WM4U УПРАВЛІННЯ ПОБУТОВИМИ ВІДХОДАМИ В УКРАЇНІ

РЕГІОНАЛЬНИЙ ПЛАН управління відходами Вінницької області до 2035 року

ПІДГОТОВЛЕНО В РАМКАХ ШВЕДСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ПРОГРАМИ З ПОСИЛЕННЯ МУНІЦИПАЛЬНОГО УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ У 2024-2027 РОКАХ:

«WM4U – Управління побутовими відходами в Україні»

м. Вінниця, 2026

Міністерство розвитку громад та територій України
Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України
Швеція Sverige
Avfall Sverige
SALAR International

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДОКУМЕНТ

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАМЦІЯ

Програма:	Посилення муніципального управління відходами у 2024-2027 рр.
Назва документу:	Регіональний план управління відходами Вінницької області до 2035 року
Версія:	проміжний
Дата:	01.07.2026

РОЗРОБНИК

Назва:	ФОП Лазненко Дмитро Олексійович
Автор(и):	Дмитро Лазненко
Підстава:	Договір 2025-1572 від 10.09.2025

ІСТОРІЯ ЗМІН

Версія:	**Дата:**	**Розроблено:**	**Внесені зміни:**
проміжний	01.07.2026	Дмитро Лазненко	

ОТРИМУВАЧІ

Ім'я та прізвище:	**Компанія:**	**Посада:**	**E-mail адреса:**
Понтус Форберг	SALAR Inter.	Керівник програми	pontus.forberg@skr.se
Ольга Глазунова	SALAR Inter.	Тім-Лід	olga.glazunova@salarinternational.se
Олександр Ігнатенко	SALAR Inter.	Національний експерт	oleksandr.ignatenko@salarinternational.se
Вейн Вігвіст	Avfall Sverige	Старший радник	weine.wiqvist@avfallsverige.se
Андрік Молс	Avfall Sverige	Технічний керівник програми	andrik.mols@avfallsverige.se

Інформація та думки, висвітлені в цьому документі, належать його автору(ам) і не обов'язково відображають погляди Шведського уряду та Шведської агенції з міжнародної співпраці (Sida).
Права власності, використання та публікації цього документу належать компаніям SALAR International AB та Avfall Sverige.
Документ загалом та його частини захищені авторським правом©.

ЗМІСТ

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ, СИМВОЛІВ, СКОРОЧЕНЬ 6
ПЕРЕЛІК ТАБЛИЦЬ 8
ПЕРЕЛІК РИСУНКІВ 11
Вступна частина 13
РОЗДІЛ І. ХАРАКТЕРИСТИКА РЕГІОНУ 15
1.1. Адміністративно-територіальний устрій 15
1.2. Природно-географічна характеристика 16
1.3. Демографічна та соціальна характеристики 19
1.4. Економічна характеристика 22
1.5. Характеристика об'єктів інфраструктури управління відходами 40
РОЗДІЛ ІІ. АНАЛІЗ ПОТОЧНОГО СТАНУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ 43
2.1. Загальна характеристика системи управління відходами 43
2.1.1. Параметри управління відходами 43
2.1.2. Інституційна структура управління відходами 49
2.1.3. Програми, стратегії, плани дій 50
2.1.4. Фінансово-економічне забезпечення управління відходами 52
2.2. Опис поточного стану системи управління відходами 55
2.2.1. Побутові відходи 55
2.2.1.1. Побутові відходи за видами 55
2.2.1.2. Відходи упаковки 69
2.2.1.3. Відходи електричного та електронного обладнання 74
2.2.1.4. Відходи батарей і акумуляторів 82
2.2.2. Відходи промисловості 89
2.2.2.1. Промислові відходи 89
2.2.2.2. Відходи видобувної промисловості 97
2.2.3. Відходи будівництва та знесення 98
2.2.3.1. Відходи будівництва та знесення 98
2.2.3.2. Відходи руйнування 101
2.2.4. Медичні відходи 102
2.2.5. Небезпечні відходи з інших джерел 111
2.2.5.1. Відпрацьовані нафтопродукти 111
2.2.5.2. Відходи, що містять стійкі органічні забруднення 114
2.2.5.3. Відходи, що містять ртуть 115
2.2.5.4. Відходи, що містять азбест 117
2.2.5.5. Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин 119
2.2.6. Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився 123

2.2.7. Відходи, що біологічно розкладаються, з інших джерел 129
2.2.7.1. Відходи деревообробної промисловості 129
2.2.7.2. Відходи сільського господарства 131
2.2.7.3. Відходи лісового господарства 135
2.2.7.4. Відходи харчопереробної промисловості 138
2.2.7.5. Осади стічних вод 153
2.3. Аналіз земельних ресурсів 157
2.4. SWOT-аналіз системи управління відходами 158
РОЗДІЛ ІІІ. ПЛАНУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ 161
3.1. Цілі та цільові показники 161
3.2. Управління потоками відходів 167
3.2.1. Управління побутовими відходами 167
3.2.1.1. Управління побутовими відходами за видами 167
3.2.1.2. Управління відходами упаковки 191
3.2.1.3. Управління відходами електричного та електронного обладнання 191
3.2.1.4. Управління відходами батарей і акумуляторів 195
3.2.2. Управління відходами промисловості 198
3.2.2.1. Управління промисловими відходами 198
3.2.2.2. Управління відходами видобувної промисловості 203
3.2.3. Управління відходами будівництва та знесення 203
3.2.3.1. Управління відходами будівництва та знесення 203
3.2.3.2. Управління відходами руйнування 206
3.2.4. Управління медичними відходами 209
3.2.5. Управління небезпечними відходами з інших джерел 216
3.2.5.1. Управління відпрацьованими нафтопродуктами 216
3.2.5.2. Управління відходами, що містять стійкі органічні забруднення 219
3.2.5.3. Управління відходами, що містять ртуть 219
3.2.5.4. Управління відходами, що містять азбест 221
3.2.5.5. Управління відходами, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин 224
3.2.6. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився 227
3.2.7. Управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел 231
3.2.7.1. Управління відходами деревообробної промисловості 231
3.2.7.2. Управління відходами сільського господарства 233
3.2.7.3. Управління відходами лісового господарства 240
3.2.7.4. Управління відходами харчопереробної промисловості 242
3.2.7.5. Управління осадами стічних вод 246
3.3. Забезпечення реалізації 250
3.4. Фінансово-економічне забезпечення системи 251

3.5. Регіональний план дій 255
РОЗДІЛ IV. МОНІТОРИНГ ТА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОНАННЯ РПУВ 256
РОЗДІЛ V. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ 257
ІНФОРМАЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА 258
Нормативно-правові акти 258
Наукові, аналітичні та методичні джерела 262
ДОДАТКИ 264
Додаток 1. Чисельність населення Вінницької області (фактичні та прогнозні дані) 265
Додаток 2. Чисельність внутрішньо переміщених осіб за роками (станом на 1 січня відповідного року) в розрізі територіальних громад Вінницької області 268
Додаток 3. Дані щодо розвитку тваринництва 270
Додаток 4. Виробництво промислової продукції за видами 272
Додаток 5. Реалізація заходів з управління відходами із залученням фінансування з місцевих бюджетів 279
Додаток 6. Утворення побутових відходів за адміністративно-територіальними одиницями Вінницької області 283
Додаток 7. Ресурсний потенціал побутових відходів, тонн/рік 286
Додаток 8. Дані щодо територій із зеленими насадженнями та утворення рослинних відходів від утримання зелених насаджень 291
Додаток 9. Охоплення утворювачів відходів послугами з управління побутовими відходами 293
Додаток 10. Суб’єкти господарювання за видом економічної діяльності «Відновлення відсортованих відходів» 304
Додаток 11. Об’єкти оброблення побутових відходів (крім захоронення) 306
Додаток 12. Полігони та звалища побутових відходів 309
Додаток 13. Утворення відходів упаковки та управління ними 400
Додаток 14. Об’єкти оброблення відходів упаковки, розташовані на території Вінницької області 403
Додаток 15. Дані прогнозування утворення ВЕЕО 408
Додаток 16. Дані прогнозування утворення ВБА 413
Додаток 17. Утворення промислових відходів та управління ними у 2024 році 417
Додаток 18. Місця та об’єкт розміщення промислових відходів, у т.ч. що біологічно розкладаються 421
Додаток 19. Утворення відходів будівництва та знесення і управління ними 435
Додаток 20. Утворення медичних відходів та управління ними за наявними даними обліку 438
Додаток 21. Прогнозне (потенційне) утворення медичних відходів у медичних закладах, що знаходяться у підпорядкуванні органів місцевого самоврядування 440
Додаток 22. Інформація щодо непридатних до використання ХЗЗР 443
Додаток 23. Дані щодо реєстрації транспортних засобів на території області 452
Додаток 24. Прогнозне утворення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився та окремих відходів від ремонтів та обслуговування транспортних засобів 458

Додаток 25. Об’єкти оброблення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також окремих відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів 464

Додаток 26. Утворення відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) та управління ними 469

Додаток 27. Об’єкти оброблення відходів деревообробної промисловості та відходів деревини з інших джерел 470

Додаток 28. Розподіл побічних продуктів тваринного походження за категоріями 471

Додаток 29. Утворення відходів сільського господарства (що біологічно розкладаються) та управління ними 474

Додаток 30. Дані про потужності (об'єкти) переробки неїстівних продуктів, які діють на території області та отримали експлуатаційний дозвіл 476

Додаток 31. Біогазові установки, розташовані на території області 480

Додаток 32. Дані про худобомогильники та біотермічні ями, розташовані на території Вінницької області 481

Додаток 33. Утворення відходів лісового господарства (що біологічно розкладаються) 516

Додаток 34. Дані щодо очищення комунальних стічних вод та утворення осаду стічних вод 522

Додаток 35. Прогноз потенційного утворення осаду стічних вод 527

Додаток 36. Цільові показники НПУВ, прийняті для РПУВ 529

Додаток 37. Обґрунтування визначення меж кластерів 532

Додаток 38. Розширення та оновлення матеріально-технічної бази системи збирання побутових відходів 536

Додаток 39. Об’єкти управління побутовими відходами, передбачені РПУВ 540

Додаток 40. Загальна потреба у фінансуванні заходів РПУВ 557

Додаток 41. Плановий розподіл обсягів фінансування за джерелами фінансування 560

Додаток 42. Планові кількісні показники реалізації РПУВ 561

Додаток 43. Завдання та заходи РПУВ 587

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ, СИМВОЛІВ, СКОРОЧЕНЬ

ВБА	-	Відходи батарей і акумуляторів
ВГВ	-	Великогабаритні відходи
ВЕЕО	-	Відходи електричного та електронного обладнання
ВПО	-	Внутрішньо переміщені особи
ДБН	-	Державні будівельні норми України
ЕЕО	-	Електричне та електронне обладнання
ЄС	-	Європейський Союз
КВЕД	-	Класифікатор видів економічної діяльності
КМУ	-	Кабінет Міністрів України
МВВ	-	Місце Видалення Відходів
МОЗ	-	Міністерство охорони здоров'я України
МПУВ	-	Місцевий план управління відходами
МТГ	-	Міська територіальна громада
НПУВ	-	Національний план управління відходами
ОВА	-	Обласна військова адміністрація
ОДА	-	Обласна державна адміністрація
ОМС	-	Органи місцевого самоврядування
ОНПС	-	Охорона навколишнього природного середовища
ООВГВ	-	Об'єкт оброблення велико-габаритних відходів
ООРВ	-	Об'єкт оброблення ремонтних відходів
ОСПВ	-	Об'єкт сортування побутових відходів
ОППВ	-	Об'єкт перевантаження побутових відходів
ОТВПВ	-	Об'єкт термічного відновлення побутових відходів
ОЦБОБ	-	Об'єкт централізованого біологічного оброблення біовідходів
ПВ	-	Побутові відходи
ПДВ	-	Податок на додану вартість
ПЕТ	-	Поліетилентерефтолат
ПКД	-	Проєктно-кошторисна документація
ПЗФ	-	Природно-заповідний фонд
ПРЗПВ	-	Пункт роздільного збирання побутових відходів
ПХД	-	Поліхлоровані дифеніли
ПХТ	-	Поліхлоровані терфеніли
РВВ	-	Розширена відповідальність виробника

РПУВ	-	Регіональний план управління відходами
СГ	-	Суб’єкти господарювання
СТГ	-	Сільська територіальна громада
СелТГ	-	Селищна територіальна громада
СОЗ	-	Стійкі органічні сполуки
ФОП	-	Фізична особа підприємець
ХЗЗР	-	Хімічні засоби захисту рослин
WM4U	-	Управління відходами для України (Шведсько-українська програма з посилення муніципального управління відходами у 2024-2027 рр.)

ПЕРЕЛІК ТАБЛИЦЬ

Таблиця 1. Дані про поточний адміністративний устрій області (станом на 2025 р.).....15
Таблиця 2. Дані щодо територій та об'єктів ПЗФ Вінницької області (станом на 01.01.2025 р.) 18
Таблиця 3. Чисельність населення області (станом на 01 січня відповідного року).....19
Таблиця 4. Прогноз чисельності населення області 19
Таблиця 5. Динаміка показників наявного доходу на одну особу та сукупні ресурси на одне домогосподарство 21
Таблиця 6. Прогноз показників середнього наявного доходу на одну особу та на одне домогосподарство 21
Таблиця 7. Кількість суб'єктів господарювання за видами економічної діяльності у Вінницькій області, одиниць 22
Таблиця 8. Кількість родовищ Вінницької області, що знаходяться в Державному фонді родовищ.....32
Таблиця 9. Ліцензіати з медичної практики 39
Таблиця 10. Об'єкти інфраструктури управління відходами 41
Таблиця 11. Утворення відходів (крім побутових) за видами економічної діяльності та управління ними.....44
Таблиця 12. Дані щодо управління відходами на території Вінницької області (за видами відходів) 47
Таблиця 13. Надходження до фондів охорони навколишнього природного середовища місцевих бюджетів.....53
Таблиця 14. Фінансування заходів з управління відходами 54
Таблиця 15. Прийняті припущення щодо морфологічного складу побутових відходів у населених пунктах Вінницької області.....56
Таблиця 16. Утворення побутових відходів та управління ними у Вінницькій області 58
Таблиця 17. Прогнозні дані щодо утворення побутових відходів у Вінницькій області 60
Таблиця 18. Обсяг захоронення відходів зелених насаджень 61
Таблиця 19. Технічна забезпеченість системи управління побутовими відходами 63
Таблиця 20. Тарифи на послуги з управління побутовими відходами 64
Таблиця 21. Забезпеченість територіальних громад потужностями із захоронення побутових відходів.....67
Таблиця 22. Відходи упаковки, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 70
Таблиця 23. Дані щодо утворення та управління відходами упаковки у 2024 році 73
Таблиця 24. ВЕЕО, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 75
Таблиця 25. Утворення суб'єктами господарювання ВЕЕО та управління ними.....76
Таблиця 26. Розміщення електричного та електронного обладнання на ринку в країнах ЄС 77
Таблиця 27. Об'єкти оброблення ВЕЕО, розташовані на території Вінницької області.....79
Таблиця 28. ВБА, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 82
Таблиця 29. Утворення ВБА та управління ними.....84
Таблиця 30. Об'єкти оброблення ВБА, розташовані на території Вінницької області 88
Таблиця 31. Структура утворення промислових відходів на території Вінницької області у 2024 році.....90
Таблиця 32. Показники утворення відходів цукрового виробництва та управління ним.....93
Таблиця 33. Прогноз утворення відходів цукрового виробництва 94

Таблиця 34. Утворення відходів від спалювання палива на території Вінницької області 94
Таблиця 35. Утворення відходів гальванічних виробництв у 2023 році та управління ними .. 96
Таблиця 36. Утворення відходів видобувної промисловості та управління ними 98
Таблиця 37. Відходи будівництва та знесення, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 99
Таблиця 38. Відходи руйнування 101
Таблиця 39. Медичні відходи, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 103
Таблиця 40. Дані щодо утворення та управління медичними відходами у 2024 році 106
Таблиця 41. Установки оброблення медичних відходів 110
Таблиця 42. Відпрацьовані нафтопродукти, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 111
Таблиця 43. Утворення відпрацьованих нафтопродуктів та управління ними 113
Таблиця 44. Відходи, що містять ртуть, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 115
Таблиця 45. Утворення відходів, що містять ртуть та управління ними 116
Таблиця 46. Відходи, що містять азбест, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 118
Таблиця 47. Утворення відходів, що містять азбест та управління ними 118
Таблиця 48. Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 120
Таблиця 49. Відходи, що розглядаються у РПУВ за потоком «Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився» 124
Таблиця 50. Дані щодо утворення та управління відходами від ремонтів та обслуговування транспортних засобів у 2024 році 127
Таблиця 51. Відходи деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 129
Таблиця 52. Відходи сільського господарства (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 131
Таблиця 53. Утворення побічних продукти тваринного походження та управління ними 133
Таблиця 54. Утворення відходів лісового господарства (що біологічно розкладаються) 136
Таблиця 55. Управління відходами лісового господарства (що біологічно розкладаються) . 137
Таблиця 56. Відходи харчопереробної промисловості (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів 139
Таблиця 57. Дані щодо утворення та управління відходами харчопереробної промисловості у 2024 році 140
Таблиця 58. Дані щодо утворення та управління відходами харчопереробної промисловості у 2023 році 142
Таблиця 59. Утворення відходів виробництва та переробки м'яса, риби та інших харчових продуктів тваринного походження та управління ними 144
Таблиця 60. Утворення відходів виробництва соків фруктових та овочевих 145
Таблиця 61. Показники утворення рослинних відходів виробництва олії соняшникової та управління ними 147
Таблиця 62. Дані щодо утворення відходів виробництва продукції борошномельної промисловості та управління ними 148

Таблиця 63. Показники утворення відходів виробництва цукру (що біологічно розкладаються) та управління ними 148
Таблиця 64. Показники утворення відходів виробництва етилового спирту (що біологічно розкладаються) та управління ними 150
Таблиця 65. Потенційне утворення барди спиртової при номінальному завантаженні спиртзаводів 151
Таблиця 66. Утворення осадів стічних вод на очисних спорудах систем централізованого водовідведення на території Вінницької області 156
Таблиця 67. Структура земельного фонду Вінницької області 158
Таблиця 68. Дані SWOT-аналізу системи управління відходами 159
Таблиця 69. Цілі та цільові показники РПУВ 163
Таблиця 70. Дані щодо кластерів управління відходами 169
Таблиця 71. Потенціал енергетичного відновлення побутових відходів 185
Таблиця 72. Об'єкти інфраструктури управління побутовими відходами, передбачені РПУВ 187
Таблиця 73. Співставлення варіантів спалювання медичних відходів 214
Таблиця 74. Методи оброблення відходами тваринного походження, що розглядаються 236
Таблиця 75. Прогноз надходження до фондів ОНПС місцевих бюджетів 251
Таблиця 76. Спроможність місцевих бюджетів щодо фінансування діяльності, передбаченої РПУВ 253
Таблиця 77. Структура фінансування заходів з управління побутових відходів 254

ПЕРЕЛІК РИСУНКІВ

Рисунок 1. Карта адміністративно-територіального устрою Вінницької області 15
Рисунок 2. Карта Смарагдової мережі на території Вінницької області 18
Рисунок 3. Кількість населення Вінницької області (фактичні та прогнозні дані) 20
Рисунок 4. Обсяг реалізованої продукції (товарів, послуг) суб'єктів господарювання за видами економічної діяльності 23
Рисунок 5. Обсяг виробництва сільськогосподарських культур (2023 р.), тис. ц. 25
Рисунок 6. Обсяг виробництва сільськогосподарських культур (2023 р.), тис. ц. 26
Рисунок 7. Показники розвитку тваринництва 27
Рисунок 8. Кількість сільськогосподарських тварин у підприємствах по районах на 1 лютого 2022 року 27
Рисунок 9. Виробництво основних видів продукції тваринництва за категоріями господарств 28
Рисунок 10. Площа рубок основних лісокористувачів на території Вінницької області 30
Рисунок 11. Обсяг реалізації продукції промисловістю Вінницької області 31
Рисунок 12. Розподіл реалізації продукції за видами економічної діяльності, що відносяться до промисловості (згідно КВЕД) 31
Рисунок 13. Дані щодо реалізації продукції добувної промисловості і розроблення кар'єрів Вінницької області 33
Рисунок 14. Дані щодо реалізації продукції переробної промисловості Вінницької області 34
Рисунок 15. Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря 36
Рисунок 16. Обсяг реалізації продукції за КВЕД «Водопостачання, каналізація, поводження з відходами» 37
Рисунок 17. Динаміка виконання будівельних робіт у Вінницькій області за цінами, приведеними до 2024 року 38
Рисунок 18. Утворення відходів за видами економічної діяльності 46
Рисунок 19. Утворення відходів за видами 49
Рисунок 20. Охоплення населення послугами з управління побутовими відходами за укладеними договорами 62
Рисунок 21. Рециклінг побутових відходів 62
Рисунок 22. Об'єкти оброблення побутових відходів (крім захоронення) 66
Рисунок 23. Утворення відходів упаковки за роками 71
Рисунок 24. Утворення ВБА 86
Рисунок 25. Місця видалення дефекату та осадів фільтраційних цукрових заводів 92
Рисунок 26. Утворення та відновлення відходів будівництва та знесення 100
Рисунок 27. Охоплення обліком суб'єктів господарювання 105
Рисунок 28. Утворення медичних відходів 105
Рисунок 29. Утворення відпрацьованих нафтопродуктів 112
Рисунок 30. Утворення відходів, що містять ртуть 116
Рисунок 31. Розташування непридатних до використання ХЗЗР на території області 121
Рисунок 32. Зняття з обліку транспортних засобів у зв'язку з вибраковкою 125
Рисунок 33. Об'єкти оброблення окремих відходів групи 16 01 128
Рисунок 34. Утворення відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) 130

Рисунок 35. Об’єкти оброблення відходів харчопереробної промисловості, що біологічно розкладаються 152
Рисунок 36. Розташування підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення 154
Рисунок 37. Розподіл області на кластери управління відходами 168
Рисунок 38. Потоки відходів на рівні об’єктів збирання та підготовки до повторного використання відходів 172
Рисунок 39. Узагальнена схема управління потоками відходів на рівні субкластерного технологічного ядра 174
Рисунок 40. Узагальнена схема управління потоками відходів на рівні кластерного технологічного ядра 175
Рисунок 41. Узагальнена схема руху побутових відходів у Північному кластері 177
Рисунок 42. Узагальнена схема руху побутових відходів у Центральному кластері 177
Рисунок 43. Узагальнена схема руху побутових відходів у Південно-західному кластері 178
Рисунок 44. Узагальнена схема руху побутових відходів у Південно-східному кластері 178
Рисунок 45. Узагальнена схема руху побутових відходів у Південному кластері 179
Рисунок 46. Принципова схема логістики управління ВЕЕО у складі побутових відходів 193
Рисунок 47. Розташування об’єктів оброблення медичних відходів 213

Вступна частина

Регіональний план управління відходами Вінницької області до 2035 року (далі – РПУВ) – це документ державного стратегічного планування, що містить комплекс взаємопов'язаних завдань і заходів, узгоджених за строками та ресурсним забезпеченням з усіма задіяними виконавцями, спрямованих на забезпечення сталого управління відходами в регіоні з урахуванням принципів співробітництва місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, сформованих на підставі оцінки поточного стану сфери управління відходами та розроблених моделей.

Метою РПУВ є забезпечення сталого та ефективного управління відходами у Вінницькій області з урахуванням положень концепції сталого розвитку та дотриманням ієрархії управління відходами.

РПУВ розроблений за технічної підтримки Шведсько-української програми WM4U «Посилення управління побутовими відходами в Україні». Програма фінансується урядом Швеції через Шведське агентство міжнародного розвитку та співробітництва (SIDA) та впроваджується Шведською асоціацією з управління відходами та переробки (Avfall Sverige) у партнерстві з міжнародним підрозділом Шведської асоціації місцевих влад і регіонів (SALAR International).

РПУВ розроблений на виконання вимог статей 25 та 51 Закону України «Про управління відходами», відповідно до Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року, затвердженої розпорядженням Кабінету міністрів України від 08.11.2017 року № 820-р, на виконання завдань та заходів Національного плану управління відходами до 2033 року, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 27.12.2024 № 1353-р, з урахуванням вимог Порядку розроблення та затвердження регіональних планів управління відходами, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 30.06.2023 № 667. Структура та зміст РПУВ узгоджуються з Вимогами до розділів проекту регіонального плану управління відходами, затверджених наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 22.01.2024 № 81, та Методичними рекомендаціями з розроблення регіональних планів управління відходами, затверджених наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 16.04.2024 № 403.

РПУВ визначає головні напрями державної політики у сфері управління відходами в найближчі десятиліття з урахуванням європейських підходів з питань управління відходами, що базуються на положеннях:

- Директиви 2008/98/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року про відходи та скасування деяких директив (Рамкова директива про відходи);
- Директиви Ради 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 року про захоронення відходів;
- Директиви 94/62/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 20 грудня 1994 року про паковання та відходи паковання (чинна до 12 серпня 2026 року);

- Регламенту (ЄС) 2025/40 Європейського Парламенту та Ради від 19 грудня 2024 року про паковання та відходи паковання (Packaging and Packaging Waste Regulation – PPWR) (набирає чинності з 11 серпня 2026 року);
- Директиви 2000/53/ЄС Європейського парламенту та Ради від 18 вересня 2000 року про транспортні засоби, що зняті з експлуатації – заяви Комісії;
- Директиви 2006/21/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 15 березня 2006 року про управління відходами видобувної промисловості та про внесення змін до Директиви 2004/35/ЄС;
- Регламенту (ЄС) 2023/1542 Європейського Парламенту та Ради від 12 липня 2023 року щодо батарейок та відпрацьованих батарейок;
- Директиви 2012/19/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 4 липня 2012 року про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО);
- Директиви (ЄС) 2019/904 Європейського Парламенту та Ради від 5 червня 2019 року про зменшення впливу окремих пластикових виробів на довкілля;
- Директиви 2010/75/ЄС Європейського Парламенту та Ради про промислові викиди;
- Регламенту (ЄС) 2019/1021 Європейського Парламенту та Ради від 20 червня 2019 року про стійкі органічні забруднювачі (перероблена редакція);
- Регламенту (ЄС) 2017/852 Європейського Парламенту та Ради від 17 травня 2017 року про ртуть та про скасування Регламенту (ЄС) №1102/2008;
- Директиви 2009/148/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 30 листопада 2009 року про захист працівників від ризиків, пов'язаних з впливом азбесту на роботі (кодифікована версія);
- Директиви 86/278/ЄЕС Ради від 12 червня 1986 року про захист довкілля, і зокрема ґрунту, під час використання осаду стічних вод у сільському господарстві;
- Директиви Ради 96/59/ЄС від 16 вересня 1996 року про видалення поліхлорованих біфенілів та поліхлорованих терфенілів (ПХБ/ПХТ).

РПУВ спрямований на досягнення національних цілей управління відходами на території Вінницької області з урахуванням місцевих особливостей, а також вирішення наявних та попередження виникнення нових проблем області, що мають відношення до сфери управління відходами.

РОЗДІЛ І. ХАРАКТЕРИСТИКА РЕГІОНУ

1.1. Адміністративно-територіальний устрій

Адміністративним центром Вінницької області є місто Вінниця.

З грудня 2020 року в Україні діє новий адміністративно-територіальний устрій згідно якого Вінницька область поділяється на 6 районів, які об'єднують 63 територіальні громади до складу яких входить 1503 населених пункти.

Дані про поточний адміністративний устрій Вінницької області наведені на рисунку 1 та в таблиці 1.



Рисунок 1. Карта адміністративно-територіального устрою Вінницької області

Джерело: сайт Вінницької обласної ради https://vinrada.gov.ua/administrativnoteritorialnij-ustrij.htm

Таблиця 1. Дані про поточний адміністративний устрій області (станом на

2025 р.)

Адміністративні райони	Територіальні громади, одиниць	Усього населених пунктів, одиниць	Міста, одиниць	Селища міського типу, одиниць	Села, селища, одиниць
1	2	3	4	5	6
Вінницький	16	410	6	7	397
Гайсинський	14	264	3	5	256
Жмеринський	8	216	3	2	211
Могилів-Подільський	7	195	2	3	190
Тульчинський	9	189	1	8	180
Хмільницький	9	229	3	3	223
Усього по області	63	1503	18	28	1457

Джерело інформації: дані Вінницької ОВА

1.2. Природно-географічна характеристика

Вінницька область розташована на правобережжі Дніпра, в межах Придніпровської та Подільської височин. Територія області складає 26,5 тис. км^2: близько 200 км з півночі на південь, і 195 км із заходу на схід. На заході Вінницька область межує з Чернівецькою та Хмельницькою, на півночі – з Житомирською, на сході – з Київською, Кіровоградською та Черкаською, на півдні – з Одеською областями України та з Республікою Молдова, в тому числі частина кордону припадає на невизнане Придністров'я.

Вінницька область розміщена в лісостеповій зоні центральної частини Правобережної частини України. Територія області складає 26,5 тис.км2 (4,4% території України). Територія суші становить 2606,4 тис. га, або 98,4% від загальної площі області, решта (1,6%) зайнята внутрішніми водами. Річки області належать до басейнів Південного Бугу, Дністра та Дніпра: з них: 2 великих (р. Південний Буг та р. Дністер), 4 середні (р. Соб, р. Гірський Тікич, р. Мурафа, р. Рось) та 3594 малих.

Більша частина території Вінницької області розташована в межах Українського кристалічного щита. Складна геологічна історія території вплинула на формування рельєфу. Значний вплив на формування рельєфу також спричинила (й продовжує спричиняти) рух поверхневих вод.

Сучасний рельєф області – в основному хвиляста, подекуди горбиста, рівнина, розгалужена чисельними долинами річок, ярами та балками, особливо в районі Придністров'я.

Територією області проходить вододіл басейнів річок Південний Буг та Дністер. У центральній частині області з північно-західного на південно-східний напрямок протікає р. Південний Буг (з правими притоками Згар, Рів, Сільниця, Дохна; лівими притоками - Снивода, Десна, Соб, Удич). По південно-західній межі області тече р. Дністер (з лівими притоками: Лядова, Немия, Мурафа та ін.). Річки використовуються для водопостачання, рибництва, і як джерела гідроенергії. Така особливість ландшафту та наявність зазначених річок, 52 водосховищ і 5200 ставків з площею водного дзеркала відповідно 9,8 та 25,5 тис. га, є потенційною загрозою підтоплення населених пунктів та ланів у паводковий період, а також може бути причиною затоплень у випадку зруйнування гребель та дамб, особливо від Ладижинської ТЕС та Дністровського гідрокаскаду.

Сучасний рельєф області – в основному хвиляста, подекуди горбиста, рівнина, розгалужена чисельними долинами річок, ярами та балками, особливо в районі Придністров'я.

Подільська та Придніпровська височини між собою розділені долиною Південного Бугу, яка за будовою являє собою хвилясту рівнину. Поєднання височин та низин зумовлює неоднорідність земної поверхні і характеризується різноманітними мікрокліматичними умовами. Придніпровська височина є вододілом між при токами Дніпра та Південного Бугу. Абсолютні висоти височини коливаються в межах області від 290 Хмільник) до 345 м (Козятин). Схили височини порізані долинами річок, ярами та балками.

Між Південним Бугом та його притокою Згар розташована Летичівська рівнина, долиноподібне терасоване зниження з висотами до 280 м.

Між долинами Дністра та Південного Бугу простягається Подільська височина. Найвища точка (380 м) її знаходиться біля с. Мальчевці колишнього Барського району. Долини Дністра та його притока в межах Вінниччини - вузькі каньйонообразні утворення, подекуди глибиною до 100-150 м.

Найбільш низькою є південно-східна частина області, абсолютні висоти якої досягають лише 125 м над рівнем моря.

Значну роль у будові рельєфу області відіграють яружно-балкові форми, ними найбільш розчленовані південні та південно-східні райони області.

Клімат Вінницької області помірно континентальний: помірного та достатнього тепло забезпечення, достатнього зволоження, лише в Придністров'ї - недостатнього зволоження.

Середня кількість опадів за рік по області становить 566-635 мм. За холодний період (XI-Ш) випадає 161-202 мм, за теплий (IУ-X) - 401-445 мм. Найбільша річна кількість опадів зареєстрована 916 мм в Могилеві-Подільському в 1981 році. Найбільша добова кількість опадів зареєстрована 148 мм у Жмеринці 20.08.1976 року [67].

Вінницька область знаходиться в III зоні нестійкого зволоження ($К_{зв}$ 0,75...1,2) [55].

Загалом клімат Вінниччини сприятливий для сільськогосподарського виробництва: тривале тепле та досить вологе літо, рання весна, суха осінь, зима с помірними морозами та значним сніговим покривом – все це позитивно впливає на розвиток більшості сільськогосподарських культур [67].

На території області створено 439 об'єктів природно-заповідного фонду (43 загальнодержавного значення, з них 1 національний природний парк та 396 місцевого значення, з них 4 регіональні ландшафтні парки), загальною площею 66968,8063 га.

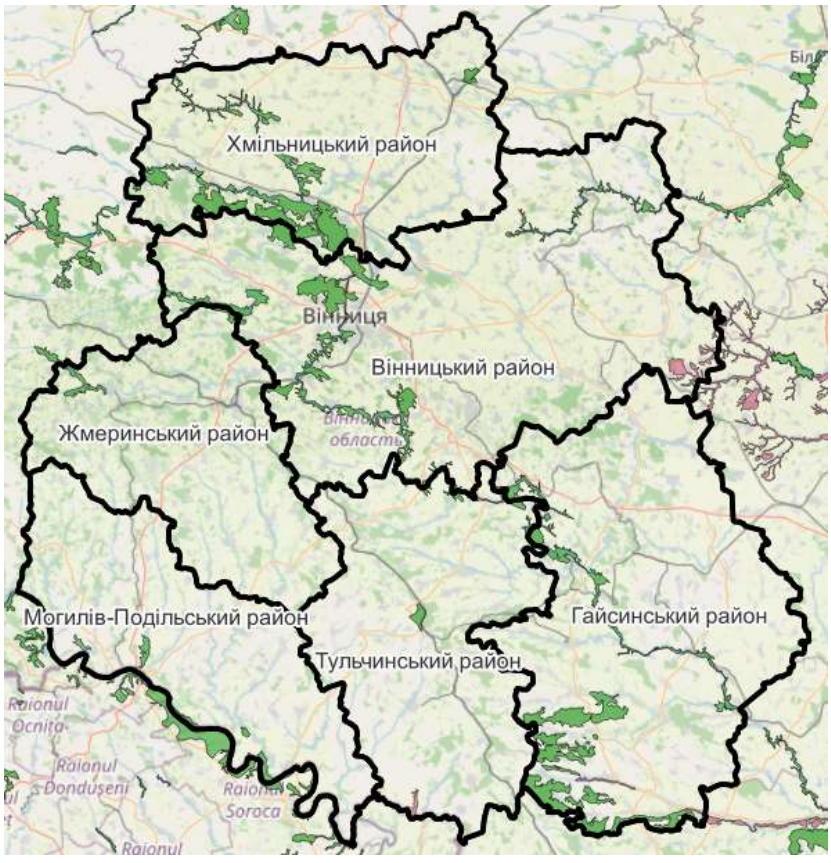
Рішенням 10 сесії Вінницької обласної ради 6 скликання № 282 від 14 лютого 2012 року затверджено Регіональну схему екомережі області.

На території Вінницької області розташовані об'єкти Смарагдової мережі Європи, які позначені на карті (рисунок 2).

Таблиця 2. Дані щодо територій та об’єктів ПЗФ Вінницької області (станом на 01.01.2025 р.)

№ п/п	Тип територій та об’єктів ПЗФ	Кількість, одиниць	Площа, га
1	2	3	4
1	Території та об’єкти ПЗФ загальнодержавного значення (усього), у т.ч.:	43	34488,8
1.1	Національні природні парки	1	20203,4
1.2	Заказники	21	13561,7
1.3	Пам'ятки природи	10	322,0
1.4	Парки -пам'ятки садово -паркового мистецтва	11	401,7
2	Території та об'єкти ПЗФ місцевого значення (усього), у т.ч.	396	32480,0063
2.1	Регіональні ландшафтні парки	4	18468,38
2.2	Заказники	141	12081,1109
2.3	Пам'ятки природи	194	803,58
2.4	Інші категорії		
Всього територій та об’єктів ПЗФ		439	66968,8

Джерело інформації: дані Вінницької ОВА



Об’єкти Смарагдової мережі позначені зеленим кольором. Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 2. Карта Смарагдової мережі на території Вінницької області

Джерело: European Environment Agency (EEA) та Рада Європи. Emerald Network data - the Pan-European network of protected sites (version 2024). https://www.eea.europa.eu/en/datahub/datahubitem-view/4c4c8086-c940-400b-9064-29063143b2de

1.3. Демографічна та соціальна характеристики

Населення Вінницької області станом на 01.01.2022 складало 1509,5 тис. осіб, з них в містах мешкало 660,7 тис. осіб, в селищах міського типу – 128,8 тис. осіб, в селищах та селах – 719,9 тис. осіб. Динаміка зміни чисельності населення Вінницької області за роками наведена на рисунку 3 та у таблиці 3.

У Вінницькій області в період 2015 – 2022 роки спостерігалося незначне зменшення кількості населення. В середньому населення області щорічно зменшувалося на 0,9% на рік. Населення міст зменшувалося в середньому на 0,4%, селищ міського типу –на 0,9%, населення сіл та селищ – на 1,4%.

За період після 2022 року наявні не повні дані про кількість населення в населених пунктах області. Наявні дані за період 2022 – 2025 роки показують більші коливання чисельності населення в населених пунктах, які не мають чітко вираженого типового характеру.

Кількість внутрішньо переміщених осіб (ВПО) в територіальних громадах області наведена у додатку 2 та складає близько 10%. Цей показник за громадами змінюється в діапазоні від 3 до 21 % від кількості мешканців.

Прогноз чисельності та доходів населення області

Офіційні дані щодо прогнозу кількості населення Вінницької області, а також доходів населення на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні. Враховуючи відносно не значні зміни чисельності населення за період 2015 – 2022 рік прогнозування здійснюється із застосуванням припущення збереження лінійного зменшення кількості населення в період планування за РПУВ. Прогнозні значення кількості населення наведені у таблиці 4 та у додатку 1.

Фактичні та прогнозні показники наявного доходу на одну особу та сукупні ресурси на одне домогосподарство наведені у таблицях 5 та 6. За відсутності офіційного прогнозу прогнозування показників виконано за методом ковзної середньої параметрів з урахуванням індексу інфляції.

Таблиця 3. Чисельність населення області (станом на 01 січня відповідного року)

Рік / Назва показника	2015 рік	2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всього, тис. осіб у тому числі:	1610,6	1602,2	1590,4	1575,8	1560,4	1545,4	1529,1	1509,5	-	-
міського, тис. осіб	677,6	676,9	674,4	671,7	668,1	667,0	664,9	660,7	-	-
селищного (смт), тис. осіб	137,2	136,5	135,7	134,6	133,6	132,4	130,9	128,8	-	-
сільського, тис. осіб	795,8	788,8	780,2	769,5	758,7	746,0	733,3	719,9	-	-
ВПО, тис. осіб						11,1	11,3	11,3	178,0	157,4

Джерело інформації: дані Державної служби статистики України; дані Департаменту соціальної та молодіжної політики Вінницької ОВА

Таблиця 4. Прогноз чисельності населення області

Рік	2026	2030	2033	2035

Назва показника	рік	рік	рік	рік
1	2	3	4	5
Чисельність населення, тис. осіб у тому числі:	1436,4	1384,8	1347,7	1323,7
міського, тис. осіб	632,1	622,0	614,6	609,7
селищного (смт), тис. осіб	125,2	120,8	117,6	115,4
сільського, тис. осіб	679,0	642,0	615,6	598,5
ВПО, тис. осіб	143,2*	-	-	-

* фактичні дані

Джерело інформації: розрахункові дані; дані Департаменту соціальної та молодіжної політики Вінницької ОВА

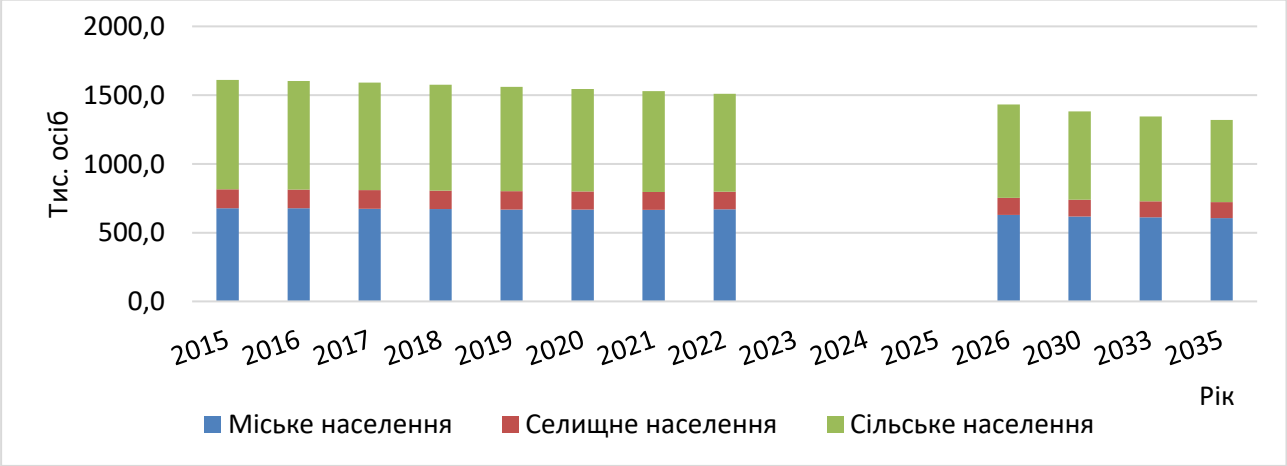


Рисунок 3. Кількість населення Вінницької області (фактичні та прогнозні дані)

Таблиця 5. Динаміка показників наявного доходу на одну особу та сукупні ресурси на одне домогосподарство

№	Рік / Назва Показника	2015 рік	2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 - 2025 роки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Сукупні ресурси на одне домогосподарство								
2	грн на рік	68160,24	76359,60	99694,44	113160,48	139709,40	141426,96	165274,68	-
3	грн на місяць	5680,02	6363,30	8307,87	9430,04	11642,45	11785,58	13772,89	-
4	Наявний дохід на одну особу								
5	грн на рік	27483,97	30790,16	40362,12	45813,96	56562,51	57490,63	67184,83	-
6	грн на місяць	2290,33	2565,85	3363,51	3817,83	4713,54	4790,89	5598,74	-

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

Дані за 2022 – 2024 роки відсутні (у період дії воєнного стану призупинено оприлюднення статистичної інформації https://stat.gov.ua/uk/news/pryzupynennya-oprylyudnennya-statystychnoyi-informatsiyi).

Таблиця 6. Прогноз показників середнього наявного доходу на одну особу та на одне домогосподарство

№	Рік / Назва показника	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5
1	Середній наявний дохід на одне домогосподарство			
2	грн на рік	238683,33	238855,16	238917,58
3	грн на місяць	19890,28	19904,60	19909,80
4	Середній наявний дохід на одну особу			
5	грн на рік	97025,74	97095,59	97120,97
6	грн на місяць	8085,48	8091,30	8093,41

Джерело інформації: розрахункові дані

1.4. Економічна характеристика

Вінницька область характеризується багатогалузевим промисловим комплексом. За даними головного управління статистики у Вінницькій області в області у 2024 році працювало 1332 промислових підприємства (з них 9 великих та 155 середніх) та 2608 підприємств у галузі сільського та лісового господарства (дані про кількість великих та середніх підприємств відсутні, проте у 2023 році було 4 великих та 102 середніх сільськогосподарських підприємства).

Таблиця 7. Кількість суб'єктів господарювання за видами економічної діяльності у Вінницькій області, одиниць

Рік / Види економічної діяльності	2020	2021	2022	2023	2024		
					Усього	Підприєм-ства	Фізичні особи-підприємці
1	2	3	4	5	6	7	8
Сільське, лісове та рибне господарство	4286	4196	3706	4219	4132	2608	1524
Промисловість	4538	4222	3939	4343	4472	1332	3140
Будівництво	1801	1789	1584	1711	1757	601	1156
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	32067	29853	28369	30388	31645	1937	29708
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	5101	4680	4668	5321	5281	389	4892
Тимчасове розміщування й організація харчування	2062	2079	1991	2374	2594	100	2494
Інформація та телекомунікації	6575	7985	8680	9332	9203	288	8915
Фінансова та страхова діяльність	267	277	259	284	332	30	302
Операції з нерухомим майном	2262	2228	2071	2331	2359	704	1655
Професійна, наукова та технічна діяльність	3326	3430	3510	4188	4553	395	4158
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	1386	1433	1325	1659	1694	278	1416
Освіта	435	463	506	810	1069	52	1017
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	1310	1268	1264	1447	1574	255	1319
Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	365	366	345	419	499	31	468
Надання інших видів послуг	4199	3833	3652	4280	4948	49	4899
Усього	**69980**	**68102**	**65869**	**73106**	**76112**	**9049**	**67063**

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

На територію області станом на 01.10.2023 року переміщено 369 суб'єктів господарювання (233 ФОП та 136 юридичних осіб), якими створено 1839 робочих місць. З них переміщено 35 підприємств (10 ФОП та 25 юридичних осіб), на яких працевлаштовано 910 осіб. У 2023 – 2024 роках приватними інвесторами на території області продовжується реалізація 54 довгострокових інвестиційних проєкти, з них по галузях: харчова – 19 проєктів; машинобудування – 4 проєкти; добувна промисловість – 2 проєкти; металообробка – 2 проєкти; виробництво будівельних матеріалів – 6 проєктів; інші – 21 проєкт [84].

На території області створено 5 індустріальних парків:

- Вінницький індустріальних парк;
- Індустріальний парк «Вінницький кластер холодильного машинобудування»;
- Індустріальний парк «Вінтер спорт»;
- Індустріальний парк «ВінІндастрі»;
- Індустріальний парк «ДНІСТЕР».

Дані щодо обсягів реалізації продукції (товарів та послуг) за видами економічної діяльності у Вінницькій області за роками наведені на рисунку 4.

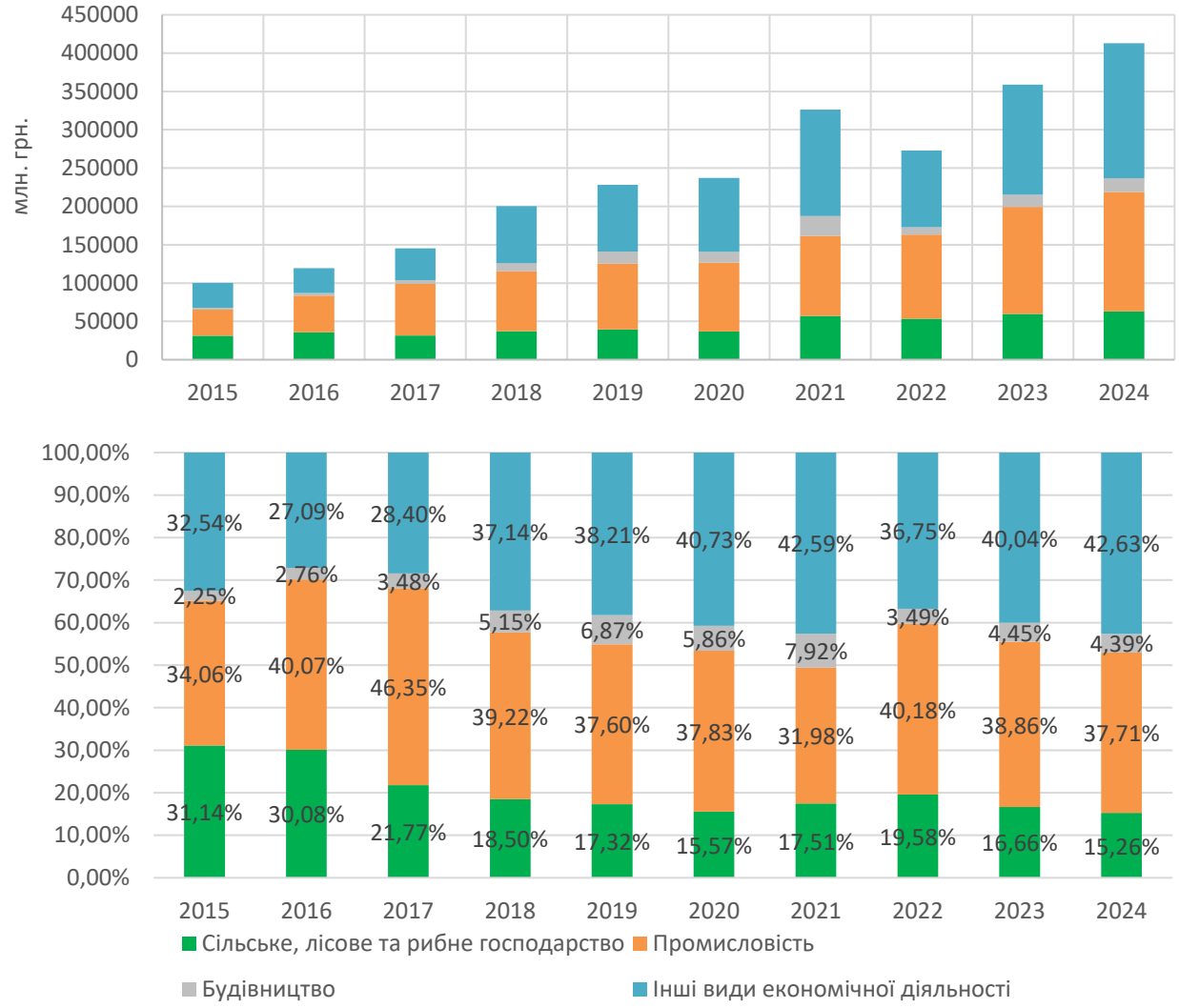


Рисунок 4. Обсяг реалізованої продукції (товарів, послуг) суб'єктів господарювання за видами економічної діяльності

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Сільське господарство

Природно-кліматичні умови сприятливі для розвитку рослинництва та тваринництва. За видом економічної діяльності сільське, лісове та рибне господарство у 2024 році на Вінниччині функціонувало 2608 підприємств.

Рослинництво

Дані щодо обсягів виробництва сільськогосподарських культур наведені у на рисунку 5. В графічному вигляді обсяг виробництва сільськогосподарських культур у 2023 році наведений на рисунку 6. Дані 2023 року використані, як індикативні, оскільки дані за 2024 рік мають не повний характер.

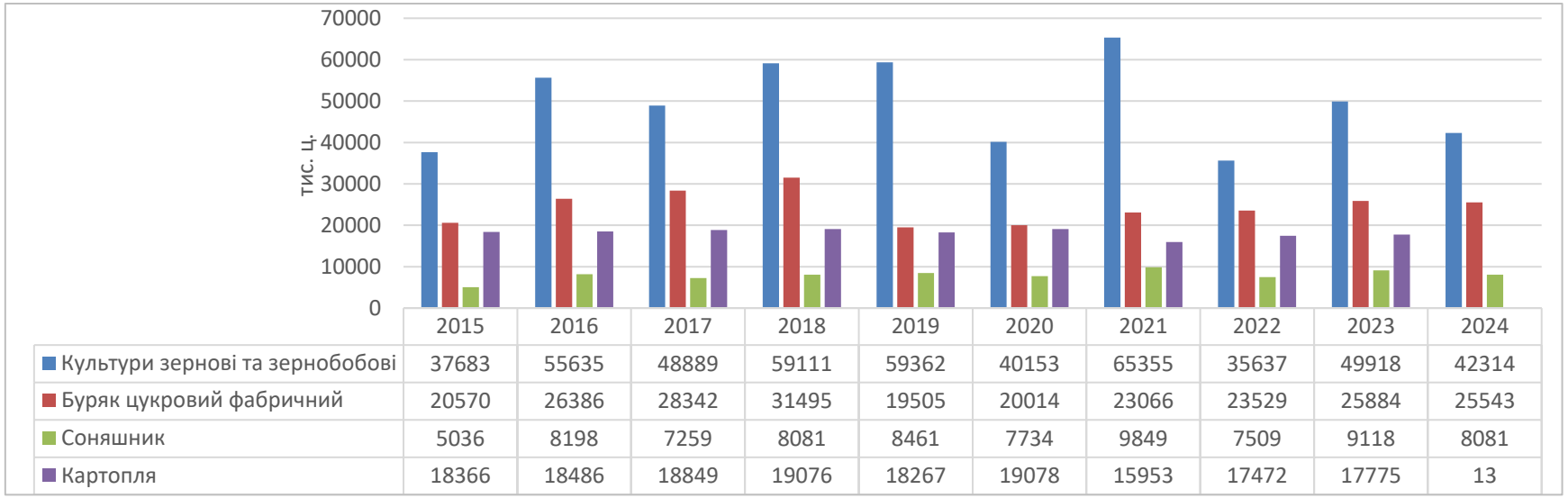
За десятирічний період виробництво сільськогосподарських культур має наступні тенденції.

За 2015 – 2024 роки відсутні чіткі тенденції щодо зміни обсягів вирощування зернових та зернобобових культур. Спостерігаються певні коливання обсягів за роками. В середньому обсяг вирощування складає близько 49 млн. ц. на рік, при цьому за роками це значення змінюється в діапазоні 35,6 – 65,4 млн. ц. на рік.

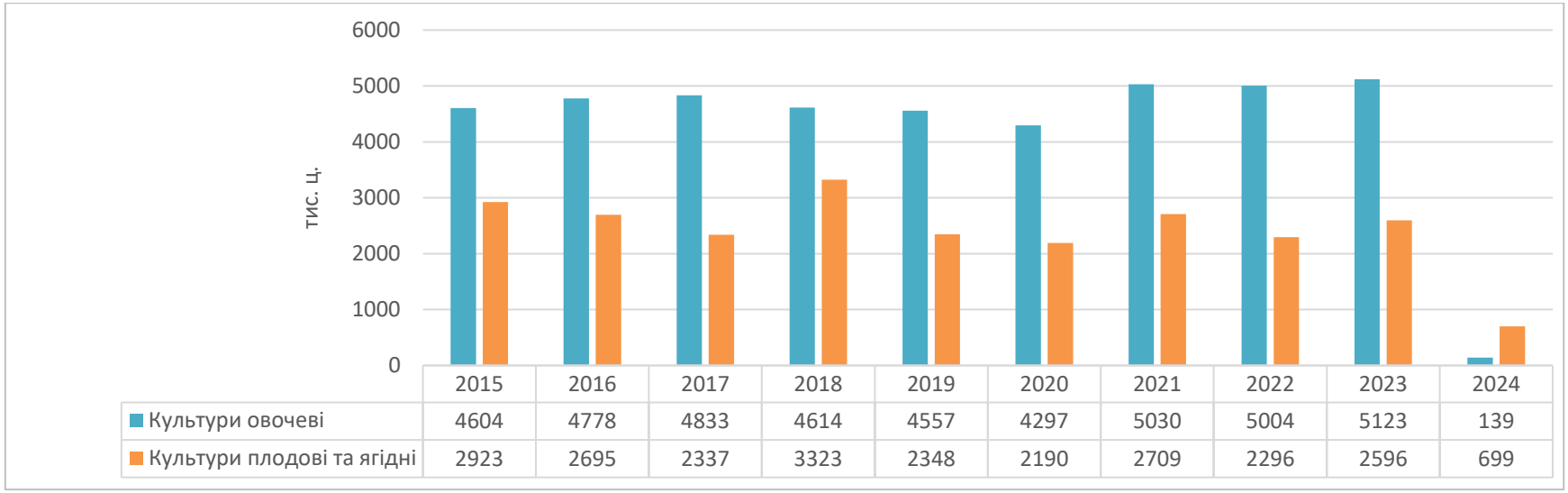
Обсяг вирощування буряку цукрового зростав до 2018 року до 31,5 млн. ц. на рік. Після спаду у 2019 році, обсяг вирощування буряку цукрового відновився до значення 25,5 – 25,8 млн. ц. на рік.

Обсяги вирощування картоплі, соняшнику, овочевих культур і плодових та ягідних культур не мають вираженого характеру зростання чи зменшення за період 10 років.

Офіційні прогнози щодо розвитку рослинництва в області відсутні. Для планування діяльності з управління відходами, утворення яких зумовлено вирощуванням сільськогосподарських культур, приймаємо припущення, що рослинництво в області буде зберігати відносну стабільність без значних відхилень від обсягів вирощування сільськогосподарських культур за останні 10 років.



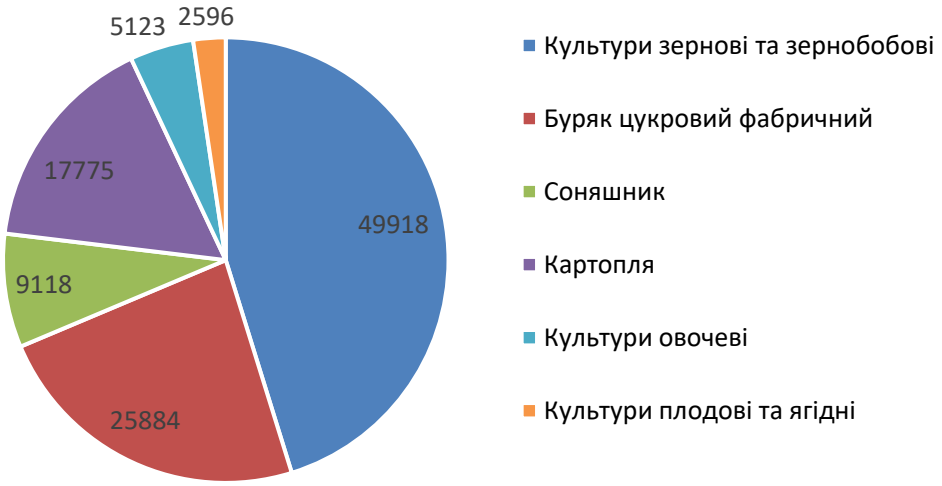
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Культури зернові та зернобобові	37683	55635	48889	59111	59362	40153	65355	35637	49918	42314
Буряк цукровий фабричний	20570	26386	28342	31495	19505	20014	23066	23529	25884	25543
Соняшник	5036	8198	7259	8081	8461	7734	9849	7509	9118	8081
Картопля	18366	18486	18849	19076	18267	19078	15953	17472	17775	13



	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Культури овочеві	4604	4778	4833	4614	4557	4297	5030	5004	5123	139
Культури плодові та ягідні	2923	2695	2337	3323	2348	2190	2709	2296	2596	699

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Рисунок 5. Обсяг виробництва сільськогосподарських культур (2023 р.), тис. ц.



Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

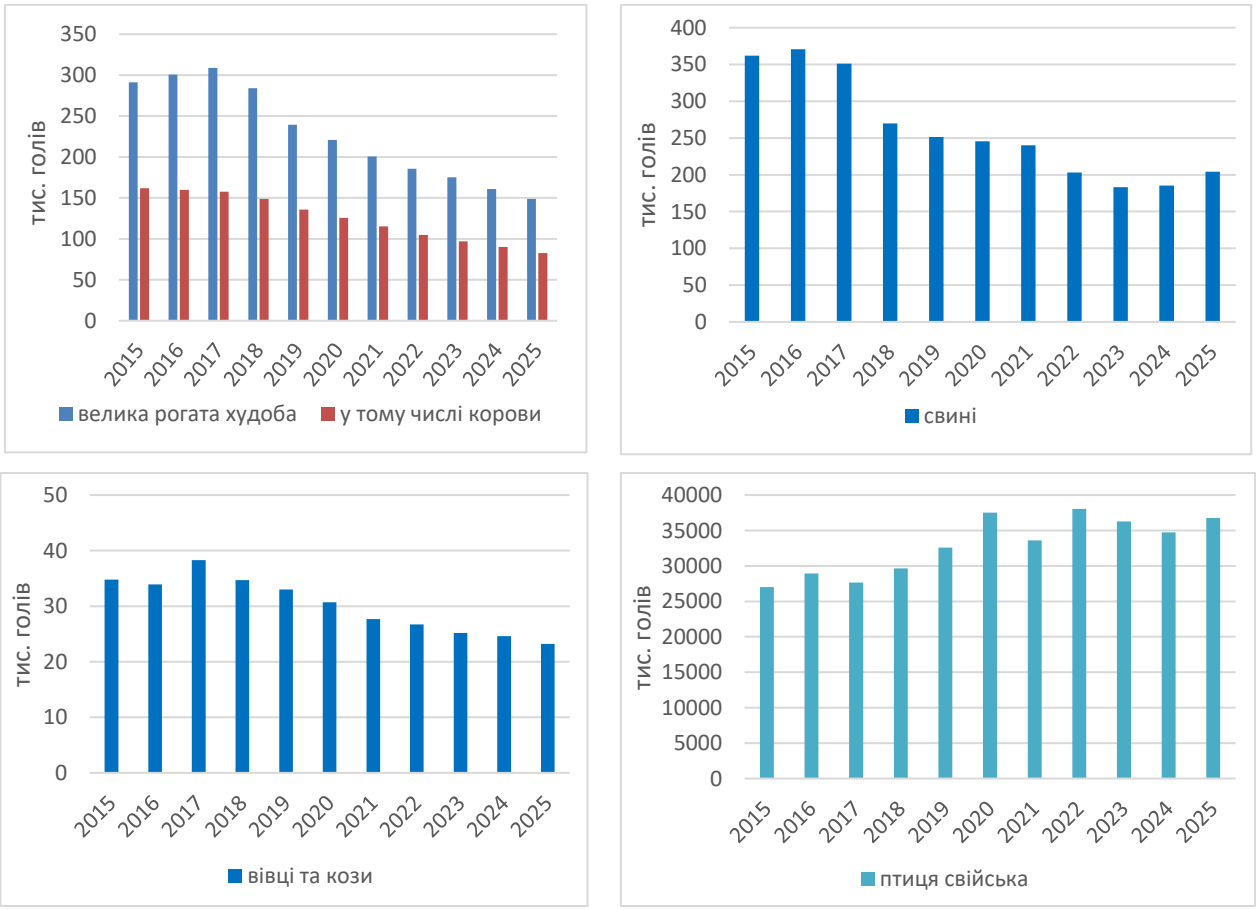
Рисунок 6. Обсяг виробництва сільськогосподарських культур (2023 р.), тис. ц.

Тваринництво

Дані щодо поголів'я тварин та виробництва основних видів продукції тваринництва за категоріями господарств наведені в таблицях 3.1, 3.2 додатку 3 та на рисунках 7 - 9.

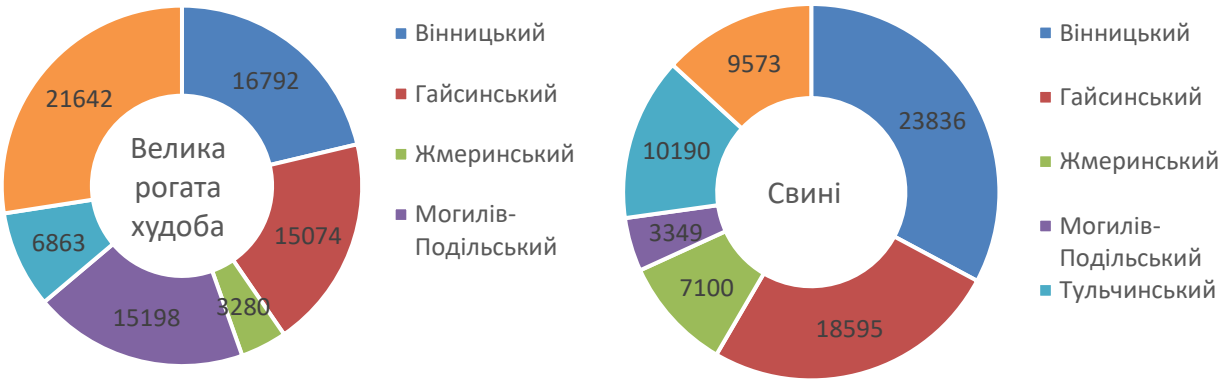
У Вінницькій області спостерігається поступове зменшення поголів'я великої рогатої худоби (у т.ч. корів), овець та кіз. Щодо поголів'я свиней спостерігаються роки де відбувалося зменшення їх кількості з подальшою стабілізацією. Поголів'я птиці за останні п'ять років вийшло на показники близькі до стабільних.

Офіційні прогнози щодо розвитку тваринництва на період до 2035 року на момент розроблення РПУВ в області відсутні. Для планування діяльності з управління відходами, утворення яких зумовлено вирощуванням сільськогосподарських тварин, приймаємо припущення, що розвиток тваринництва в області буде зберігати тенденції, характерні для періоду з 2018 року.



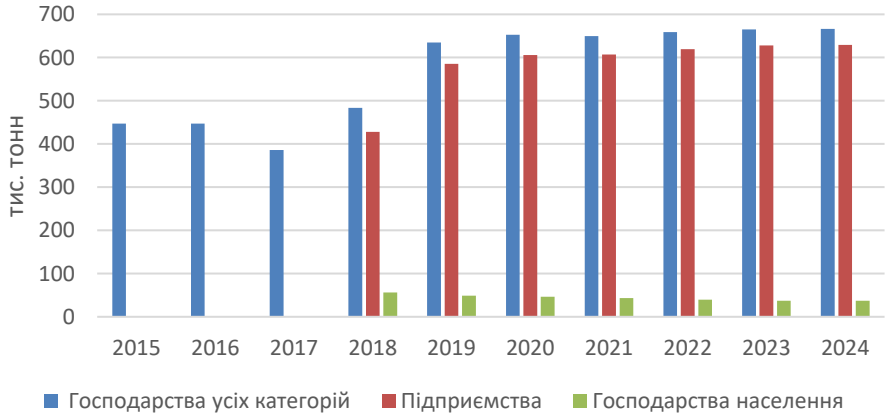
Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Рисунок 7. Показники розвитку тваринництва

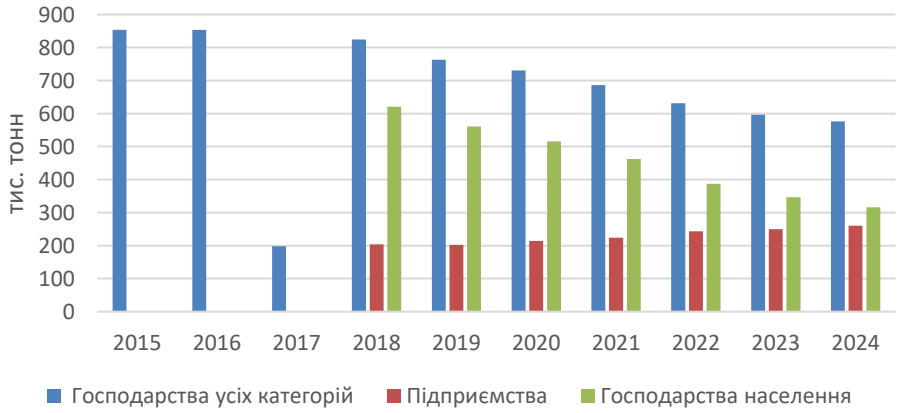


Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Рисунок 8. Кількість сільськогосподарських тварин у підприємствах по районах на 1 лютого 2022 року



а) Жива маса сільсько-господарських тварин, реалізованих на забій



б) Обсяг виробництва (валовий надій) молока



в) Кількість одержаних яєць від птиці свійської

Рисунок 9. Виробництво основних видів продукції тваринництва за категоріями господарств

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Лісове господарство

Ліси Вінниччини на сьогоднішній день займають площу 380,3 тис. га, або біля 14,4% її загальної площі, що робить область малолісною і лісодефіцитною.

В лісах області переважають твердолистяні породи, які займають 63,6 % вкритої лісом площі. З них 43 % становлять дубові насадження, 10% – грабові, 5% – букові та ясенові, решта – природні та штучні ліси з переважанням клена, ільмових, акації білої тощо. Площа хвойних борів невелика – близько 10 % та має тенденцію до зменшення [68].

Лісистість окремих районів Вінницької області складає: Козятинський – 4,2%, Ямпільський – 4,6%, Липовецький – 4,6%, Теплицький – 5,4%. В області планується діяльність, спрямована на підняття лісистості [72].

Постійне лісокористування на території області здійснюють: 6 філій Державного підприємства «Ліси України» (ДП «Ліси України»); 22 ДП «Райагроліс» Вінницького обласного комунального спеціалізованого лісогосподарського підприємства «Віноблагроліс» (ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»); Вінницьке лісництво ДП "Шепетівський військовий лісгосп"; Державне підприємство "Вінницька лісова науково-дослідна станція", УкрНДІЛГА; Барський коледж транспорту та будівництва Національного транспортного університету; Державний навчальний заклад "Гущинецьке вище професійне училище"; Ялтушківська дослідно-селекційна станція інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України; Інститут кормів та сільського господарства Поділля; АТ "Українська залізниця" Регіональна філія "Південно-Західна залізниця" Виробничий підрозділ "Жмеринська дистанція захисних лісонасаджень"; Служба автомобільних доріг у Вінницькій області [69, 70, 71].

У постійному користуванні Вінницького обласного комунального спеціалізованого лісогосподарського підприємства «Віноблагроліс», що належить до сфери управління Департамент агропромислового розвитку Вінницької обласної державної адміністрації перебуває 108 тис.га та майже 13 тис.га яруго-балкових земель, переданих під заліснення та заліснених в період з 2001 по 2028 роки.

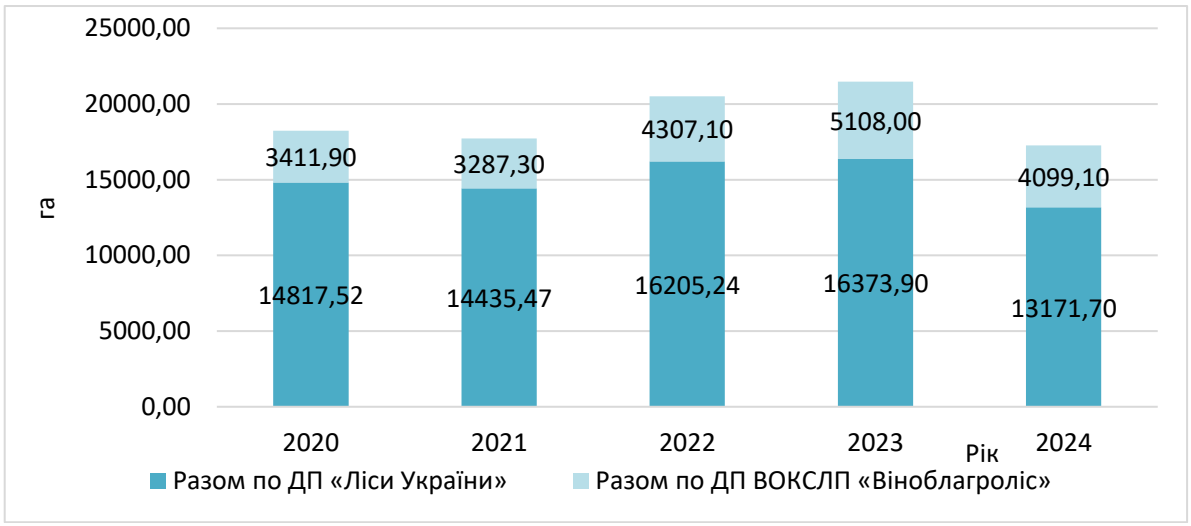
По категоріях захищеності лісовий фонд поділений на:

- ліси природоохоронного, наукового, історико-культурного призначення - 3,5%,
- рекреаційно-оздоровчі ліси – 2,5%,
- експлуатаційні ліси – 8,2%,
- захисні ліси – 85,8% [72].

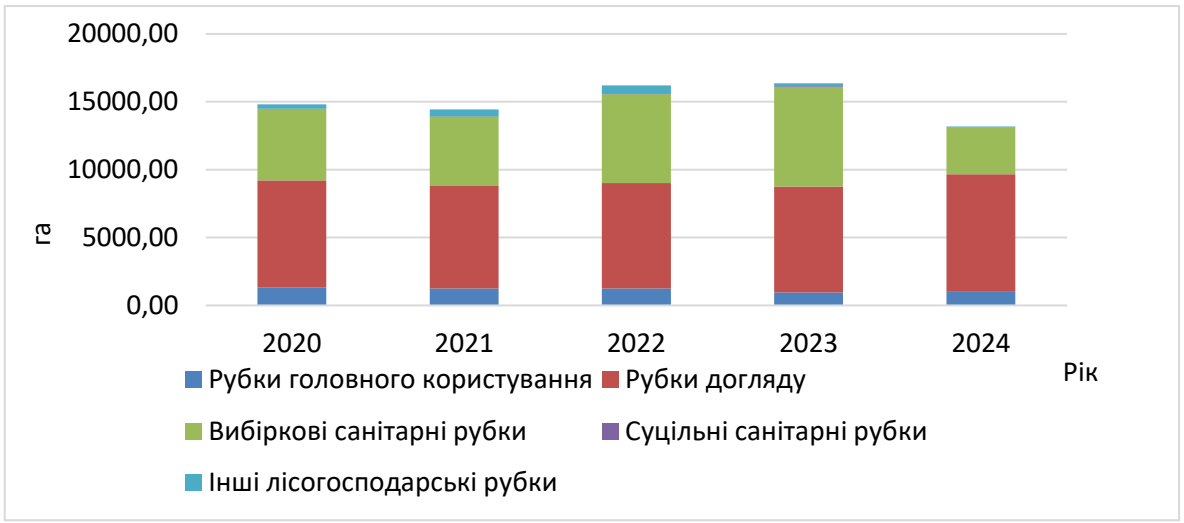
Лісогосподарська діяльність на території області включає: рубки головного користування; рубки догляду; вибіркові санітарні рубки; суцільні санітарні рубки та інші лісогосподарські рубки. При цьому на території області переважно здійснюються рубки догляду та вибіркові санітарні рубки.

Загальна площа рубок, що здійснюються основними лісокористувачами області, у період 2020 – 2024 роки складала 17271 – 21482 га, з яких рубки ДП «Ліси України» - 13172 – 16374 га, рубки ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс» - 3287 – 5108 га (рисунок 10).

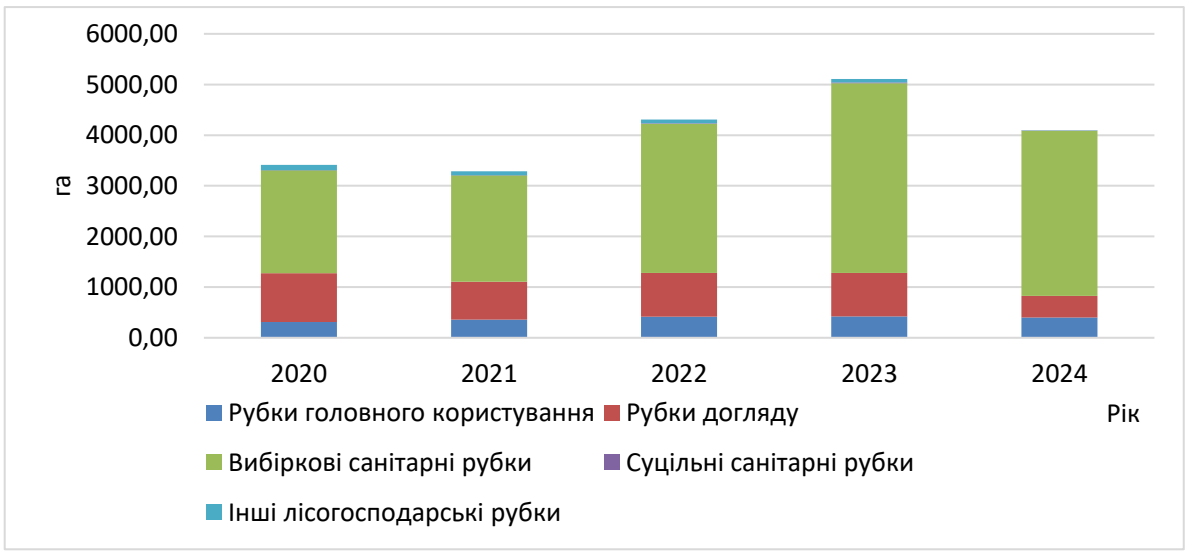
Протягом 2020 – 2024 років лісогосподарська діяльність здійснювалася без ярко виражених тенденцій щодо зменшення чи збільшення прощ рубок.



а) загалом по Вінницькій області



б) по ДП «Ліси України»



в) по ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»

Рисунок 10. Площа рубок основних лісокористувачів на території Вінницької області

Джерела інформації: узагальнені дані ДП «Ліси України» та ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»

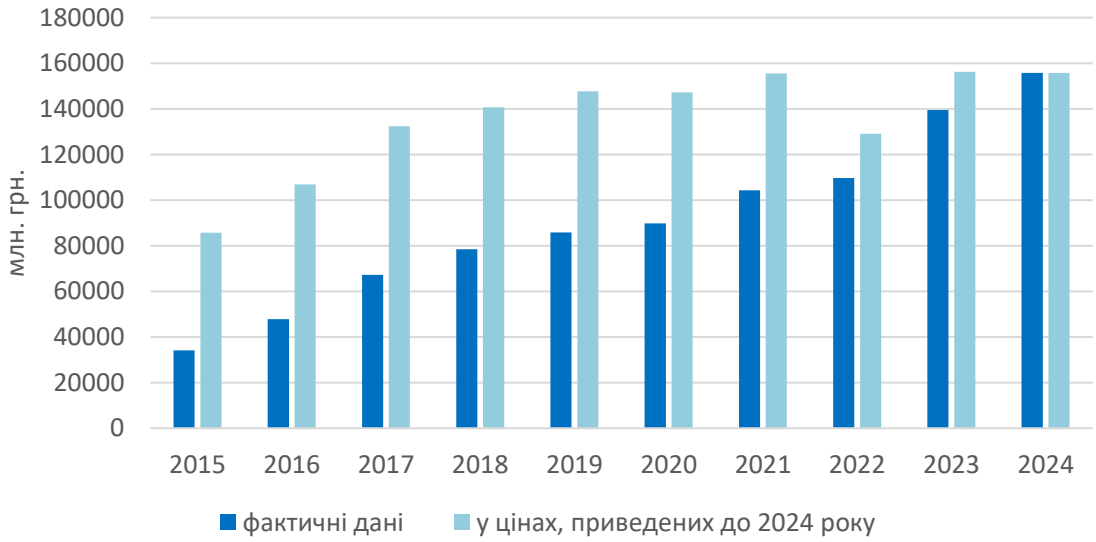
Промисловість

Промисловість включає наступні види економічної діяльності:

- добувна промисловість і розроблення кар'єрів;
- переробна промисловість;
- постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря;
- водопостачання; каналізація, поводження з відходами.

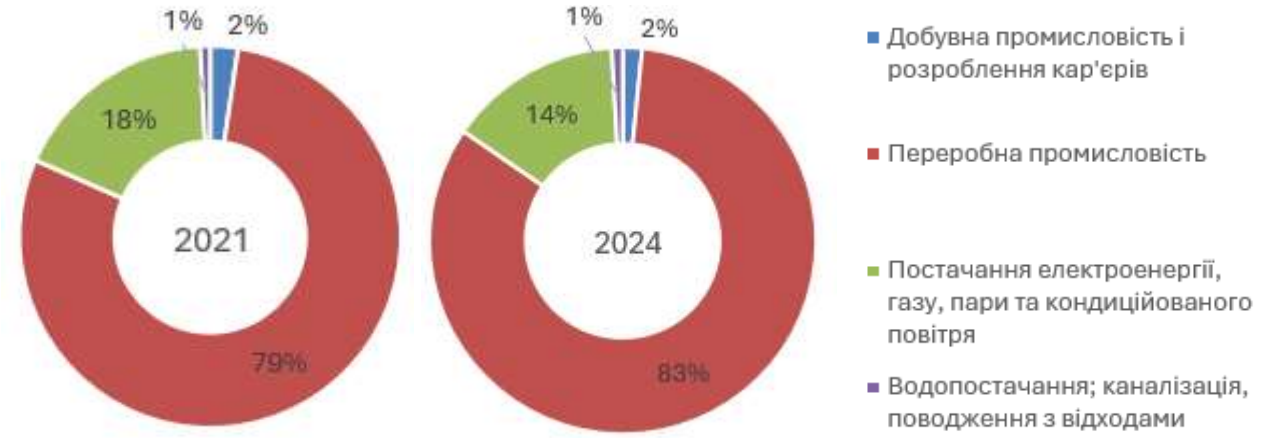
Дані щодо обсягів реалізованої продукції промисловістю Вінницької області за період 2015 – 2024 роки наведені на рисунку 11. Для співставлення обсягів реалізованої промислової продукції за різні годи наведені дані, приведені до вартостей 2024 року з урахуванням показників інфляції.

Дані щодо обсягу реалізації промислової продукції в цінах 2024 року свідчать про відносно стабільне функціонування галузі протягом періоду з 2018 року.



Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

Рисунок 11. Обсяг реалізації продукції промисловістю Вінницької області



Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Рисунок 12. Розподіл реалізації продукції за видами економічної діяльності, що відносяться до промисловості (згідно КВЕД)

Розподіл реалізації продукції за видами економічної діяльності, що відносяться

до промисловості у 2021 та 2024 роках (рисунок 12) показує, що в області переважає переробна промисловість.

Офіційні дані щодо прогнозу розвитку промисловості в розрізі розвитку окремих видів економічної діяльності для Вінницької області на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні.

Добувна промисловість і розроблення кар'єрів

Область займає одне з перших місць в Україні за запасами придатного для розпилювання вапнякового каменю. В області нараховується 487 родовищ з 19 видів корисних копалин (таблиця 8).

Обсяг реалізованої продукції видобувної промисловості складає порядку 2% від загального обсягу реалізації продукції промисловістю Вінницької області (дані 2021 та 2024 років).

Таблиця 8. Кількість родовищ Вінницької області, що знаходяться в Державному фонді родовищ

№	Вид корисних копалин	Кількість родовищ, що знаходяться в Державному фонді родовищ
1	2	3
1	Торф	32
2	Сировина для вапнування кислих ґрунтів	7+4*
3	Сировина карбонатна для цукрової промисловості	2
4	Каолін	4
5	Сировина абразивна	2
6	Глини бентонітові	1
7	Плавиковий шпат	1
8	Сировина крем'яна	2
	у т.ч. трепел	2
	кремениста крейда	2
9	Сировина карбонатна на вапно	8+2*
10	Пісок будівельний	41+5*
11	Суміш піщано-гравійна	1+1*
12	Камінь облицювальний	10
13	Камінь будівельний	87+9*
14	Камінь пиляний	28
15	Сировина керамзитова	2
16	Сировина цегельно-черепична	166+6*
17	Підземні питні води	50
18	Підземні мінеральні столові води	8/11**
19	Підземні мінеральні лікувальні води	4/8**
	Усього	**460+27*=487**

* Кількість родовищ даного виду у складі комплексних родовищ

** Кількість ділянок у складі родовища

Джерело інформації: Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища у Вінницькій області у 2023 році

Дані щодо реалізації продукції добувної промисловості і розроблення кар'єрів у Вінницькій області за період 2015 – 2024 роки наведені на рисунку 15. Для співставлення обсягів реалізації продукції добувної промисловості і розроблення кар'єрів за різні роки наведені дані, приведені до вартостей 2024 року з урахуванням показників інфляції.



Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

Рисунок 13. Дані щодо реалізації продукції добувної промисловості і розроблення кар'єрів Вінницької області

Дані щодо обсягу реалізації продукції видобувної промисловості і розроблення кар'єрів в цінах 2024 року свідчать про те, що сумарні обсяги випуску відповідної продукції в грошовому еквіваленті зазнали спаду у 2022 році та мають тенденцію до відновлення в період 2022 – 2024 роки.

Обсяги виробництва продукції добувної промисловості (додаток 4) не мають стабільного характеру, що ускладнює прогнозування обсягів утворення відходів від цього виду діяльності.

Офіційні дані щодо прогнозу розвитку видобувної промисловості для Вінницької області на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні.

Переробна промисловість

Дані щодо реалізації продукції переробної промисловості у Вінницькій області за період 2015 – 2024 роки наведені на рисунку 14. Для співставлення обсягів реалізації продукції переробної промисловості за різні роки наведені дані, приведені до вартостей 2024 року з урахуванням показників інфляції.



Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

Рисунок 14. Дані щодо реалізації продукції переробної промисловості Вінницької області

Дані щодо обсягу реалізації продукції переробної промисловості в цінах 2024 року свідчать про стабільне функціонування переробної промисловості в області.

Основний обсяг реалізації продукції переробної промисловості припадає на діяльність за КВЕД «Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів» і станом на 2023 рік складає 73,25% від загального обсягу реалізації продукції переробної промисловості.

За даними Головного управління статистики у Вінницькій області для інших галузей переробної промисловості частка обсягу реалізації продукції є наступною:

- текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів – 1,01%
- виготовлення виробів з деревини, паперу та поліграфічна діяльність – 4,25%;
- виробництво хімічних речовин і хімічної продукції – 2,18%;
- виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції – 7,67%;
- металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин та устаткування – 2,95%;
- машинобудування – 5,07%;
- виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції – 0,45%
- виробництво електричного устаткування – 0,62%;
- виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань – 3,27%;
- виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів – 0,73%;
- виробництво меблів, іншої продукції; ремонт і монтаж машин і устаткування – 2,22%.

Харчова промисловість області представлена виробництвами м'яса та м'ясних продуктів, соків фруктових та овочевих, олії соняшникової, продукції борошномельної промисловості, цукру, спирту етилового та іншої продукції.

На території Вінницької області розташовано 9 цукрових заводів:

- ТОВ «Продовольча компанія «Зоря Поділля» ВП «Гайсинський цукровий завод», м. Гайсин (номінальна виробнича потужність 7,4 тис. тонн буряку за добу);
- ТОВ «Хмільницьке» ВП «Жданівський цукровий завод», Війтівецька СТГ, с. Війтівці (номінальна виробнича потужність 3,6 тис. тонн буряку за добу);
- ТОВ «Іллінецький цукровий завод», м. Іллінці (номінальна виробнича потужність 2,0 тис. тонн буряку за добу);
- ПрАТ «Продовольча компанія «Поділля» ВП «Крижопільський цукровий завод», Городківська СТГ, с. Городківка (номінальна виробнича потужність 7,4 тис. тонн буряку за добу);
- ТОВ «Агрокомплекс «Зелена Долина» ВП «Цукровий завод», сел. Томашпіль (номінальна виробнича потужність 2,0 тис. тонн буряку за добу);
- Цукровий завод ТОВ «Юзефо-Миколаївська АПК», Самгородоцька СТГ, с. Широка Гребля (номінальна виробнича потужність 2,2 тис. тонн буряку за добу);
- ВАТ «Соколівський цукровий завод» (діяльність припинена), Крижопільська СелТГ, с. Соколівка (номінальна виробнича потужність 2,2 тис. тонн буряку за добу);
- Моївський цукровий завод (діяльність припинена), Бабчинецька СТГ, с. Моївка (номінальна виробнича потужність 2,0 тис. тонн буряку за добу);
- Капустянський цукровий завод (діяльність припинена), Тростянецька СелТГ, с. Капустяни (номінальна виробнича потужність 1,4 тис. тонн буряку за добу).

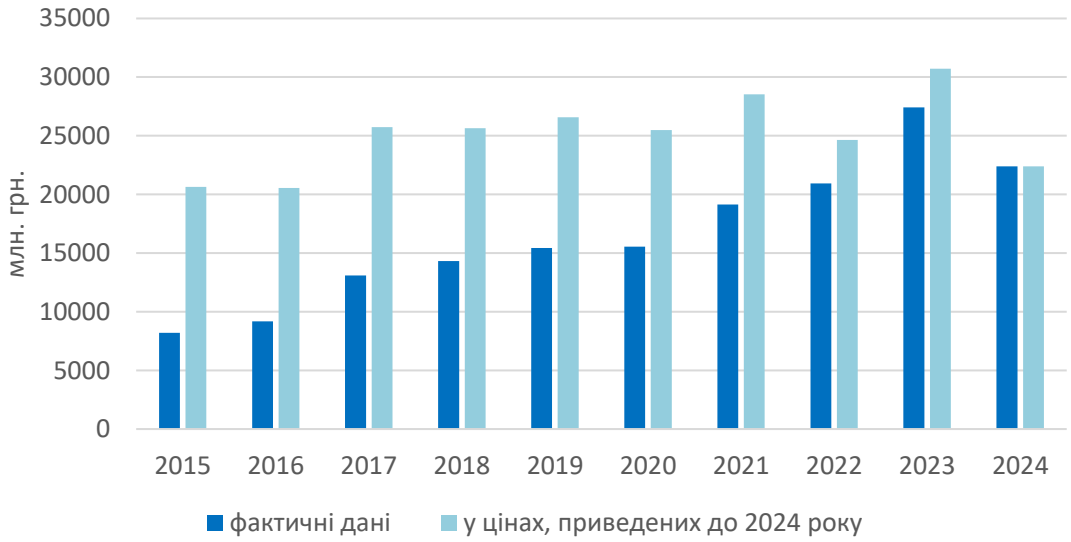
В області розташовані 10 спиртзаводів, що виробляють (або можуть виробляти) харчовий та технічний спирт, а також 2 спиртзаводи, що виробляють (або можуть виробляти) альтернативне паливо на основі спирту етилового.

Офіційні дані щодо прогнозу розвитку переробної промисловості (в розрізі розвитку окремих галузей) для Вінницької області на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні.

Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря

Дані щодо обсягів постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря у Вінницькій області за період 2015 – 2024 роки наведені на рисунку 15. Для співставлення обсягів постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря за різні годи наведені дані, приведені до вартостей 2024 року з урахуванням показників інфляції.

Дані щодо загального обсягу постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря в цінах 2024 року свідчать про те, що дані показники мають відносно стабільне значення.



Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

Рисунок 15. Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря

В області активно ведуться роботи над впровадженням проектів альтернативної енергетики з використанням відновлювальних джерел енергії.

За даними Реєстру об'єктів електроенергетики та електроустановок споживачів (у тому числі активних споживачів), що використовують альтернативні джерела енергії для виробництва станом на 16.10.2025 р. у Вінницькій області налічується 119 об'єктів сонячної генерації електроенергії, які мають право на провадження ліцензованої діяльності з виробництва електричної енергії (для ліцензіатів) [73].

За даними платформи Energo.ua загальна встановлена потужність сонячних електростанції, встановлених на території Вінницької області (які увійшли в базу даних платформи) станом на жовтень 2025 року становить 362,7 МВт.

В області наявні 3 біогазові установки потужність 14,2 МВт, 2 когенераційні установки потужністю 1,615 МВт, 28 малих гідроелектростанцій встановленої загальної потужності 297,5 МВт.

З метою скорочення споживання природного газу і області триває робота з переведення котелень бюджетної сфери на альтернативні види палива.

Офіційні дані щодо прогнозу розвитку постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря для Вінницької області на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні.

Водопостачання, каналізація, управління відходами

У Вінницькій області функціонує 25 очисних споруд, що здійснюють очищення комунальних стічних вод. Перелік таких підприємств та обсяги очищення стічних вод наведені у додатку 33. За даними звітності за формою 1-ТПВ діяльність з управління побутовими відходами в області здійснюють 60 підприємств. Детальна інформація про діяльність з управління побутовими відходами наведена в розділі 2.2.1.



Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

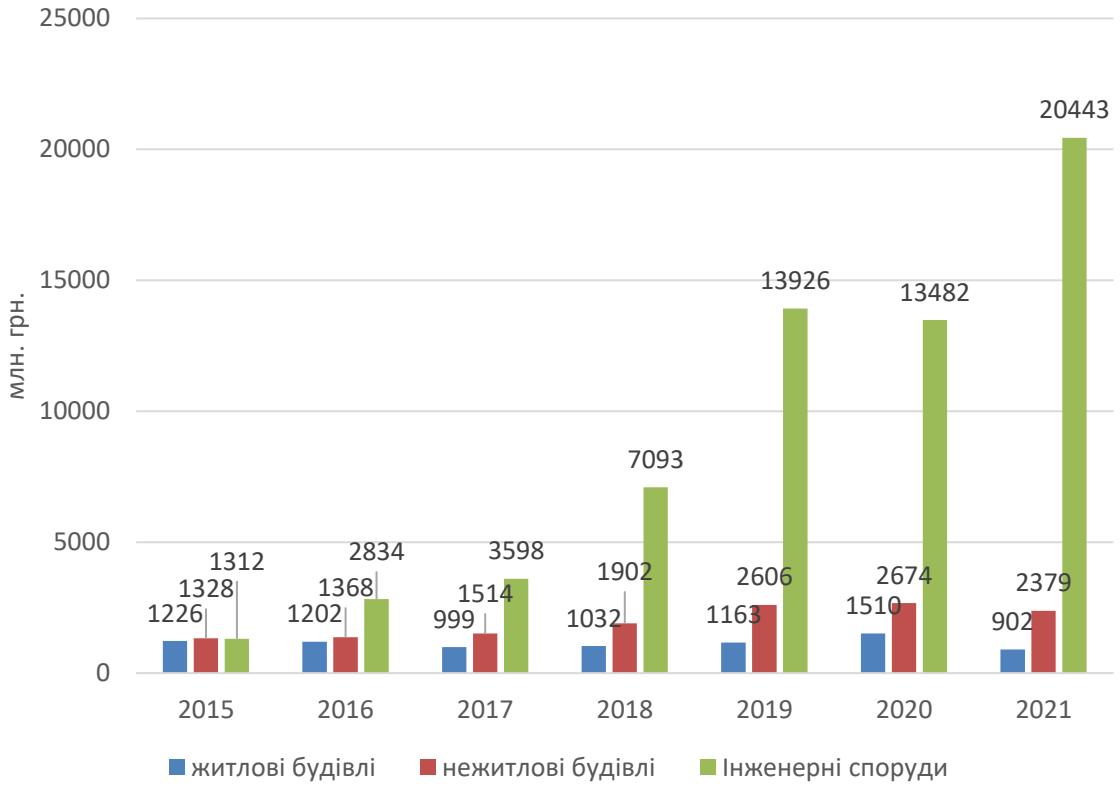
Рисунок 16. Обсяг реалізації продукції за КВЕД «Водопостачання, каналізація, поводження з відходами»

Дані щодо загального обсягу реалізації продукції за КВЕД «Водопостачання, каналізація, поводження з відходами» в цінах 2024 року свідчать про те, що дані показники мають відносно стабільне значення за період часу після 2019 року.

Офіційні дані щодо прогнозу розвитку діяльності з водопостачання, каналізації, управління відходами для Вінницької області на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні.

Будівництво

Дані щодо структури та динаміки виконання будівельних робіт у Вінницькій області в цінах 2024 року наведені на рисунку 17.



Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; розрахункові дані

Рисунок 17. Динаміка виконання будівельних робіт у Вінницькій області за цінами, приведеними до 2024 року

Дані щодо динаміки виконання будівельних робіт у Вінницькій області свідчать про те, що обсяги будівництва житлових будинків та нежитлових будівель за період 2015 – 2021 роки мають відносно стабільне значення, обсяги ж будівництва інженерних споруд в цей період мали тенденцію значного зростання.

Дані про виконання будівельних робіт в період з 2022 року відсутні.

Офіційні дані щодо прогнозу розвитку будівництва для Вінницької області на період до 2035 року на час розроблення РПУВ відсутні.

Інші види економічної діяльності

Обсяг реалізованої продукції за КВЕД «Інші види економічної діяльності» складає 42,63% від загального обсягу реалізації продукції (товарів та послуг) суб'єктами господарювання Вінницької області за 2024 рік.

Ця діяльність охоплює наступні види економічної діяльності:

- оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів;
- транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність;
- тимчасове розміщування й організація харчування;
- інформація та телекомунікації;
- фінансова та страхова діяльність;
- операції з нерухомим майном;
- професійна, наукова та технічна діяльність;
- діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування;
- освіта;

- охорона здоров'я та надання соціальної допомоги;
- мистецтво, спорт, розваги та відпочинок;
- надання інших видів послуг.

Стосовно утворення відходів діяльність за КВЕД «Інші види економічної діяльності» пов'язана переважно з утворенням відходів, подібних до побутових.

Охорона здоров'я

За даними Ліцензійного реєстру МОЗ України з медичної практики, актуального на 01.10.2025 року, у Вінницькій області зареєстровано 1717 ліцензіатів (таблиця 9).

Таблиця 9. Ліцензіати з медичної практики

Адміністративно-територіальні одиниці	Усього	За формами власності			
		Державна та загально-державна	Комунальна	Колективна та приватна	Ліцензіати, щодо яких в реєстрі не позначена форма власності
1	2	3	4	5	6
Вінницька область	1717	33	329	939	416
м. Іллінці	19	0	7	6	6
м. Вінниця	675	15	70	489	101
м. Гнівань	11	0	3	7	1
м. Липовець	16	0	6	6	4
м. Немирів	30	1	5	21	3
м. Погребище	17	0	4	8	5
м. Бершадь	24	0	6	15	3
м. Гайсин	28	0	6	19	3
м. Ладижин	11	0	1	10	0
м. Бар	20	0	7	7	6
м. Жмеринка	35	2	7	24	2
м. Шаргород	11	0	5	4	2
м. Могилів-Подільський	36	0	14	16	6
м. Ямпіль	17	0	5	9	3
м. Тульчин	30	0	12	13	5
м. Калинівка	30	1	6	17	6
м. Козятин	36	2	4	19	11
м. Хмільник	40	1	11	25	3
Інші адміністративні одиниці	631	11	150	224	246

Джерело даних: Ліцензійний реєстр МОЗ України з медичної практики https://moz.gov.ua/uk/licenzijnij-reyestr

За даними департаменту охорони здоров'я та реабілітації Вінницької обласної військової адміністрації в Вінницькій області функціонує 122 медичних заклади, які підпорядковані місцевим радам, з яких: 51 лікарня, 7 поліклінік, 61 заклад первинної

медичної допомоги, 9 закладів швидкої медичної допомоги, 1 заклад екстреної медичної допомоги та медицини катастроф, 1 центр служби крові, 1 санаторій.

Наявна дорожня інфраструктура області

Вінницька область має розгалужену мережу автомобільних шляхів загальнодержавного і місцевого значення 9518,5 км, у т.ч. Автомобільні дороги державного значення мають протяжність 1997,9 км, у т.ч.: міжнародні транспортні коридори - 363,8 км, національна дорога – 45,0 км; регіональні дороги - 681,5 км, територіальні дороги - 907,6 км). Автомобільні дороги місцевого значення – 7520,6 км. Протяжність мережі вулиць і доріг комунальної власності у населених пунктах області становить 16 959,6 км.

Мережа автомобільних доріг загального користування області сформована та забезпечує транспортне сполучення між населеними пунктами але потребує значного фінансування на реалізацію проектів із розвитку, збереження, підвищення рівня безпеки дорожнього руху та комфортності перевезень.

1.5. Характеристика об'єктів інфраструктури управління відходами

Зведені дані щодо об’єктів інфраструктури управління відходами, розташованими на території області, наведені у таблиці 10. Деталізована інформація про інфраструктуру управління відходами на ведена у розділі ІІ РПУВ.

Таблиця 10. Об’єкти інфраструктури управління відходами

№	Найменування об’єкту	Кількість, одиниць				
		Усього	Експлуатуються	Будуються	Проєктуються	Не експлуатуються, у т.ч. пошкоджені або зруйновані
1	2	3	4	5	6	7
1	Об’єкти інфраструктури збирання відходів	1	1	0	0	0
1.1	Пункти роздільного збирання побутових відходів	1	1	0	0	0
2	Об’єкти інфраструктури підготовки відходів до повторного використання	0	0	0	0	0
3	Об’єкти інфраструктури відновлення відходів					
3.1	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з відходами для подальшого їх відновлення	61	60	0	0	1
	Об’єкти сортування побутових відходів	10	9	0	0	1
	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з окремими відходами у складі побутових*	29	29	0	0	0
	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з відходами упаковки*	26	26	0	0	0
	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з ВЕЕО*	9	9	0	0	0
	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з ВБА*	4	4	0	0	0
	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з відходами будівництва та знесення*	30	30	0	0	0
	Об’єкти зі здійснення попередніх операцій з відходами за потоком «транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився»*	13	13	0	0	0
3.2	Об’єкти рециклінгу відходів					
	Об’єкти виготовлення полімернопіщаних виробів	2	2	0	0	0
	Біогазові установки	3	2	0	0	1
3.3	Об’єкти іншого відновлення відходів (виробництва енергії та перетворення відходів у матеріали, що можуть бути використані як паливо або для іншого виробництва енергії)					
	Об’єкти спалювання відходів деревини та інших відходів рослинного походження	1	1	0	0	0
4	Об’єкти інфраструктури видалення відходів					

№	Найменування об'єкту	Кількість, одиниць				
		Усього	Експлуатуються	Будуються	Проєктуються	Не експлуатуються, у т.ч. пошкоджені або зруйновані
1	2	3	4	5	6	7
4.1	Об'єкти зі здійснення попередніх операцій з відходами для подальшого їх видалення	-	-	-	-	-
4.2	Полігони для небезпечних відходів	0	0	0	0	0
	Місця розміщення непридатних до використання ХЗЗР	84	0	0	0	84
4.3	Полігони для відходів, що не є небезпечними					
	Полігони та звалища побутових відходів	794	727	0	0	67
	Місця видалення дефекату та осадів фільтраційних цукрових заводів	9	6	0	0	3
	Місця видалення барди спиртової	12	-	0	0	-
	Місця видалення осаду стічних вод та відходів від знепісочування	18	18	0	0	-
4.4	Полігони для інертних відходів	1	1	0	0	0
	Золошлаковідвал ВП Ладижинська ТЕС ПрАТ «ДТЕК Західенерго»	1	1	0	0	0
4.5	Інші об'єкти видалення відходів					
	Місця видалення окремих промислових відходів	3	0	0	0	3
	Біотермічні ями та худобомогильники	927	899	0	0	28
	Об'єкт термічного оброблення/спалювання побутових відходів	1	0	1	0	0
	Об'єкти спалювання медичних відходів	1	0	0	0	1

* у складі об'єктів, що мають дозвіл на здійснення попередніх операцій з широким переліком відходів
Джерело інформації: узагальнені дані розділу II

РОЗДІЛ ІІ. АНАЛІЗ ПОТОЧНОГО СТАНУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ

2.1. Загальна характеристика системи управління відходами

2.1.1. Параметри управління відходами

Узагальнені дані з утворення відходів (крім відходів, подібних за складом до побутових відходів) за видами економічної діяльності наведені у таблиці 11 та на рисунку 18.

Загальний обсяг утворення відходів за видами економічної діяльності у 2024 році менше ніж у 2021 році, при цьому загальний розподіл утворення відходів між видами економічної діяльності залишається подібним.

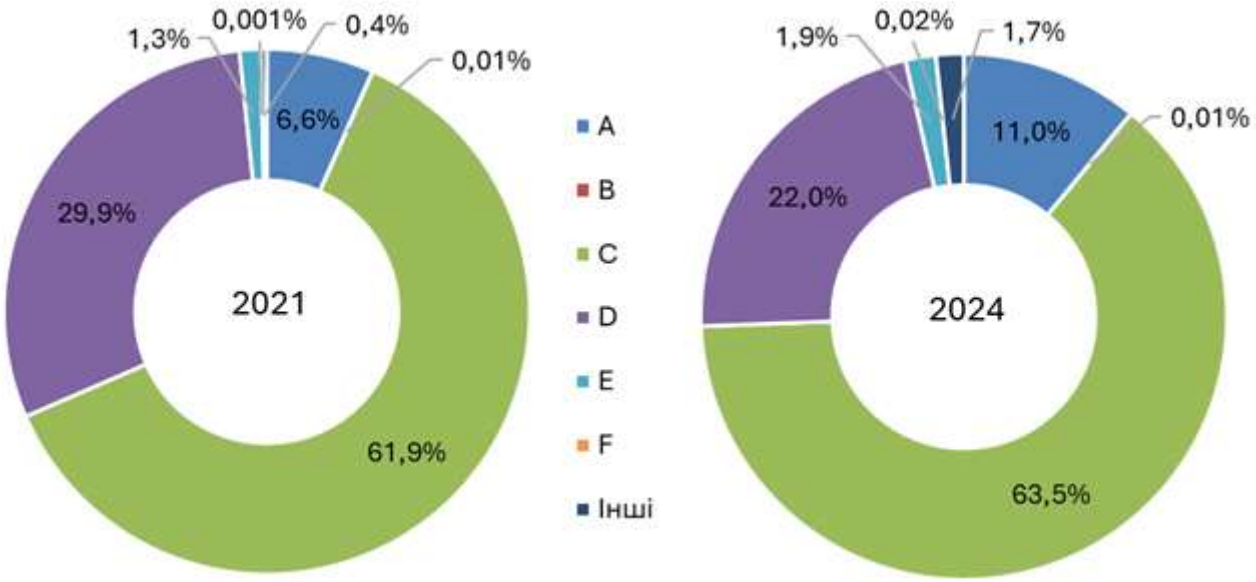
Основні обсяги відходів утворюються за видами економічної діяльності, що відносяться до переробної промисловості (63% у 2024 році). Утворення відходів за видом економічної діяльності «Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря» складають 22% (у 2024 році). Обсяг відходів, що утворюються за видом економічної діяльності «Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство» у 2024 році склав 11%.

Таблиця 11. Утворення відходів (крім побутових) за видами економічної діяльності та управління ними

КВЕД		Одиниці виміру	Наявність на зберіганні на початок року	Утворилося відходів протягом року	Оброблено	Відновлено	Видалено
1	2		3	4	5	6	7
	2021 рік						
	Усього (без урахування побутових)	тонн	521235,059	1438810,560	888610,732	711442,764	177167,968
A	Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	тонн	37053,751	94930,281	95972,571	94402,138	1570,433
B	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	тонн	3,941	170,474	114,547	106,297	8,250
C	Переробна промисловість	тонн	266835,328	890009,119	784311,882	613258,165	171053,717
D	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	тонн	19,592	429739,576	2168,352	215,499	1952,853
E	Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	тонн	217267,653	18887,251	1552,486	1531,486	21,000
F	Будівництво	тонн	0,628	16,169	12,380	3,880	8,500
Інші	Інші види економічної діяльності	тонн	54,166	5057,690	4478,514	1925,299	2553,215
	2024 рік	тонн					
	Усього (без урахування побутових)	тонн	89629,399	879777,758	365736,961	217684,716	148052,245
A	Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	тонн	11793,435	96427,729	72636,667	59312,671	13323,996
B	Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	тонн	2,796	131,607	121,688	50,000	71,688
C	Переробна промисловість	тонн	76495,958	558227,110	275416,165	154140,593	121275,572
D	Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	тонн	1,170	193618,468	1876,094	135,860	1740,234
E	Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	тонн	1,881	16305,558	1628,373	1462,428	165,945

F	Будівництво	тонн	1,188	212,712	206,256	44,484	161,772
Інші	Інші види економічної діяльності	тонн	1332,971	14854,574	13851,718	2538,680	11313,038

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2021, 2024 звітні роки)



Джерело: *база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2021-2024 звітні роки);*

Рисунок 18. Утворення відходів за видами економічної діяльності
A – Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство;
B – Добувна промисловість і розроблення кар'єрів;
C – Переробна промисловість;
D – Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря;
E – Водопостачання; каналізація, поводження з відходами;
F – Будівництво;
Інші – Інші види економічної діяльності

Узагальнені дані щодо параметрів управління відходами за видами відходів наведені у таблиці 12.

Наявна система обліку не дозволяє в повній мірі узагальнити дані щодо управління відходами за територіальним принципом в межах області. У таблиці 12 обсяг утворення відходів не дорівнює сумі складових за операціями з управління відходами. Це пояснюється тим, що окремі суб’єкти господарювання здійснюють діяльність не тільки на території Вінницької області і відображають у своїх звітах сумарні дані за операціями з управління відходами по усій території України, проте утворення відображено коректно в межах громад. В такому разі дані за операціями з управління в таблицю 12 включені не були. Крім того, за окремими суб’єктами господарювання та відходами наявні залишки на початок і кінець звітного періоду.

Таблиця 12. Дані щодо управління відходами на території Вінницької області (за видами відходів)

№	Види відходів	Одиниці виміру	Параметри управління відходами					
			Утворення відходів	Збирання та перевезення відходів на об'єкти управління відходами	Ввезення відходів на територію регіону	Вивезення відходів за межі регіону	Відновлення відходів	Видалення відходів
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Побутові відходи	тонн	533699,625*	277072,630	0,000	0,000	1355,080	275718,550
2	Відходи упаковки	тонн	3461,374	2403,753	-	-	2128,893	274,945
3	Відходи електричного та електронного обладнання	тонн	4,810	2,962	-	-	2,372	0,590
4	Відходи батарей і акумуляторів	тонн	94,725	61,232	-	-	39,371	24,767
5	Відходи промисловості	тонн						
5.1	Промислові відходи	тонн	442466,491	15370,438	-	-	7489,082	14241,49
5.2	Відходи видобувної промисловості	тонн	50,000	0,000	0,000	0,000	50,000	0,000
6	Відходи будівництва та знесення	тонн	3754,178	3754,041	-	-	618,407	3135,634
7	Відходи руйнування	тонн	-	-	-	-	-	-
8	Медичні відходи	тонн	189,886	177,453	-	-	12,060	165,393
9	Небезпечні відходи з інших джерел, усього, у т.ч.:	тонн						
9.1	Відпрацьовані нафтопродукти	тонн	333,853	180,795			91,104	92,166
9.2	Відходи, що містять стійкі органічні забруднення	тонн	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9.3	Відходи, що містять ртуть	тонн	4,546	2,934	-	-	1,377	1,662
9.4	Відходи, що містять азбест	тонн	0,431	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9.5	Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання ХЗЗР	тонн	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

№	Види відходів	Одиниці виміру	Параметри управління відходами					
			Утворення відходів	Збирання та перевезення відходів на об'єкти управління відходами	Ввезення відходів на територію регіону	Вивезення відходів за межі регіону	Відновлення відходів	Видалення відходів
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився	тонн	3273,653	2174,558	-	-	424,729	1755,851
11	Відходи, що біологічно розкладаються, з інших джерел	тонн						
12.1	Відходи деревообробної промисловості	тонн	1746,545	1213,973	-	-	527,473	1212,27
12.2	Відходи сільського господарства	тонн	99482,547	8400,865			55258,600	18222,205
12.3	Відходи лісового господарства	тис. м3	141,71	0,000	0,000	0,000	126,79	14,92
12.4	Відходи харчопереробної промисловості	тонн	307613,955	105955,389	-	-	151416,454	105952,455
12.5	Осади стічних вод	тонн	15086	0,000	0,000	0,000	0,000	15086
	Усього**	тонн						

* розрахункове значення

** без урахування відходів лісового господарства

Джерела інформації: дані звітності за формою 1-ТПВ; база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"; дані ДП «Ліси України»; дані ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»; дані суб'єктів господарювання

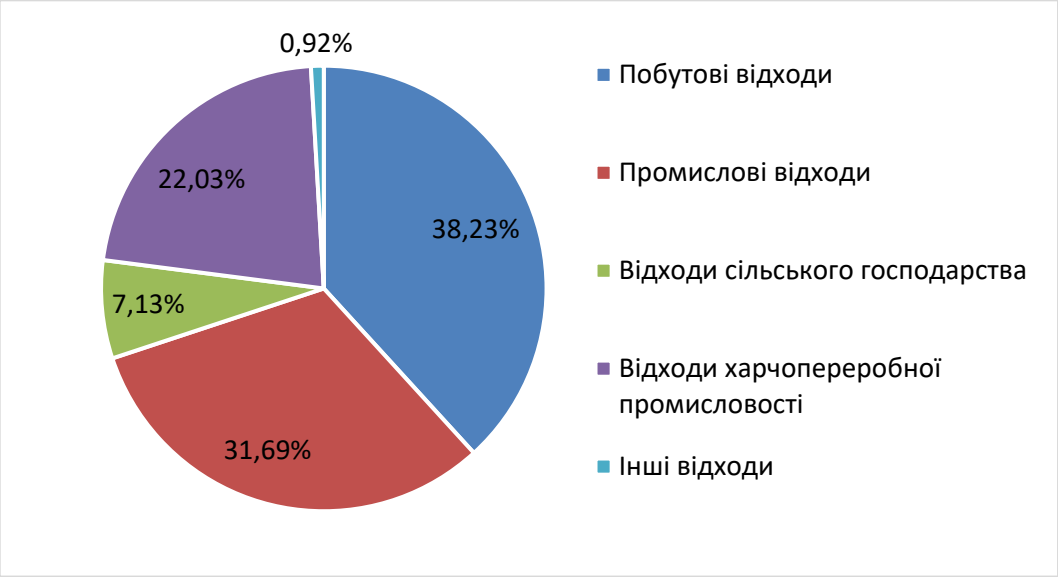


Рисунок 19. Утворення відходів за видами

2.1.2. Інституційна структура управління відходами

Інституційна структура управління відходами у Вінницькій області представлена багаторівневою системою органів державної влади та місцевого самоврядування, що взаємодіють у сфері управління відходами.

Вінницька обласна військова адміністрація (ОВА) здійснює повноваження у сфері управління відходами, через свої структурні підрозділи:

- Управління розвитку територій та інфраструктури Вінницької ОВА;
- Департамент охорони здоров'я та реабілітації Вінницької ОВА;
- Департамент агропромислового розвитку Вінницької ОВА.

Відповідно до Закону України «Про управління відходами» до повноважень Вінницької ОВА у сфері управління відходами належить:

1) участь у формуванні та реалізації державної політики у сфері управління відходами;

2) розроблення та реалізація регіональних планів управління відходами, здійснення оцінки ефективності їх виконання;

3) сприяння створенню об'єктів оброблення відходів у рамках співробітництва територіальних громад;

4) забезпечення реалізації заходів Національного плану управління відходами та Національної програми запобігання утворенню відходів;

5) створення умов для організації та будівництва об'єктів оброблення відходів;

6) взаємодія з органами місцевого самоврядування;

7) облік несанкціонованих сміттєзвалищ та відходів, власник яких не встановлений;

8) ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ;

9) надання інформації, проведення роз'яснювальної та просвітницької роботи з населенням щодо управління відходами;

10) погодження місцевих планів управління відходами.

Вінницька ОВА здійснює й інші повноваження відповідно до закону.

Головне управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області здійснює державний ветеринарно-санітарний контроль за збиранням, утилізацією та знищенням загиблих тварин і відходів тваринного походження.

Головне управління статистики у Вінницькій області здійснює збирання, збереження, оброблення, аналіз, захист та поширення офіційної державної статистичної інформації в сфері управління відходами.

Державна екологічна інспекція у Вінницькій області (далі – Держекоінспекція) є територіальним органом Державної екологічної інспекції України та їй підпорядковується.

Держекоінспекція здійснює державний нагляд (контроль) за додержанням територіальними органами центральних органів виконавчої влади, місцевими органами виконавчої влади, органами місцевого самоврядування в частині здійснення делегованих їм повноважень органів виконавчої влади, підприємствами, установами та організаціями незалежно від форми власності і господарювання, громадянами України, іноземцями та особами без громадянства, а також юридичними особами - нерезидентами вимог законодавства, зокрема у сфері управління відходами.

Інституції регіонального рівня активно взаємодіють з інституціями місцевого рівня. Саме на місцевому рівні забезпечується практична реалізація заходів з управління відходами. Повноваження ОМС в сфері управління відходами визначені Законами України «Про управління відходами», «Про місцеве самоврядування в Україні» та іншими нормативно-правовими актами України.

2.1.3. Програми, стратегії, плани дій

У сфері управління відходами на території Вінницька область реалізація державної політики здійснюється відповідно до національних, регіональних та місцевих стратегічних і програмних документів.

Ключовими документами державного рівня є Закон України «Про управління відходами» та Національний план управління відходами до 2033 року, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 27 грудня 2024 р. № 1353-р.

Національний план управління відходами є рамковим документом планування, яким визначаються головні напрями реалізації державної політики у сфері управління відходами.

На рівні області управління відходами інтегроване в загальні документи планування соціально-економічного розвитку та профільні документи державного планування.

У 2020 році в області було розроблено проєкт Регіонального плану управління відходами Вінницької області на період до 2030 року. За відсутності на момент розроблення РПУВ порядку його погодження та затвердження, проєкт РПУВ був схвалений розпорядженням Голови обласної державної адміністрації від 28 грудня

2020 року № 827. Заходи РПУВ фактично враховувалися при плануванні та реалізації діяльності з управління відходами на території області.

Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року затверджена рішенням Вінницької обласної ради від 21 лютого 2020 року № 921. За період 2020 - 2025 роки в Стратегію вносилися зміни, у т.ч. з урахуванням змін національного законодавства та викликів пов'язаних зі збройною агресією проти України.

Стратегічними цілями розвитку Вінницької області на період до 2027 року є:

1) Конкурентоздатний регіон на основі інноваційного та сталого розвитку;
2) Регіон ефективного урядування та спроможних громад;
3) Регіон сталого гуманітарного розвитку;
4) Регіон безпечного середовища

Стратегією визначено оперативну ціль 4.2 Забезпечення санітарного та екологічного благополуччя.

Основними завданнями в рамках реалізації оперативної цілі є:

4.2.1. Знешкодження непридатних та заборонених пестицидів та агрохімікатів;

4.2.2. Розбудова та модернізація інфраструктури управління відходами, формування культури поводження з відходами.

План заходів реалізації Стратегії збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року узгоджується з Проєктом Регіонального плану управління відходами у Вінницькій області на період до 2030 року схваленим розпорядженням голови обласної державної адміністрації від 28.12.2020 № 827, яким передбачено його погодження та подальше впровадження.

Особлива увага в Стратегії приділяється ліквідації непридатних до використання безхазяйних пестицидів, що знаходяться на території Вінницької області, зокрема на Джуринському отрутомогильнику.

Серед іншого розбудова та модернізація інфраструктури управління відходами згідно Стратегії розглядає необхідність поглибленого перероблення побутових відходів, у т.ч. можливість їх використання, як енергоресурсу.

Заходи з управління відходами включені до Регіональної екологічної бюджетної програми на 2019-2023 роки, затвердженої рішенням Вінницької обласної ради від 05.03.2019 року № 752 (дія програми була продовжена на 2024-2025 роки) та Програм економічного і соціального розвитку Вінницької області за роками.

В якості ризиків в Стратегії зазначається зменшення спроможності бюджетної системи через зменшення економічного потенціалу регіону та країни, зменшення податкових та митних надходжень.

Схема планування території Вінницької області, затверджена рішенням Вінницької обласної Ради VI скликання від 18.07.2013 р. № 587, є чинною та містить Схему охорони навколишнього середовища з зонами санітарної охорони курортів. На Схемі охорони навколишнього середовища позначені окремі місця розміщення небезпечних відходів та захоронення побутових відходів. Проте така інформація не є вичерпною.

Дані про реалізацію на заходів з управління відходами із залученням фінансування з місцевих бюджетів наведені у додатку 5.

2.1.4. Фінансово-економічне забезпечення управління відходами

Фінансування діяльності з управління відходами на території області здійснюється за рахунок місцевих бюджетів та інших джерел фінансування.

Дані щодо надходження до фондів охорони навколишнього природного середовища (далі - фонд ОНПС) місцевих бюджетів наведені у таблиці 13.

Дані щодо фінансування заходів з управління відходами на території області наведені у таблиці 14.

Дані про фінансування заходів за напрямами діяльності з управління відходами наведені у додатку 5.

У 2020 році 21% обласного фонду ОНПС було використано на фінансування заходів з управління відходами. У 2021 році – 43%.

Таблиця 13. Надходження до фондів охорони навколишнього природного середовища місцевих бюджетів

Рік / Спеціальні фонди	2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Фонди охорони навколишнього природного середовища місцевих бюджетів, тис. грн, всього	132925,0	169726,4	110233,8	114793,8	78118,1	97826,7	88412,4	100119,5	86222,3	55660,8
1. Фонд ОНПС бюджету Вінницької області, тис. грн, у т.ч.:	91200,3	116153,5	59509,6	62078,5	41675,8	52786,8	46337,0	53458,8	45977,9	29547,7
Екологічний податок, тис. грн	91068,3	115774,2	58829,9	61488,6	40648,3	52156,2	44260,2	52191,9	43662,6	27759,6
Грошові стягнення за шкоду, заподіяну порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища внаслідок господарської та іншої діяльності, тис. грн	132	379,3	679,7	589,9	1027,5	630,6	2076,8	1266,9	2315,3	1788,1
2. Фонди ОНПС бюджетів сільських, селищних, міських територіальних громад, тис. грн, у т.ч.:	41724,7	53572,9	50724,2	52715,3	36442,3	45039,9	42075,4	46660,7	40244,4	26113,1
Екологічний податок, тис. грн	41394,7	52624,6	49024,9	51240,5	33873,6	43463,5	36883,5	43493,3	34456,1	21642,9
Грошові стягнення за шкоду, заподіяну порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища внаслідок господарської та іншої діяльності, тис. грн	330	948,3	1699,3	1474,8	2568,7	1576,4	5191,9	3167,4	5788,3	4470,2

Джерело інформації: дані Департаменту фінансів Вінницької ОВА

Таблиця 14. Фінансування заходів з управління відходами

Рік / Джерела фінансування	Одиниці виміру	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік
1	2	3	4	5	6	7
Фінансування заходів, всього	тис. грн	13973,6	39706,3	4353,3	15501,1	7220,1
1. Фінансування заходів з бюджету Вінницької області (у т.ч. з фонду ОНПС), у т.ч.	тис. грн	8799,1	22794,2	0,0	510,6	0,0
1.1. Фінансування заходів з управління побутовими відходами	тис. грн	8699,1	22696,2	0,0	0,0	0,0
1.2. Фінансування інших заходів з управління відходами	тис. грн	100,0	98,0	0,0	510,6	0,0
2. Фінансування заходів з бюджетів сільських, селищних, міських територіальних громад (у т.ч. з фонду ОНПС)	тис. грн	3301,2	4634,1	0,0	8621,4	1369,4
2.1. Фінансування заходів з управління побутовими відходами	тис. грн					
2.2. Фінансування інших заходів з управління відходами	тис. грн					
3. Фінансування заходів з управління побутовими відходами за рахунок кредитів	тис. грн	1796,0	936,0	0,0	0,0	0,0
4. Фінансування заходів з управління побутовими відходами з інших джерел фінансування	тис. грн	77,2	11342,0	4353,3	6369,1	5850,7

Джерела інформації: дані ОВА Вінницької області, дані ОМС, дані звітів за формою 1-ТПВ

2.2. Опис поточного стану системи управління відходами

2.2.1. Побутові відходи

2.2.1.1. Побутові відходи за видами

Джерела утворення та обсяги відходів

До джерел утворення побутових відходів відносяться домогосподарства, організації та установи, території загального користування.

Кількісні та якісні характеристики побутових відходів не є постійними та залежать від джерел їх утворення.

У загальному вигляді побутові відходи охоплюють змішані та/або роздільно зібрані відходи від домогосподарств, включаючи відходи паперу, картону, скла, пластику, деревини, текстилю, металу, упаковки, біовідходи, відходи електричного та електронного обладнання, відходи батарей та акумуляторів, небезпечні відходи у складі побутових, великогабаритні та ремонтні відходи, а також змішані та/або роздільно зібрані відходи з інших джерел, якщо ці відходи подібні за своїм складом до відходів домогосподарств.

В даному підрозділі РПУВ розглядаються також відходи за кодом 20 02 01 «Відходи, що піддаються біологічному розкладу», які відносяться до групи 20 02 «Садові та паркові відходи (включаючи відходи кладовищ)». Утворення таких відходів відбувається при утриманні зелених насаджень населених пунктів територіальних громад Вінницької області.

Точна інформація про обсяги утворення та склад побутових відходів в населених пунктах Вінницької області та кількісні показники управління побутовими відходами на момент розроблення РПУВ відсутня.

Наразі, Державними будівельними нормами України «Планування та забудова територій» ДБН В.2.2-12:2019 встановлено, що річна норма утворення побутових відходів (в середньому по населеному пункту з урахуванням організацій та установ, маятникової міграції) становить 300 - 350 кг (1,8-2,5 м3) на 1 мешканця [56].

Для виконання укрупненого аналізу утворення побутових відходів та управління ними приймаємо розрахункове значення утворення побутових відходів в населених пунктах області 300 кг на мешканця на рік без урахування ВЕЕО, великогабаритних та ремонтних відходів.

Для аналізу утворення великогабаритних відходів у складі побутових використовуємо значення питомого утворення 29 кг на мешканця на рік, для ремонтних відходів – 40 кг на мешканця на рік. Ці значення еквівалентні мінімальним добовим нормам надання послуги з управління побутовими відходами, які в свій час були зазначені у додатку 1 проєкту Правил визначення норм надання послуги з управління побутовими відходами [66].

Для аналізу утворення ВЕЕО у складі побутових використовуємо показник утворення за ДБН Б.2.2-12:2018 «Планування і забудова територій», що дорівнює 6 кг на мешканця на рік.

Для аналізу утворення відходів за кодом 20 02 01 використовуємо показник утворення садових відходів від зелених насаджень за ДБН Б.2.2-12:2018 «Планування і забудова територій», що дорівнює 0,008 м3 на м2 площі таких насаджень.

Відсутність на момент розроблення РПУВ повної та достовірної інформації про обсяги утворення побутових відходів та їх склад, а також зміну цих параметрів за роками, не дозволяє виконати обґрунтований прогноз утворення відходів у майбутньому, який би відображав загальну кількість різних потоків утворення відходів, а також очікувані зміни у складі відходів.

Дослідження морфологічного складу побутових відходів, що проводилися на території Вінницької області, носять фрагментарний характер та відображають локальні дані за місцями та часовими періодами проведення досліджень. Для оцінки та прогнозування параметрів утворення побутових відходів в населених пунктах області застосовуються результати узагальнення даних дослідження морфологічного складу побутових підходів в населених пунктах України, подібних за масштабом (кількістю населення) до населених пунктів Вінницької області. При узагальненні морфологічного складу побутових відходів усі дані приведені до частки відходів за виключенням ВЕЕО, великогабаритних та ремонтних відходів.

Враховуючи це, для розроблення РПУВ приймаємо припущення, що параметри утворення відходів в період наступних 10 років будуть залишатися на рівні припущень прийнятих для оцінки поточного стану наведених у таблиці 15.

Прогноз утворення побутових відходів ґрунтується на даних прогнозів зміни кількості населення в області.

Таблиця 15. Прийняті припущення щодо морфологічного складу побутових відходів у населених пунктах Вінницької області

Компоненти побутових відходів	Частка, % мас.		
	Середнє значення	Діапазон змін	
		Мін.	Макс.
1	2	3	4
Папір, картон	8,8%	4,5%	19,8%
Метал	1,3%	0,7%	2,3%
Пластик	11,0%	4,7%	25,9%
Скло	8,4%	1,7%	15,8%
Біовідходи (харчові, рослинні)	46,0%	31,5%	67,8%
Небезпечні відходи	1,0%	0,1%	3,3%
Інші	23,5%	-	-
Усього	100,0%	-	-

Джерело даних: прийняті припущення

Узагальнені дані щодо утворення побутових відходів та управління ними у Вінницькій області наведені в таблиці 16. Деталізовані дані щодо утворення побутових

відходів та їх ресурсного потенціалу наведені в додатках 6, 7. Дані прогнозного утворення побутових відходів наведені у таблиці 17 та додатку 6.

При аналізі та прогнозуванні обсягів утворення побутових відходів не враховуються відходи, утворені внутрішньо переміщеними особами (ВПО), які перебувають в населених пунктах області. Проте кількість ВПО для різних територіальних громад області на початок 2026 року складає від 3 до 21 % від кількості мешканців, що, відповідно спричинює збільшення обсягів утворення побутових відходів. Це в подальшому слід враховувати при плануванні системи управління побутовими відходами, враховуючи, що цей показник не є сталим в часі.

Таблиця 16. Утворення побутових відходів та управління ними у Вінницькій області

Рік / Показники	Одиниці виміру	Значення за роками									
		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вінницька область (населення)	осіб	1610573	1602163	1590357	1575808	1560394	1545416	1529123	1509515	-	-
Розрахункові дані											
Утворення побутових відходів, всього	тонн	603965	600811	596384	590928	585148	579531	573421	566068	-	-
у т.ч.											
Великогабаритні	тонн	46707	46463	46120	45698	45251	44817	44345	43776	-	-
Ремонтні	тонн	64423	64087	63614	63032	62416	61817	61165	60381	-	-
Папір, картон	тонн	53149	52871	52482	52002	51493	50999	50461	49814	-	-
Метал	тонн	7852	7811	7753	7682	7607	7534	7454	7359	-	-
Пластик	тонн	66436	66089	65602	65002	64366	63748	63076	62267	-	-
Скло	тонн	50733	50468	50096	49638	49152	48681	48167	47550	-	-
Біовідходи (харчові, рослинні)	тонн	277824	276373	274337	271827	269168	266584	263774	260391	-	-
Небезпечні відходи	тонн	6040	6008	5964	5909	5851	5795	5734	5661	-	-
Інші	тонн	141932	141191	140150	138868	137510	136190	134754	133026	-	-
Дані звітності за формою 1-ТПВ											
Кількість побутових відходів, зібраних та перевезених підприємствами, всього	м3	1344073	1386374	1389361	1775026	1492069	1528429	1648653	1624016	1688264	7678306
	тонн	259975	277269	234783	343019	278084	271786	269268	240540	259312	277073
у т.ч.:											
на заготівельні пункти вторинної сировини	м3	2659	529	866	1003	2502	2350	3315	2529	969	285
	тонн	222	49	140	835	680	649	752	220	237	64
сміттєпереробні підприємства (сміттєсортувальні станції)	м3	0	12043	7283	5826	158132	147351	137681	127969	103337	502455
	тонн	0	329	184	147	26263	23514	18581	16051	11740	11734
на ділянки компостування	м3	0	0	0	8800	0	0	0	3862	3126	2384

Показники \ Рік	Одиниці виміру	Значення за роками									
		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	тонн	0	0	0	0	0	0	0	541	703	537
Обсяги надходження на відновлення / сортування	м3	2659	12572	8149	15629	160635	149701	140996	134360	107432	505124
	тонн	222	378	324	982	26943	24163	19333	16812	12680	12335
Обсяги відходів після сортування та відібраних сировинно цінних компонентів	м3	2312	10256	6890	5588	27665	29069	16209	7087	8853	8419
	тонн	197	264	262	935	7303	6071	2905	517	728	749
Рециклінг, всього	м3	4971	10785	7756	15392	30167	31419	19524	13478	12948	11088
	тонн	419	313	402	1770	7983	6720	3656	1278	1668	1350
Захоронення	м3	1341761	1375589	1382471	1334610	1500023	1495250	1629128	1610538	1675326	1738081
	тонн	259778	276956	234505	238144	270544	264609	266380	241634	214298	275718

Джерела інформації: дані звітності за формою 1-ТПВ; розрахункові дані

Таблиця 17. Прогнозні дані щодо утворення побутових відходів у Вінницькій області

Показник \ Рік	Одиниці виміру	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6
Вінницька область (кількість населення)	осіб	1436356	1384812	1347710	1323671
Утворення побутових відходів, всього	тонн	**566068**	**538634**	**519305**	**505391**
у т.ч.					
Великогабаритні	тонн	41654	40160	39084	38386
Ремонтні	тонн	57454	55392	53908	52947
Папір, картон	тонн	47400	45699	44474	43681
Метал	тонн	7002	6751	6570	6453
Пластик	тонн	59250	57123	55593	54601
Скло	тонн	45245	43622	42453	41696
Біовідходи (харчові, рослинні)	тонн	247771	238880	232480	228333
Небезпечні відходи	тонн	5386	5193	5054	4964
Інші	тонн	126579	122037	118767	116649

Джерела інформації: розрахункові дані

При розробленні РПУВ, на території області було ідентифіковано 7926,54 га площ територій із зеленими насадженнями, які охоплюють:

- території загального користування;
- прибудинкові території;
- території будівель та споруд інженерного захисту територій;
- території підприємств, установ, організацій та закріплені за ними території на умовах договору.

Розрахункові обсяги утворення садових відходів від зелених насаджень складають 634,12 тис. м3 / рік або 95118 тонн/рік.

Деталізовані дані щодо територій із зеленими насадженнями та утворення рослинних відходів від утримання зелених насаджень наведені у додатку 8.

Збір та вивезення рослинних відходів від утримання зелених насаджень обліковується в семи громадах області. Дані щодо обсягів захоронення таких відходів наведені у таблиці 18.

Таблиця 18. Обсяг захоронення відходів зелених насаджень

Адміністративно-територіальні одиниці	Одиниці виміру	Захоронення відходів зелених насаджень					
		2020	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8
Вінницька область	м3	40401	54212	53918	46834	50979	56634
	тонн	5088	8011	7361	6196	6274	6331
Іллінецька МТГ	м3	1620	1620	4930	-	3109	7788
	тонн	360	360	657	856	800	745
Вінницька МТГ	м3	38781	43157	43030	44524	46268	47320
	тонн	4728	5089	5032	4941	5147	5264
Липовецька МТГ	м3	-	2437	-	1264	1060	978
	тонн	-	499	-	265	240	235
Немирівська МТГ	м3	28	47	48	49	50	-
Джулинська СТГ	м3	-	1200	594	591	-	6
	тонн	-	130	62	61	-	1
Муровано-курилівецька СелТГ	м3	-	5798	5364	455	542	542
	тонн	-	1933	1611	72	86	86

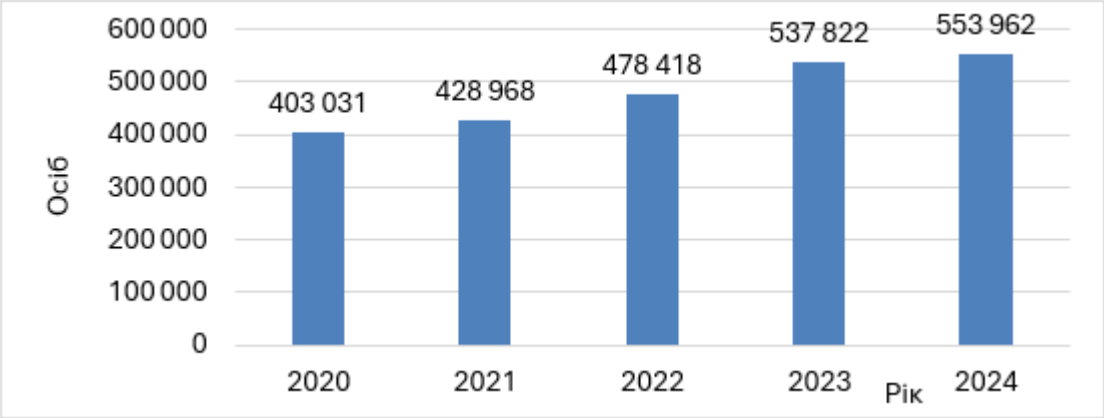
Джерела інформації: дані звітності за формою 1-ТПВ; розрахункові дані

Система управління відходами

Згідно з даними звітності за формою 1-ТПВ у Вінницькій області послугами з управління побутовими відходами охоплено 84% населення і за останні п’ять років цей показник не змінювався. При цьому за даними ОМС територіальних громад Вінницької області послуга з управління побутовими відходами надається в 468 населених пунктах області, що складає орієнтовно 31% населених пунктів області. При цьому за договорами послуга надається лише у 273 населених пунктах області (18% від загальної кількості населених пунктів), а роздільне збирання ресурсоцінних відходів запроваджено в 141 населених пунктах (9% від загальної кількості населених пунктів) (додаток 9).

Збирання великогабаритних та ремонтних відходів запроваджено в 9 територіальних громадах.

Станом на 2024 рік за даними, наданими ОМС територіальних громад, в області було укладено договори на послуги з управління побутовими відходами з 553962 мешканцями, що складає 38% населення. В цілому в області спостерігається поступове збільшення охоплення населення послугами з укладанням договорів (рисунок 20). Деталізована за територіальними громадами інформація про охоплення населення послугами наведена у додатку 9.



Джерело: *дані ОМС*

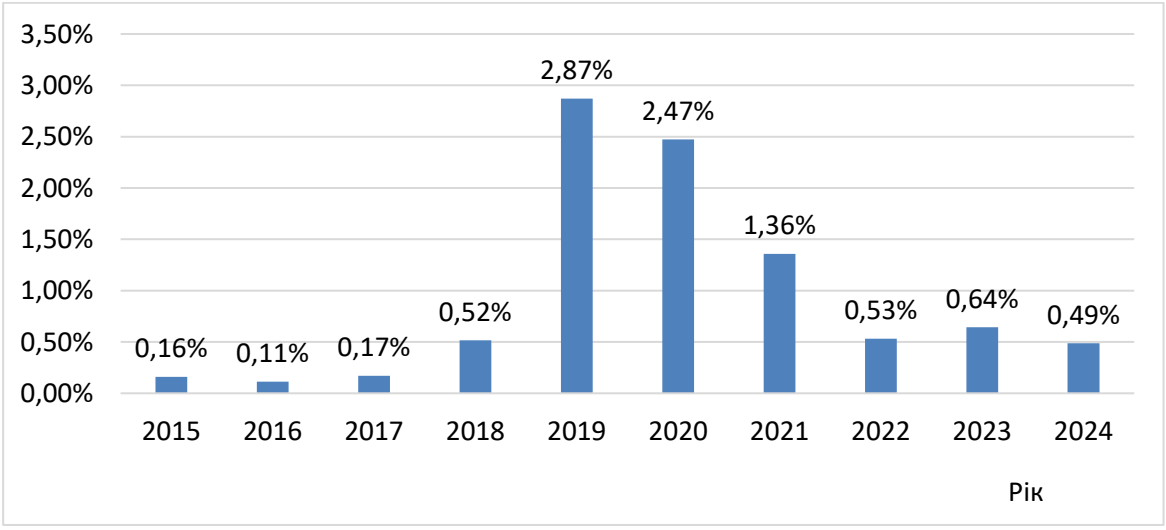
Рисунок 20. Охоплення населення послугами з управління побутовими відходами за укладеними договорами

Таким чином, у 62 % населених пунктів області послуга з управління побутовими відходами відсутня і ще у 11% населених пунктів організована не у відповідності до вимог законодавства, щонайменше в частині оплати за послугу.

Рівень охоплення організації, установ та інших суб'єктів господарювання договорами на послуги з управління побутовими відходами в області залишається низьким (додаток 9).

В області не всюди в територіальних громадах проведено конкурси з визначення виконавців послуги з управління побутовими відходами за новими вимогами законодавства.

За даними звітності за формою 1-ТПВ станом на 2024 рік на рециклінг було направлено 0,49 % мас., від обсягу зібраних побутових відходів. При цьому обсяг рециклінгу побутових відходів має тенденцію до зниження за період після 2019 року. Це пояснюється, як зміною фактичних обсягів рециклінгу так і якістю обліку в системі управління побутовими відходами.



Джерело: *дані звітності за формою 1-ТПВ; розрахункові дані*

Рисунок 21. Рециклінг побутових відходів

Згідно з даними звітності за формою 1-ТПВ в області діють 60 підприємств, що надають послуги у сфері управління побутовими відходами, з яких: 53 підприємства (88%) комунальної форми власності, 7 – приватної (12%) (таблиця 19).

Дані про технічну забезпеченість системи збирання побутових відходів наведені в таблиці 19.

В області зареєстровано 30 суб'єктів господарювання за видом економічної діяльності «Відновлення відсортованих відходів» (додаток 10). При цьому діяльність в сфері управління окремими видами відходів, у тому числі роздільно зібраними чи відсортованими з побутових на території області здійснюють також суб'єкти господарювання, зареєстровані в інших областях.

За даними Реєстру суб'єктів господарювання у сфері оброблення відходів станом на січень 2026 року в області наявні об'єкти оброблення окремих фракцій побутових відходів, які мають дозволи виключно за операціями: «R12 Попередні операції з відходами…» та «R13 Зберігання відходів…».

Таблиця 19. Технічна забезпеченість системи управління побутовими відходами

Найменування показників / Рік	Одиниця виміру	Значення за роками				
		2020	2021	2022	2023	2024
Кількість підприємств та чисельність працюючих у сфері управління побутовими відходами, всього	од./ чол.	60/730	60/730	60/720	60/715	60/643
з них:						
комунальні	од./ чол.	53/685	53/685	53/685	53/670	53/598
з часткою комунальної власності	од./ чол.	0	0	0	0	0
приватні	од./ чол.	7/45	7/45	7/45	7/45	7/45
Кількість сміттєвозів на підприємствах, всього	одиниць	140	149	142	145	147
з них:						
комунальних		122	136	129	122	132
з часткою комунальної власності		0	0	0	0	0
приватних		18	13	13	23	15
Зношеність спецавтотранспорту	%	63,8	60	0	45	65

Джерела інформації: дані звітності за формою 1-ТПВ

Важливою складовою фінансово-економічного забезпечення управління побутовими відходами є тариф на відповідні послуги. Результати аналізу даних звітності ОМС за формою 1-ТПВ за 2024 рік показали, що величина тарифів на послуги з управління побутовими відходами на території Вінницької області змінюється в широкому діапазоні (таблиця 20).

Таблиця 20. Тарифи на послуги з управління побутовими відходами

Найменування показника	Одиниці виміру	Мінімальне значення	Максимальне значення	Середнє значення
1	2	3	4	5
Середньозважений тариф на послуги з управління побутовими відходами				
для населення	грн/м3	12,10	474,98	133,02
для бюджетних організацій	грн/м3	18,00	730,00	209,07
для інших споживачів послуг	грн/м3	15,60	730,00	217,59
Середньозважений тариф на видалення побутових відходів				
для населення	грн/м3	5,00	109,97	42,98
для бюджетних організацій	грн/м3	5,00	120,00	52,83
для інших споживачів послуг	грн/м3	5,00	120,00	54,52

Джерела інформації: дані звітів ОМС за формою 1-ТПВ

В області спостерігається значний розбіг між громадами величини тарифів на послуги з управління побутовими відходами, у значній кількості територіальних громад тарифи не встановлені, в окремих громадах не встановлені тарифи на видалення побутових відходів.

Інфраструктура управління відходами

Наявна інфраструктура збирання побутових відходів Вінницької області включає:

- контейнерне збирання (додати дані);
- стаціонарні пункти роздільного збирання побутових відходів (Вінниця).

У м. Вінниця у 2025 році створено Муніципальний центр управління відходами (МЦУВ), який функціонально відповідає вимогам до стаціонарного пункту роздільного збирання побутових відходів. У МЦУВ встановлено контейнери та облаштовано зони прийому для таких типів відходів:

- папір та картон;
- метал;
- пластик:
  - ПЕТ-пляшки;
  - тара та упаковка від побутової хімії (HDPE);
  - поліетилен (пакети, поліетиленова плівка, стретч плівка),
- скло (скло і склобій);
- відходи текстилю (одяг, взуття, іграшки (чисті і в задовільному стані));
- небезпечні відходи у складі побутових;
- ремонтні відходи;
- великогабаритні відходи (відходи меблів);
- відходи зелених насаджень (листя, скошена трава, дрібні гілки довжиною не більше 1м);
- відходи батарей і акумуляторів;
- ВЕЕО (побутову техніку);

- відпрацьовані автомобільні шини;
- змішані побутові відходи.

МЦУВ також виконує функцію інформаційно-просвітницького майданчика у сфері управління відходами. З метою розвитку культури сортування відходів та раціонального використання ресурсів підписано меморандум про співпрацю з ГО «Центр екологічних ініціатив «ВІНЕКОВЕКТОР», що спрямований на проведення спільних інформаційних та освітніх заходів для мешканців громади.

Сміттєперевантажувальні станції у Вінницькій області відсутні.

Наявна інфраструктура оброблення побутових відходів Вінницької області включає:

- 10 об’єктів сортування побутових відходів;
- 1 лінія виробництва піщано-полімерної тротуарної плитки, з використанням відходів пластику;
- 1 об’єкт термічного оброблення/спалювання побутових відходів.

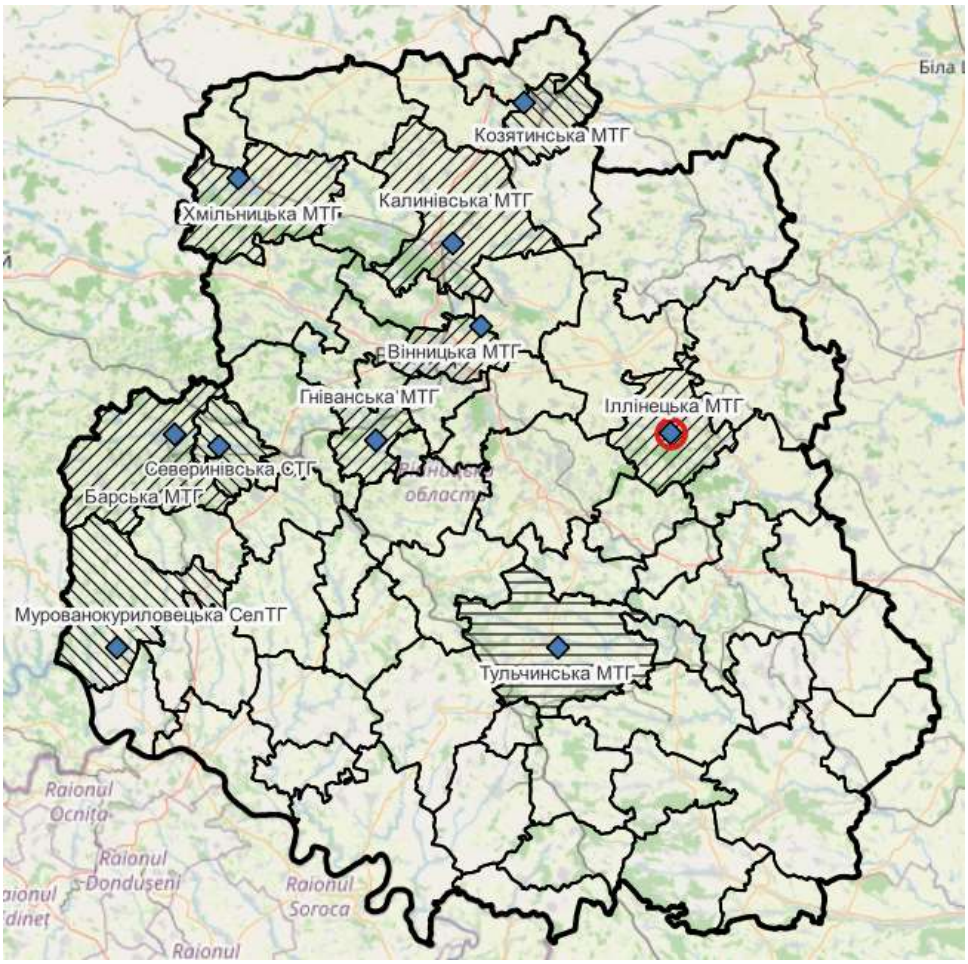
Крім того, за даними Реєстру суб’єктів господарювання у сфері оброблення відходів станом на вересень 2025 року на території Вінницької області розташовано 29 об’єктів зі здійснення попередніх операцій з відходами упаковки, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів.

Дані про об’єкти інфраструктури оброблення побутових відходів (крім захоронення) наведені у додатку 11 та на рисунку 22. На рисунку наведені об’єкти оброблення побутових відходів та заштриховані території обслуговування відповідних об’єктів.

У м. Вінниця функціонує цех полімер-піщаних виробів ПП «Руслана». Даний об’єкт має можливість використовувати полімерні відходи в якості сировини за умови забезпечення їх відповідної якості.

Видалення побутових відходів здійснюється на 727 полігонах та звалищах побутових відходів.

У таблиці 21 наведені дані щодо забезпеченості територіальних громад потужностями із захоронення побутових відходів. Більш детальні дані про ці полігони та звалища наведені у додатку 12.



Карти створені з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

- об’єкт сортування побутових відходів
- комплекс оброблення відходів

Рисунок 22. Об’єкти оброблення побутових відходів (крім захоронення)

Таблиця 21. Забезпеченість територіальних громад потужностями із захоронення побутових відходів

Адміністративно-територіальні одиниці	Населення, прийняте для аналізу	Кількість полігонів / звалищ, що експлуатуються	Кількість полігонів / звалищ (закритих)
	осіб	одиниць	одиниць
1	2	3	4
Вінницька область	**1430711**	**727**	**67**
Вінницький район	**602637**	**171**	**32**
Іллінецька МТГ	20280	15	0
Агрономічна СТГ	8848	2	2
Вінницька МТГ	354721	2	2
Вороновицька СелТГ	15540	8	3
Гніванська МТГ	17856	4	0
Літинська СелТГ	20555	18	1
Липовецька МТГ	18947	17	0
Лука-Мелешківська СТГ	10652	1	4
Немирівська МТГ	26866	26	14
Оратівська СелТГ	17405	28	0
Погребищенська МТГ	25954	31	1
Стрижавська СелТГ	18271	0	3
Сутисківська СелТГ	6560	1	0
Тиврівська СелТГ	10168	5	0
Турбівська СелТГ	14538	6	1
Якушинецька СТГ	15476	7	1
Гайсинський район	**224261**	**159**	**10**
Бершадська МТГ	41363	28	2
Гайсинська МТГ	42179	18	3
Дашівська СелТГ	13563	12	1
Джулинська СТГ	11863	13	0
Краснопільська СТГ	7061	7	1
Кунківська СТГ	3847	12	0
Ладижинська МТГ	24119	3	0
Ободівська СТГ	8916	6	0
Ольгопільська СТГ	5760	5	0
Райгородська СТГ	6689	10	1
Соболівська СТГ	7311	6	0
Теплицька СелТГ	16041	13	0
Тростянецька СелТГ	22338	13	0
Чечельницька СелТГ	13211	13	2
Жмеринський район	**153043**	**87**	**2**
Барська МТГ	39586	17	0
Джуринська СТГ	10503	11	0
Жмеринська МТГ	47036	13	1
Копайгородська СелТГ	7419	11	0
Мурафська СТГ	12235	5	0
Северинівська СТГ	7285	10	0
Станіславчицька СТГ	7036	8	1
Шаргородська МТГ	21943	12	0
Могилів-Подільський район	**136370**	**101**	**11**
Бабчинецька СТГ	4947	6	0

Адміністративно-територіальні одиниці	Населення, прийняте для аналізу	Кількість полігонів / звалищ, що експлуатуються	Кількість полігонів / звалищ (закритих)
	осіб	одиниць	одиниць
1	2	3	4
Вендичанська СелТГ	12880	15	1
Могилів-Подільська МТГ	41008	13	0
Мурованокуриловецька СелТГ	19403	23	8
Чернівецька СелТГ	16813	16	1
Ямпільська МТГ	35075	18	0
Яришівська СТГ	6244	10	1
Тульчинський район	**138488**	**110**	**3**
Брацлавська СелТГ	9021	12	0
Вапнярська СелТГ	8931	5	0
Городківська СТГ	10851	8	0
Крижопільська СелТГ	18089	14	2
Піщанська СелТГ	11647	8	0
Студенянська СТГ	4562	5	0
Томашпільська СелТГ	20081	21	0
Тульчинська МТГ	40306	24	1
Шпиківська СелТГ	15000	13	0
Хмільницький район	**175912**	**99**	**9**
Іванівська СТГ	12430	7	0
Глуховецька СелТГ	10492	11	2
Війтівецька СТГ	5063	6	0
Калинівська МТГ	42834	22	1
Козятинська МТГ	31458	0	4
Махнівська СТГ	7359	8	2
Самгородоцька СТГ	7828	8	0
Уланівська СТГ	16768	21	0
Хмільницька МТГ	41680	16	0

Джерела інформації: дані реєстру МВВ Вінницької області; дані ОМС територіальних громад; дані відкритих джерел інформації

Проблеми та загрози

1. Переповнення місць захоронення побутових відходів

Забезпеченість окремих територій області місцями захоронення побутових відходів недостатня, знаходиться або на межі критичного стану, або є критичною.

2. Вплив місць захоронення побутових відходів на довкілля

Полігони та звалища побутових відходів можуть здійснювати значний негативний вплив на довкілля.

Для Вінницької області проблемним є той аспект, що більшість полігонів та звалищ побутових відходів не облаштовані системами захисту підземних вод, атмосферного повітря, ґрунтів у відповідності до вимог чинного законодавства. Фактичний вплив більшості місць захоронення побутових відходів залишається невідомим з причини відсутності системи моніторингу впливу місць захоронення побутових відходів на довкілля.

Проблеми та загрози соціально-економічного характеру

Розвиток системи управління побутовими відходами передбачає необхідність розташування на території окремих громад об'єктів оброблення відходів, що будуть обслуговувати потреби кластеру (як варіант – значної частини його території).

На етапі реалізації РПУВ можуть виникати загрози, пов'язані з сприйняттям населенням або іншими зацікавленими сторонами окремих рішень, що мають прийматися у зв'язку із зазначеним вище.

Проблеми та загрози інституційного характеру

1. Інформаційне забезпечення системи управління побутовими відходами

Наявність оперативної, повної та достовірної інформації є запорукою прийняття ефективних управлінських рішень.

Сьогодні в області в цій сфері існують наступні проблеми:

- відсутня інформація про фактичний морфологічний склад побутовими відходів;
- відсутня інформація про фактичні обсяги утворення побутовими відходів;
- більшість місць захоронення побутових відходів не обладнані вагами;
- облік обсягів відходів, що надходять на інші об'єкти управління побутовими відходами в області або відсутній, або дані цього обліку не є доступними.

2. Охоплення населення послугами у сфері управління побутовими відходами

В області спостерігається нерівномірність охоплення населення послугами у сфері управління побутових відходів. Близько у 78 % населених пунктів області послуга з управління побутовими відходами відсутня і ще у 8% населених пунктів організована не у відповідності до вимог законодавства, щонайменше в частині оплати за послугу. Однією з причин такої ситуації може бути низька інституційна спроможність органів місцевого самоврядування в сфері управління відходами.

4. Не збалансованість тарифів на послуги з управління побутовими відходами в багатьох громадах області.

3. Незначний досвід співробітництва територіальних громад у сфері управління відходами.

2.2.1.2. Відходи упаковки

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи упаковки – упаковка чи пакувальний матеріал, що були використані та не є багаторазовою упаковкою (чи втратила ці властивості) Під упаковкою розуміється виріб, виготовлений з будь-якого матеріалу, призначений для вміщення, захисту, переміщення, доставки та представлення товарів, від сировини до готових продуктів, від виробника до користувача чи споживача.

Перелік відходів упаковки, що розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 22.

Таблиця 22. Відходи упаковки, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

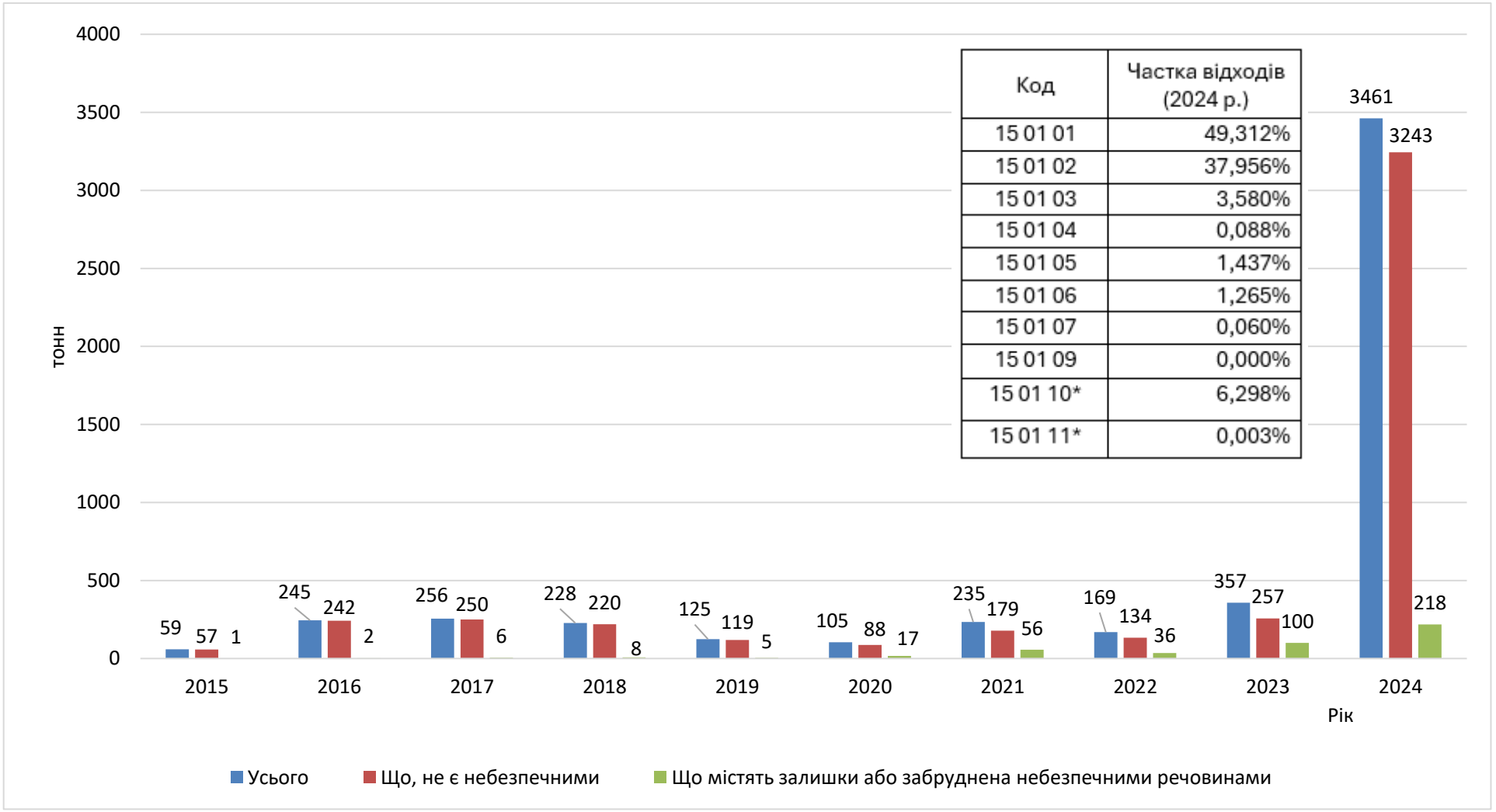
Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
15 01	Упаковка (включаючи роздільно зібрану упаковку з побутових відходів)
15 01 01	Паперова та картонна упаковка
15 01 02	Пластмасова упаковка
15 01 03	Дерев'яна упаковка
15 01 04	Металева упаковка
15 01 05	Комбінована (композитна) упаковка
15 01 06	Змішана упаковка
15 01 07	Скляна тара (упаковка)
15 01 09	Текстильна упаковка
15 01 10*	Упаковка, що містить залишки або забруднена небезпечними речовинами
15 01 11*	Металева упаковка, що містить тверду пористу матрицю із небезпечних речовин (наприклад, азбесту), включаючи пусті газові балони

Утворювачами відходів упаковки є домогосподарства та суб'єкти господарювання, які є споживачами готових виробів та сировини.

Специфічними утворювачами відходів упаковки, яка може містити залишки або бути забруднена небезпечними речовинами, є:

- фермерські господарства та сільськогосподарські підприємства, що займаються рослинництвом та використовують пестициди (утворення тари з-під пестицидів);
- суб'єкти господарювання, що здійснюють обслуговування автотранспортних засобів (утворення тари з-під автомобільних рідин).

Дані щодо обсягів утворення відходів упаковки у суб'єктів господарської діяльності, що обліковуються за формою 1-відходи державного статистичного спостереження та за деклараціями про відходи наведені на рисунку 23. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів. Основну частку відходів упаковки складають упаковка паперова та картонна упаковка (орієнтовно 49%), а також пластмасова упаковка (орієнтовно 38%).



Код	Частка відходів (2024 р.)
15 01 01	49,312%
15 01 02	37,956%
15 01 03	3,580%
15 01 04	0,088%
15 01 05	1,437%
15 01 06	1,265%
15 01 07	0,060%
15 01 09	0,000%
15 01 10*	6,298%
15 01 11*	0,003%

Рисунок 23. Утворення відходів упаковки за роками

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Зростання обсягів утворення відходів у 2024 році, яке відображено на діаграмі (рисунок 23) в більшій мірі відображає розширення охоплення таких відходів системою обліку, а не фактичне збільшення обсягу їх утворення.

Прогнозування обсягів утворення відходів упаковки на період планування ускладнено низькою якістю даних про утворення таких відходів в попередні періоди. Приймаючи до уваги такі фактори як низька повнота обліку утворення відходів упаковки в попередній період та позитивні тенденції щодо поліпшення системи обліку відходів, на період планування очікується збільшення кількості відходів упаковки, які будуть обліковані.

Система управління відходами

Сьогодні в області відсутня окрема система управління відходами упаковки. Управління цією категорією відходів здійснюється на загальних засадах управління побутовими та промисловими відходами в залежності від статусу утворювача відповідних відходів.

На території області здійснюється збирання відходів упаковки у складі побутових відходів в рамках існуючої системи збирання побутових відходів. Відходи упаковки, які утворюються в діяльності суб’єктів господарювання, такими підприємствами збираються самостійно і передаються для подальшого відновлення або видалення відповідно до укладених договорів.

Облік відходів упаковки, що утворюються у суб’єктів господарювання здійснюється в рамках державного статистичного спостереження за формою 1-відходи та за деклараціями про відходи.

Деталізовані за роками дані про утворення відходів упаковки та управління ними наведені у додатку 13. Дані щодо управління відходами упаковки у 2024 році наведені у таблиці 23.

Таблиця 23. Дані щодо утворення та управління відходами упаковки у 2024 році

Види відходів упаковки		Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1		2	3	4	5	6	7	8	9
Усього		15,718	3461,374	0,085	0,000	2403,753	2128,808	274,945	1037,888
що, не є небезпечними		2,930	3243,267	0,085	0,000	2225,558	2073,909	151,649	1016,066
небезпечні		12,788	218,107	0,000	0,000	178,195	54,899	123,296	21,822
Код	Найменування виду відходів								
15 01 01	Паперова та картонна упаковка	2,295	1706,888	0,000	0,000	1704,778	1697,328	7,450	4,405
15 01 02	Пластмасова упаковка	0,279	1313,784	0,000	0,000	311,269	213,263	98,006	998,306
15 01 03	Дерев'яна упаковка	0,000	123,915	0,000	0,000	111,915	111,315	0,600	12,000
15 01 04	Металева упаковка	0,052	3,050	0,085	0,000	2,865	0,315	2,550	0,152
15 01 05	Комбінована (композитна) упаковка	0,000	49,757	0,000	0,000	49,757	48,809	0,948	0,000
15 01 06	Змішана упаковка	0,000	43,780	0,000	0,000	43,780	2,500	41,280	0,000
15 01 07	Скляна тара (упаковка)	0,304	2,093	0,000	0,000	1,194	0,379	0,815	1,203
15 01 09	Текстильна упаковка	-	-	-	-	-	-	-	-
15 01 10*	Упаковка, що містить залишки або забруднена небезпечними речовинами	12,788	218,006	0,000	0,000	178,153	54,899	123,254	21,763
15 01 11*	Металева упаковка, що містить тверду пористу матрицю із небезпечних речовин (наприклад, азбесту), включаючи пусті газові балони	0,000	0,101	0,000	0,000	0,042	0,000	0,042	0,059

Джерело інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області розташовано 26 об'єктів зі здійснення попередніх операцій з відходами упаковки, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів (додаток 14).

На території області відсутня інфраструктура оброблення відходів упаковки, що відносяться до небезпечних.

Проблеми та загрози

Значні обсяги утворення цих відходів та неорганізоване належним чином і, як наслідок, безконтрольне управління значними обсягами таких відходів призводять до виникнення проблем санітарно-екологічного характеру, а також до захаращеності довкілля.

Проблемою інституційного характеру в сфері управління відходами упаковки є відсутність діючої системи управління цією категорією відходів.

2.2.1.3. Відходи електричного та електронного обладнання

Джерела утворення та обсяги відходів

До відходів електричного та електронного обладнання (ВЕЕО) відноситься електричне та електронне обладнання, включаючи всі компоненти, вузли та витратні матеріали, що є складовими такого обладнання, власник якого позбувається його, має намір або повинен позбутися (проект Закону України «Про відходи електричного та електронного обладнання»).

Визначення переліку відходів електронного та електричного обладнання (ВЕЕО) та джерел їх утворення здійснюється з урахуванням класифікації за Національним переліком відходів та положень Директиви 2012/19/ЄС про ВЕЕО.

За Директивою 2012/19/ЄС про ВЕЕО:

- «електричне та електронне обладнання» або «ЕЕО» означає обладнання, яке залежить від електричних струмів або електромагнітних полів для належної роботи, та обладнання для вироблення, передавання та вимірювання таких струмів і полів, призначене для використання за номінальної напруги, що не перевищує 1000 вольт для змінного струму та 1500 вольт для постійного струму;
- «відходи електричного та електронного обладнання» або «ВЕЕО» означає електричне або електронне обладнання, яке є відходами у значенні статті 3(1) Директиви 2008/98/ЄС, включно з усіма компонентами, вузлами та витратними матеріалами, які є частиною продукту на момент, коли його позбуваються.

Директиву 2012/19/ЄС не застосовують до такого ЕЕО:

(a) обладнання, спроектованого для запуску в космос;

(b) великогабаритного стаціонарного промислового обладнання;

(c) великих стаціонарних установок, окрім будь-якого обладнання, яке не є спеціально спроектованим та встановленим як частина цих установок;

(d) транспортних засобів для перевезення людей або товарів, за винятком електричних двоколісних транспортних засобів, тип яких не затверджено;

(e) позашляхової рухомої техніки, яка призначена виключно для професійного використання;

(f) обладнання, спеціально спроектованого виключно для науково-дослідницьких цілей, яке надається тільки на основі відносин між компаніями;

(g) медичних виробів та медичних виробів для діагностики in vitro, якщо передбачається, що такі вироби будуть інфіковані до кінця строку експлуатації, а також активних медичних виробів, які імплантують.

Перелік ВЕЕО, що розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 24.

Таблиця 24. ВЕЕО, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
16 02	Відходи електричного та електронного обладнання
16 02 11*	Зношене обладнання, що містить хлорофторовуглець
16 02 13*	Відходи обладнання, що містить небезпечні компоненти, інші, ніж зазначені за кодами з 16 02 09 по 16 02 12
16 02 14	Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13
16 02 15*	Небезпечні компоненти, видалені з відходів обладнання
16 02 16	Компоненти, видалені з відходів обладнання інших, ніж зазначено за кодом 16 02 15
20 01	Окремо зібрані фракції (крім зазначених за кодом 15 01)
20 01 23*	Відходи обладнання, яке містить хлорофторовуглець
20 01 35*	Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21 та 20 01 23, що містять небезпечні компоненти
20 01 36	Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35

Утворювачами ВЕЕО є домогосподарства та суб’єкти господарювання, які використовують електричне та електронне обладнання.

На момент розроблення РПУВ точна інформація про обсяги утворення ВЕЕО в Вінницькій області та кількісні показники управління ними відсутні.

Дані щодо утворення ВЕЕО суб’єктами господарювання наведені у таблиці 25. Ці дані охоплюють тільки тих суб’єктів господарювання, які звітували про утворення таких відходів.

Таблиця 25. Утворення суб'єктами господарювання ВЕЕО та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2015	0,000	1,745	-	-	1,745	1,745	0,000	0,000
2016	0,000	5,571	-	-	5,550	5,550	0,000	0,021
2017	0,021	2,341	-	-	2,362	2,362	0,000	0,000
2018	0,000	2,853	-	-	2,842	2,732	0,110	0,011
2019	0,011	5,708	-	-	2,955	2,955	0,000	2,764
2020	0,000	3,912	0,000	0,000	3,872	3,872	0,000	0,000
2021	1,130	3,958	0,000	0,000	4,482	4,482	0,000	0,215
2022	0,235	23,706	0,000	0,000	23,384	23,384	0,000	0,158
2023	0,095	62,166	0,000	0,000	60,653	60,293	0,360	0,131
2024	0,071	4,810	0,000	0,000	2,962	2,372	0,590	0,400

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Розрахунковий обсяг утворення ВЕЕО в домогосподарствах області складає орієнтовно 8,5 тис. тонн на рік. Деталізовані дані про утворення ВЕЕО у складі побутових відходів наведені у додатку 7.

Для виконання укрупненого аналізу утворення ВЕЕО та управління ними приймаємо до уваги положення Директиви 2012/19/ЄС від 4 липня 2012 року про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО), у якій зазначається, що мінімальний показник збирання ВЕЕО, розраховується на основі загальної маси ВЕЕО, зібраних відповідно до статей 5 та 6 за певний рік у відповідній державі-члені, виражений у процентах від середньої маси електричного та електронного обладнання, розміщеного на ринку у цій державі-члені протягом трьох попередніх років.

Первинна оцінка потенційного утворення ВЕЕО здійснюється з урахуванням розрахованих за даними статистичного управління Європейського Союзу (https://ec.europa.eu/) обсягів розміщення на ринку електричного та електронного обладнання у країнах ЄС за період 2021 – 2023 роки (три останні доки, за які доступні дані для ЄС).

Таблиця 26. Розміщення електричного та електронного обладнання на ринку в країнах ЄС

№	Показник	Значення, кг на людину на рік		
		Середнє	Мінімальне	Максимальне
1	2	3	4	5
1	Середня вага розміщеного на ринку ЕЕО за період 2021 – 2023 роки, у т.ч.	31,8	16,2	45,1
2	обсяг розміщеного на ринку великогабаритної побутової техніки за період 2021 – 2023 роки	17,7	5,9	30,2

Джерело даних: розрахункові показники за даними Євростат https://ec.europa.eu/

Припускається, що в період планування обсяг утворення в області ВЕЕО буде еквівалентним середній масі електричного та електронного обладнання, розміщеного на ринку області протягом трьох попередніх років і знаходитися в діапазоні узагальнених питомих показників, зазначених у таблиці 26.

За таких припущень, очікується, що обсяг утворення ВЕЕО в області буде знаходитися в діапазоні 23177 – 64525 тонн/рік. З них великогабаритних ВЕЕО 8441 – 43207 тонн/рік, утворення ВЕЕО у складі побутових – 8584 тонн/рік. Дані щодо утворення ВЕЕО за адміністративно-територіальними одиницями області наведені у додатку 15.

Система управління відходами

Окреме управління ВЕЕО, що є у складі побутових відходів, на території області не здійснюється.

ВЕЕО, які утворюються в діяльності суб'єктів господарювання, такими підприємствами збираються самостійно і передаються для подальшого відновлення спеціалізованим суб'єктам господарювання відповідно до укладених договорів.

Первинний облік утворення ВЕЕО та даних щодо управління ними здійснюється суб'єктами господарювання, на об'єктах яких відбувається утворення таких відходів у складі загальної системи обліку виробничих відходів.

Облік ВЕЕО, що утворюється в домогосподарствах окремо не здійснюється.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області розташовано 9 об'єктів оброблення ВЕЕО, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів (таблиця 27), 8 з яких розташовані на території м. Вінниця, 1 – в селищі Вендичани Могилів-Подільського району.

На території області відсутня інфраструктура оброблення ВЕЕО, що відносяться до небезпечних.

Таблиця 27. Об’єкти оброблення ВЕЕО, розташовані на території Вінницької області

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами ВЕЕО
1	2	3	4	5
Виробничий майданчик	Могилів-Подільський р-н, сщ. Вендичани, 50-річчя Жовтня, 21б Широта: 48° 36 3.6 Довгота: 27° 47 5.7	ТОВ "КОМПАНІЯ МЕТАЛСЕРВІС"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13" 1000 т/рік, 16 12 40 Електричне і електронне обладнання інше, ніж зазначене за кодом 16 12 39" 1000 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"
Виробничий майданчик	м. Вінниця, Чернігівська, 2а Широта: 49° 15 39.8 Довгота: 28° 30 52		R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13" 1000 т/рік, 16 12 40 Електричне і електронне обладнання інше, ніж зазначене за кодом 16 12 39" 1000 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"
Виробничий майданчик	м. Вінниця, Миколи Зерова, 2 Широта: 49° 14 29.9 Довгота: 28° 31 0.2		R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13" 1000 т/рік, 16 12 40 Електричне і електронне обладнання інше, ніж зазначене за кодом 16 12 39" 1000 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"
База	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 19 Широта: 49° 24 41 Довгота: 28° 52 19	Воловодюк Володимир Володимирович	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'дроблення' R1 - 'спалювання деревини' R12 - 'демонтаж'	10 т/рік, 16 12 22 Кабелі інші, ніж зазначені за кодом 16 12 21" 10 т/рік, 16 12 40 Електричне і електронне обладнання інше, ніж зазначене за кодом 16 12 39" 100 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та

Найменування об'єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами ВЕЕО
1	2	3	4	5
				електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"
Заготівельний пункт	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 19 Широта: 49° 24 35 Довгота: 28° 52 59	Судін Володимир Анатолійович	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'дроблення'	2 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-А Широта: 49° 14 47.9 Довгота: 28° 30 50.2	ТОВ "ЕКО-СИЛА"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'сушіння природним шляхом' R12 - 'демонтаж'	1000 т/рік, 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13" 1000 т/рік, 16 02 16 Компоненти, видалені з відходів обладнання інших, ніж зазначено за кодом 16 02 15" 1000 т/рік, 16 12 22 Кабелі інші, ніж зазначені за кодом 16 12 21"
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-а Широта: 49° 14 39 Довгота: 22° 31 5	ТОВ "СП-КАПИТАЛЛ"	R13 Зберігання відходів	1000 т/рік, 16 02 14 Відходи обладнання інші, ніж зазначено за кодами з 16 02 09 по 16 02 13" 1000 т/рік, 16 02 16 Компоненти, видалені з відходів обладнання інших, ніж зазначено за кодом 16 02 15"
База	м. Вінниця, Левка Лукяненка, 19 Широта: 49° 14 38 Довгота: 28° 31 36	ТОВ "ПОДІЛЬСЬКА СІЧ"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подріблення' R12 - 'дроблення'	10 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"
Майданчик	м. Вінниця, Максима Шимка, 11 Широта: 49° 14 25.2 Довгота: 28° 31 9.1	ТОВ "УКРМЕТ ЦЕНТР"	R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення'	7 т/рік, 20 01 36 Відходи електричного та електронного обладнання інші, ніж зазначені за кодами 20 01 21, 20 01 23 і 20 01 35"

Джерело інформації: Реєстр суб’єктів господарювання у сфері оброблення відходів (2025 рік)

Проблеми та загрози

Проблемою інституційного характеру в сфері управління ВЕЕО є відсутність діючої системи управління цією категорією відходів.

Низький рівень охоплення ВЕЕО системою обліку.

Відсутність системи збирання ВЕЕО від населення у складі послуги з управління побутовими відходами.

Недостатня забезпеченість області інфраструктурою оброблення ВЕЕО.

2.2.1.4. Відходи батарей і акумуляторів

Джерела утворення та обсяги відходів

Сфера управління відходами батарей і акумуляторів (ВБА) в Україні регулюється Законом України «Про управління відходами» та Законом України «Про хімічні джерела струму».

Закон України «Про хімічні джерела струму» визначає, що відпрацьовані хімічні джерела струму – це хімічні джерела струму, що непридатні для експлуатації за рішенням споживача внаслідок фізичного, морального зносу, непоправного браку або з інших причин. Хімічні джерела струму - джерела електричної енергії, яка виробляється шляхом перетворення хімічної енергії в електричну, що складаються з одного чи декількох неперезаряджувальних первинних елементів або перезаряджувальних вторинних елементів (акумуляторів), у тому числі інтегрованих у вироби промислового чи побутового призначення.

Перелік ВБА, що розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 28.

Таблиця 28. ВБА, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
16 06	Батареї та акумулятори
16 06 01*	Свинцеві батареї
16 06 02*	Нікелево-кадмієві батареї
16 06 04	Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03)
16 06 05	Інші батареї та акумулятори
16 06 06*	Окремо зібрані електроліти з батарей та акумуляторів
20 01	Окремо зібрані фракції (крім зазначених за кодом 15 01)
20 01 33*	Батареї та акумулятори, віднесені до кодів 16 06 01, 16 06 02, 16 06 03, та невідсортовані батареї і акумулятори, що містять ці батареї
20 01 34	Батареї та акумулятори інші, ніж зазначені за кодом 20 01 33 (підгрупа 20 01 Окремо зібрані фракції, група 20 Побутові відходи (відходи домогосподарств та подібні відходи комерційних організацій, промислових підприємств, установ), включаючи окремо зібрані фракції та відходи інфраструктури населених пунктів)

До ВБА віднесені наступні види відходів за класифікатором ДК 005-96:

3120.3.1.01 Акумулятори залізо-нікелеві некондиційні

3120.3.1.02 Батареї акумуляторні свинцеві некондиційні

3120.3.1.04 Акумулятори лужні, у т. ч. кадмій-нікелеві, некондиційні
3120.3.1.05 Акумулятори, елементи гальванічні інші некондиційні
6000.2.9.04 Батареї свинцеві зіпсовані або відпрацьовані
6000.2.9.05 Батареї нікелево-кадмієві зіпсовані або відпрацьовані
6000.2.9.07 Батареї лужні зіпсовані або відпрацьовані
6000.2.9.08 Батареї та акумулятори інші зіпсовані або відпрацьовані
6000.2.9.09 Електроліт із батарей та акумуляторів відпрацьований
7710.3.1.25 Батарейки зіпсовані або відпрацьовані

Згідно Директиви 2006/66/ЕС від 6 вересня 2006 року про батареї і акумулятори та про відходи батарей і акумуляторів, а також про скасування Директиви 91/157/ЄЕС виділяють наступні типи батарей та акумуляторів: портативні батареї та акумулятори, промислові батареї та акумулятори або автомобільні батареї та акумулятори.

«Портативна батарея або акумулятор» означає будь-яку батарею, ґудзикову батарею, блок батарей або акумулятор, які:

- є запечатаними; та
- можуть переноситись у руках; та
- не є ані промисловими батареями чи акумуляторами, ані автомобільними батареями чи акумуляторами.

Утворювачами ВБА є домогосподарства та суб’єкти господарювання, які використовують батареї та акумулятори.

Узагальнені дані щодо утворення та управління ВБА наведені у таблиці 29 та на рисунку 24. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів.

Таблиця 29. Утворення ВБА та управління ними

Звітний рік	Види ВБА	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2015	ВБА (усього)	20,319	53,250	0,000	0,000	48,728	48,728	0,000	24,841
	Свинцеві батареї	17,458	46,672	0,000	0,000	41,645	41,645	0,000	22,485
2016	ВБА (усього)	26,486	108,860	0,000	0,000	95,560	95,278	0,244	39,786
	Свинцеві батареї	24,389	107,981	0,000	0,000	95,209	94,927	0,244	37,161
2017	ВБА (усього)	27,873	93,978	0,070	0,000	90,801	90,443	0,000	30,980
	Свинцеві батареї	26,990	90,990	0,000	0,000	87,852	87,814	0,000	30,128
2018	ВБА (усього)	51,845	93,911	0,000	0,000	114,649	113,689	0,450	31,107
	Свинцеві батареї	32,038	87,902	0,000	0,000	89,159	88,609	0,450	30,781
2019	ВБА (усього)	24,502	103,014	0,000	0,290	87,522	83,138	4,284	39,705
	Свинцеві батареї	23,784	100,767	0,000	0,290	84,777	80,494	4,283	39,484
2020	ВБА (усього)	13,655	71,754	0,000	0,000	56,833	56,833	0,000	26,861
	Свинцеві батареї	13,362	70,148	0,000	0,000	55,793	55,793	0,000	26,002
2021	ВБА (усього)	15,089	64,600	0,000	0,000	49,221	45,457	3,472	16,198
	Свинцеві батареї	14,889	62,953	0,000	0,000	47,708	43,944	3,472	15,864
2022	ВБА (усього)	18,620	100,943	0,000	0,000	74,738	72,297	2,191	26,313
	Свинцеві батареї	18,571	90,653	0,000	0,000	64,459	62,268	2,191	26,253
2023	ВБА (усього)	9,124	130,536	0,000	2,903	75,941	29,222	46,719	8,078
	Свинцеві батареї	9,044	123,450	0,000	2,903	69,324	29,052	40,272	7,595

Звітний рік	Види ВБА	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2024	ВБА (усього)	9,013	94,725	0,000	2,903	61,232	39,371	21,861	33,561
	Свинцеві батареї	7,616	85,085	0,000	2,903	54,736	38,706	16,030	29,145

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

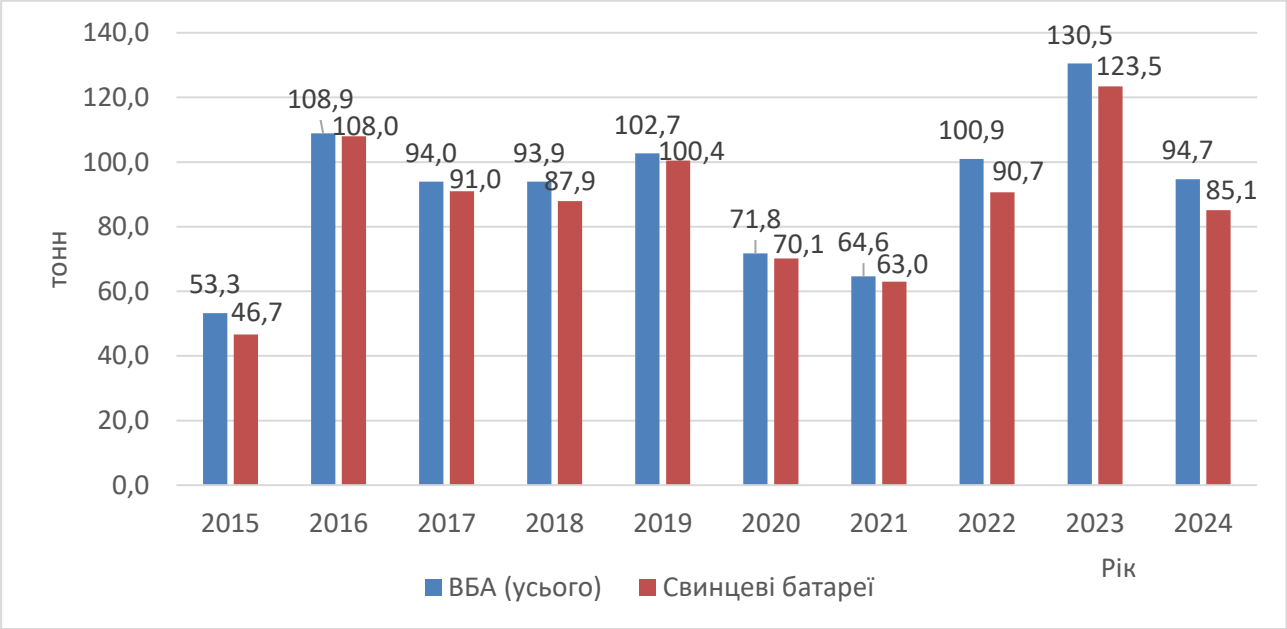


Рисунок 24. Утворення ВБА

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

В структурі ВБА значну частку займають автомобільні акумулятори (свинцеві батареї). Джерелами утворення відпрацьованих автомобільних акумуляторів є власники транспортних засобів, як фізичні так і юридичні особи, розташовані на території області. На території Вінницької області станом на 01.01.2025 р. зареєстровано 338892 транспортних засоби (додаток 23).

Обсяг потенційного утворення відпрацьованих автомобільних акумуляторів, розрахований з урахуванням наявного автопарку області та прийнятих припущень щодо середньої ваги акумуляторів та періодичності їх заміни, складає орієнтовно 1575 тонн на рік (додаток 16).

Для виконання укрупненого аналізу утворення відходів портативних батарей і акумуляторів та управління ними приймаємо до уваги положення Директиви 2006/66/ЕС, у якій визначено:

«показник збирання» означає, для певної держави-члена у певному календарному році, відсоток, отриманий шляхом ділення маси відходів портативних батарей і акумуляторів, зібраних відповідно до статті 8(1) цієї Директиви або Директиви 2002/96/ЕС у такому календарному році, на середню масу портативних батарей і акумуляторів, які виробники продають безпосередньо кінцевим споживачам або постачають третім сторонам для подальшого продажу кінцевим споживачам в такій державі-члені протягом такого календарного року та двох попередніх календарних років.

Первинна оцінка утворення відходів портативних батарей і акумуляторів здійснюється з урахуванням розрахованих за даними статистичного управління Європейського Союзу (https://ec.europa.eu/) обсягів продажу портативних батарей і акумуляторів у ЄС.

Середня вага продажу портативних батарей і акумуляторів за період 2021 – 2023 роки для різних країн ЄС знаходиться в діапазоні 0,14 – 0,94 кг на людину на рік. При цьому Середнє значення продажу портативних батарей і акумуляторів в цілому по ЄС протягом 2020 – 2022 років (три останні доки, за які доступні дані для ЄС) складає 0,53 кг на людину на рік.

Припускається, що в період планування обсяг утворення в області відходів портативних батарей і акумуляторів буде еквівалентним середній вазі продажу портативних батарей і акумуляторів на території області протягом трьох попередніх років і знаходитися в діапазоні узагальнених питомих показників за країнами ЄС.

За таких припущень, очікується, що обсяг утворення відходів портативних батарей і акумуляторів в області буде знаходитися в діапазоні 200 – 1345 тонн/рік. Дані щодо утворення ВБА за адміністративно-територіальними одиницями області наведені у додатку 16.

Система управління відходами

В області управління ВБА здійснюється на загальних засадах управління побутовими та промисловими відходами (у т.ч. небезпечними) в залежності від статусу утворювача відповідних відходів.

В окремих закладах та організаціях (торгівельні центри, заклади освіти тощо) здійснюється збирання відпрацьованих батарейок, батарей та акумуляторів на волонтерських засадах.

Первинний облік утворення ВБА та даних щодо управління ними здійснюється суб’єктами господарювання, на об’єктах яких відбувається утворення таких відходів у складі загальної системи обліку виробничих відходів.

Облік ВБА, що утворюється в домогосподарствах окремо не здійснюється.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області розташовано 4 об’єкти оброблення ВБА, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів (таблиця 30), які розташовані у м. Вінниця.

Таблиця 30. Об’єкти оброблення ВБА, розташовані на території Вінницької області

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами ВБА
1	2	3	4	5
База	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 19 Широта: 49° 24 41 Довгота: 28° 52 19	Воловодюк Володимир Володимирович	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'дроблення' R1 - 'спалювання деревини' R12 - 'демонтаж'	100 т/рік, 16 06 04 Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03)" 100 т/рік, 16 06 05 Інші батареї та акумулятори" 100 т/рік, 20 01 34 Батареї та акумулятори інші, ніж зазначені за кодом 20 01 33"
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-А Широта: 49° 14 47.9 Довгота: 28° 30 50.2	ТОВ "ЕКО-СИЛА"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'сушіння природним шляхом' R12 - 'демонтаж'	1000 т/рік, 16 06 04 Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03)" 1000 т/рік, 16 06 05 Інші батареї та акумулятори"
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-а Широта: 49° 14 39 Довгота: 22° 31 5	ТОВ "СП-КАПИТАЛЛ"	R13 Зберігання відходів	1000 т/рік, 16 06 04 Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03)" 1000 т/рік, 16 06 05 Інші батареї та акумулятори"
База	м. Вінниця, Левка Лукяненка, 19 Широта: 49° 14 38 Довгота: 28° 31 36	ТОВ "ПОДІЛЬСЬКА СІЧ"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подріблення' R12 - 'дроблення'	3 т/рік, 16 06 04 Лужні батареї (крім зазначених за кодом 16 06 03)" 1 т/рік, 16 06 05 Інші батареї та акумулятори" 1 т/рік, 20 01 34 Батареї та акумулятори інші, ніж зазначені за кодом 20 01 33"

Джерело інформації: Реєстр суб’єктів господарювання у сфері оброблення відходів (2025 рік)

Проблеми та загрози

Проблемою інституційного характеру в сфері управління ВБА є відсутність діючої системи управління цією категорією відходів.

Низький рівень охоплення ВБА системою обліку.

Відсутність збирання ВБА від населення у складі послуги з управління побутовими відходами.

Недостатня забезпеченість області інфраструктурою оброблення ВБА.

2.2.2. Відходи промисловості

2.2.2.1. Промислові відходи

Джерела утворення та обсяги відходів

Джерелами утворення промислових відходів є промислові виробництва Вінницької області. На промислових виробництвах утворення промислових відходів відбувається:

- від основних виробництв (технологічних процесів, спрямованих на випуск кінцевої продукції або її складових);
- від допоміжних виробництв (технологічних процесів, спрямованих на забезпечення роботи основних виробництв необхідними матеріалами та компонентами);
- від обслуговуючого господарства (ремонтно-механічні цехи, майстерні, склади, котельні, автотранспортні цеху, тощо).

Крім того на промислових підприємствах утворюються відходи, подібні за складом до побутових відходів, а також інші види специфічних відходів, що розглядаються в інших підрозділах РПУВ.

Значна частина відходів, що утворюється в області відноситься до видів відходів, які розглядаються в інших розділах РПУВ. Відповідно в цьому розділі наводиться аналіз утворення промислових відходів, не віднесених до інших підрозділів РПУВ, та управління такими відходами. Структура утворення промислових відходів в області у 2024 році наведена у таблиці 31. Деталізовані дані щодо утворення таких промислових відходів та управління ними у 2024 році наведені у додатку 17.

Таблиця 31. Структура утворення промислових відходів на території Вінницької області у 2024 році

Види відходів	Обсяг утворення	
	тонн	%
1	2	3
Усього	442466	100%
Відходи цукрового виробництва (окремі види відходів за підгрупою 02 04)	244991	55,4%
02 04 01 Грунт від очищення та промивання буряка	44486	10,1%
02 04 02 Некондиційний карбонат кальцію (вапняк)	91528	20,7%
02 04 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві	108977	24,6%
Відходи від спалювання твердого палива	194280	43,9%
19 08 02 Відходи від знепісочування	1467	0,3%
Тверді відходи та шлам, що утворюються від процесів знесолення води	844	0,2%
Інші промислові відходи	884	0,2%

Переважна кількість промислових відходів, що утворюються на території Вінницької області не є небезпечними. Обсяг утворення небезпечних відходів у 2024 році складає менше 0,02% від загальної кількості утворення промислових відходів.

Першочергова увага приділяється багатотоннажним відходам та відходам, що потребують особливої уваги з причин наявних чи потенційних проблем та загроз.

Найбільші обсяги утворення промислових відходів на території Вінницької області складають:

- відходи цукрового виробництва (окремі види відходів за підгрупою 02 04)
  - 02 04 01 Грунт від очищення та промивання буряка;
  - 02 04 02 Некондиційний карбонат кальцію (вапняк);
  - 02 04 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві;
- відходи від спалювання твердого палива:
  - 10 01 01 Донна зола, шлак і котловий пил (крім котлового пилу, зазначеного за кодом 10 01 04);
  - 10 01 02 Летка зола вугільна;
  - 19 01 14 Летка зола інша, ніж зазначена за кодом 19 01 13;
- 19 08 02 Відходи від знепісочування;
- тверді відходи та шлам, що утворюються від процесів знесолення води.

Відходи цукрового виробництва

На території Вінницької області розташовано 9 цукрових заводів, діяльність 3-х з яких припинена. Перелік таких заводів наведений у підрозділі 1.4 РПУВ.

До технологічних відходів виробництва цукру (крім тих, що біологічно розкладаються) відносяться: грунт від очищення та промивання буряка, некондиційний карбонат кальцію (вапняк), осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві (дефекат). Дані фактичного утворення таких відходів на території

області носять не повний характер та охоплюють інформацію звітів тільки двох цукрових заводів: ТОВ «Продовольча компанія «Зоря Поділля» ВП «Гайсинський цукровий завод», м. Гайсин; ПрАТ «Продовольча компанія «Поділля» ВП «Крижопільський цукровий завод».

Дефекат – осад, що утворюється під час очистки дифузійного соку в дефекаторах та сатураторах за допомогою вапнякового молока (Ca(OH)2) та двооксиду вуглецю (CO2). В результаті очищення отримується нерозчинний осад CaCO3 на якому адсорбуються нецукри – відфільтрований сік направляється на упарювання, а осад (дефекат) направляється на зневоднення.

Обсяг утворення дефекату не є стабільним та залежить від якості сировини (буряку), що надходить на перероблення, кількості вапна, що додають на етапі дефекації та вологості дефекату. Показники утворення дефекату та управління ним наведені у таблиці 32.

Дефекат видаляється на поля фільтрації (рисунок 25, додаток 18). У період 2021 – 2023 підприємствами показано, що дефекат направлявся на відновлення.

Прогнозування обсягів утворення відходів цукрового виробництва здійснюється з урахуванням даних щодо обсягів виробництва буряку цукрового фабричного (рисунок 5), кількості виробленого цукру білого рафінованого бурякового у твердій формі (таблиця 32) та питомих показників утворення відходів.

Прогнозування утворення ґрунту від очищення та промивання буряка здійснюється за коефіцієнтом забруднення буряка. Для прогнозування прийнято значення 5% ґрунту від ваги буряка, яке відповідає показнику при застосуванні сучасних комбайнів, що працюють при сприятливих погодних умовах [85]. За несприятливих умов обсяг утворення таких відходів може бути більшим.

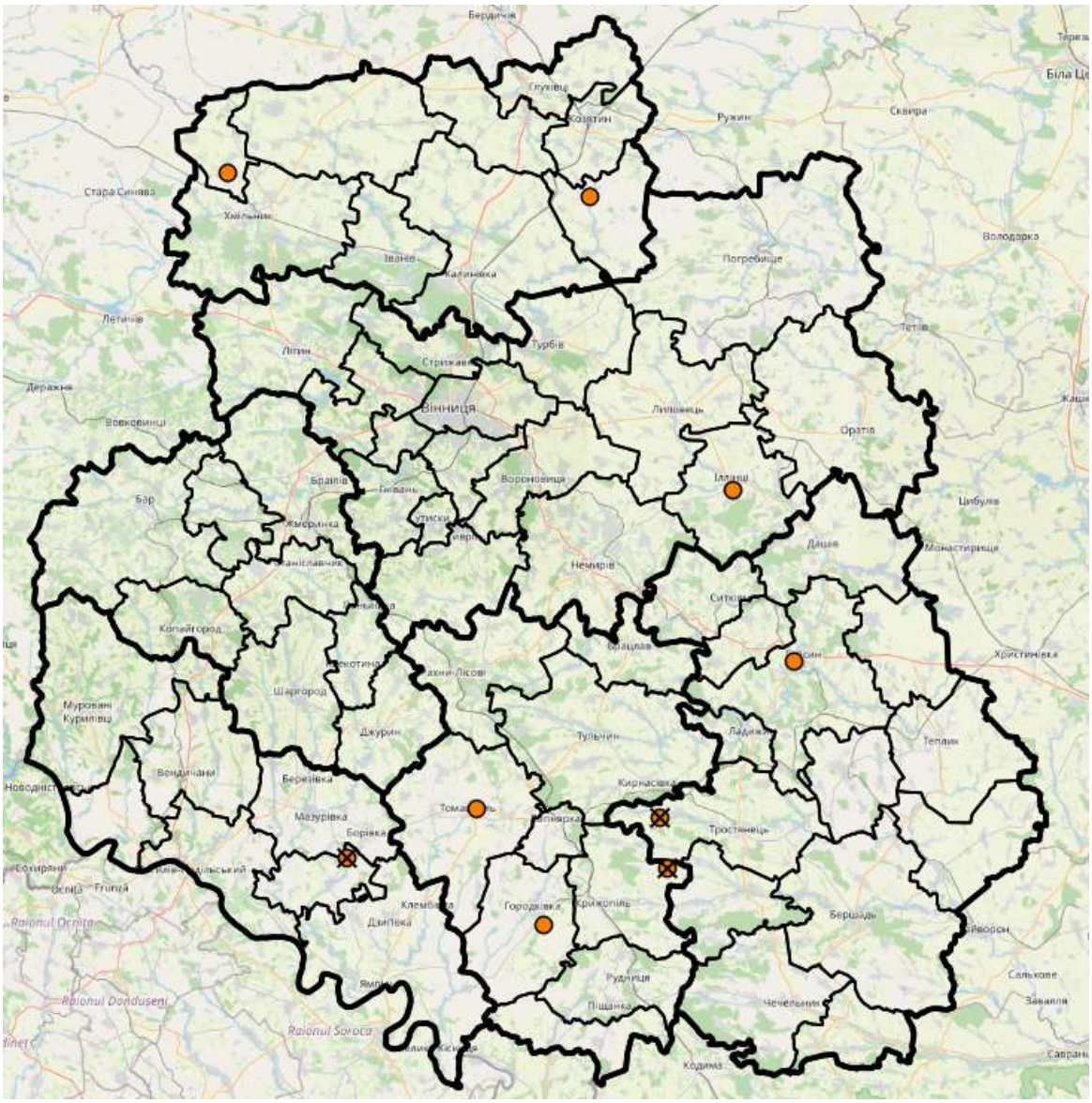
Некондиційний карбонат кальцію (вапняк) включає відсів вапняковий та недопал. Згідно вимог ДСТУ 1451-96 дрібна фракція у вапняку не повинна перевищувати 10% [63].

Недопал утворюється всередині печі – це частина вапняку, що не прореагував повністю через нерівномірність температурного поля або великий розмір шматків. Частка недопалу не є постійною, для українських виробництв складає орієнтовно 6%.

Для укрупненого прогнозування утворення некондиційний карбонат кальцію (вапняк) прийнято показник на рівні 14%. При споживанні вапняку 125 кг / тонну цукру [87].

Обсяг утворення дефекату прийнято 8 - 12 % від маси переробленого буряку, характерний для українських цукрових заводів [86].

Прогнозні значення утворення відходів цукрового виробництва наведені у таблиці 33.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 25. Місця видалення дефекату та осадів фільтраційних цукрових заводів

- поля фільтрації, що експлуатуються
- поля фільтрації, експлуатація яких не здійснюється

Таблиця 32. Показники утворення відходів цукрового виробництва та управління ним

Показники	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Виробництво буряку цукрового фабричного, тис. тонн	2057	2638,6	2834,2	3149,5	1950,5	2001,4	2306,6	2352,9	2588,4	2554,3
Кількість виробленого цукру білого рафінованого бурякового у твердій формі, тонн	314889	430370	428045	399849	378632	254407	353676			
Грунт від очищення та промивання буряка										
Утворення (розрахункове), тонн	102850	131930	141710	157475	97525	100070	115330	117645	129420	127715
Утворення, тонн					17018,9	-	3248,0	5448,0	6290,0	44486,3
Відновлення, тонн					17018,9	-	7343,0	861,0	0,0	0,0
Видалення, тонн					0,0	-	0,0	0,0	8557,0	11194,0
Некондиційний карбонат кальцію (вапняк)										
Утворення (розрахункове), тонн	5511	7531	7491	6997	6626	4452	6189	6287	6916	6825
Утворення, тонн							4658,5	2486,0	4373,5	91527,9
Відновлення, тонн							62,5	3353,2	3,7	3322,9
Видалення, тонн							0,0	0,0	2703,4	0,0
Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві (Дефекат)										
Утворення (розрахункове), тонн	205700	263860	283420	314950	195050	200140	230660	235290	258840	255430
Утворення, тонн	68813,0	92776,0	204833,9	120270,2	111592,0	-	89984,2	73184,1	105947,4	108976,7
Відновлення, тонн	27829,5	35203,0	52905,1	87875,93	65767,5	-	43129,0	31527,8	42055,0	0,0
Видалення, тонн	128452,4	0,0	101,0	15549,0	6546,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0

Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True; розрахункові значення

Таблиця 33. Прогноз утворення відходів цукрового виробництва

Показники	Прогноз		
	мін	макс	середнє
1	12	13	14
Виробництво буряку цукрового фабричного, тис. тонн	1950,5	3149,5	2443,3
Кількість виробленого цукру білого рафінованого бурякового у твердій формі, тонн	254407	430370	370427
Утворення відходів			
Грунт від очищення та промивання буряка, тонн	97525	157475	122167
Некондиційний карбонат кальцію (вапняк), тонн	4452	7531	6482
Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві (Дефекат), тонн	195050	314950	244334

Джерела інформації: розрахункові дані

Відходи від спалювання твердого палива

Дані про утворення відходів від спалювання палива на території Вінницької області наведені в таблиці 34.

Таблиця 34. Утворення відходів від спалювання палива на території Вінницької області

Джерела утворення	Утворення відходів, тонн/рік				
	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6
Усього	333428	428844	308965	381591	196703
Від Ладижинської ТЕС	332937	427363	306625	375687	189810
Від спалювання рослинної біомаси	491	590	707	996	819

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2020, 2024 звітні роки)

Найбільшим утворювачем відходів від спалювання твердого палива у Вінницькій області є ВП «Ладижинська теплова електрична станція» ПАТ «ДТЕК Західенерго» (м. Ладижин), яка використовує в якості палива вугілля. В результаті спалювання вугілля утворюються: 10 01 01 Донна зола, шлак і котловий пил (крім котлового пилу, зазначеного за кодом 10 01 04) та 10 01 02 Летка зола вугільна.

Крім того, відходи від спалювання вугілля утворюються також на цукрових заводах області та на інших об’єктах.

Відходи від знепісочування

На очисних спорудах очищення комунальних стічних вод відбувається утворення відходів від знепісочування. Утворення таких відходів відбувається на етапі механічного очищення стічних вод на пісковловлювачах. Основним утворювачем таких відходів у Вінницькій області є КП «Вінницяоблводоканал». Відходи від знепісочування видаляються на мулові майданчики очисних споруд (додатку 18).

Тверді відходи та шлам, що утворюються від процесів знесолення води

Основним утворювачем твердих відходів та шламів, що утворюються від процесів знесолення води у Вінницькій області є Ладижинськаї ТЕС.

Відходи гальванічних виробництв (гальванічні шлами, осади)

На території області розташовані суб'єкти господарювання, які мають гальванічні виробництва або технологічні процеси гальванічного оброблення поверхонь. В результаті таких технологічних процесів утворюються або можуть утворюватися специфічні відходи, що потребують особливої уваги. З-за обмеженості доступу до повної інформації повний перелік таких виробництв на момент розроблення РПУВ відсутній. Дані державного статистичного спостереження (звітів за формою № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи") про утворення відходів гальванічних виробництв у 2023 році наведені у таблиці 35.

Таблиця 35. Утворення відходів гальванічних виробництв у 2023 році та управління ними

Утворювач відходів	Найменування відходів	Наявність відходів на зберіганні на початок року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Передано відходів іншим суб'єктам господарювання, тонн			Наявність відходів на зберіганні на кінець року, тонн
				Усього	Для відновлення	Для видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Усього	0,93	9,822	1,952	0,074	1,878	8,36
АТ "Українська залізниця"	Шлами гальванічні, здобуті під час процесу електрокоагуляційного очищення та під час використання залізовмісних реагентів (залізовмісні)	0	0,56	0	0	0	0,56
ТОВ "Вінницький авіаційний завод"	Води промивні хромовмісні, відпрацьовані у гальванічних процесах	0	7,8	0	0	0	7,8
ПРАТ "Бершадський електротехнічний завод"	Шлами гальванічні з осаджувачем - вапняним молоком (кальційвмісні)	0	0,074	0,074	0,074	0	0
ПРАТ "Барський машинобудівний завод"	Шлами гальванічні з осаджувачем: лугою, содою (натрійвмісні)	0	0,003	0,003	0	0,003	0
Казенне НВП "Форт" МВС України	Шлами гальванічні з осаджувачем - вапняним молоком (кальційвмісні)	0,93	0,925	1,855	0	1,855	0
ТОВ «Виробниче підприємство «Маріо»	Шлами гальванічні, здобуті під час процесу електрокоагуляційного очищення та під час використання залізовмісних реагентів (залізовмісні)	0	0,02	0,02	0	0,02	0
ТОВ "Ріва-сталь"	Шлами процесу фосфатування, відпрацьовані у процесі оброблення металів та нанесення покриттів на Метал	-	0,44	-	-	0	-

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2023 звітний рік)

Система управління відходами

Управління промисловими відходами здійснюється на загальних засадах управління відходами.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області розміщені діючи, а також закриті місця та об'єкт розміщення промислових відходів. Дані такі місця та об'єкт наведені у додатку 18.

Спеціально відведене місце видалення фосфогіпсу, що розташовано на території м. Вінниця на землях комунальної власності площею 2 га, на якому накопичено 340,7 тис.м3 (421,11 тис. тонн) фосфогіпсу.

На території колишнього підприємства ВАТ «Завод «Ореол» (м. Вінниця, вул. Максима Шимка, 50) розміщено близько 20 тонн відходів гальванічного виробництва. Підприємство ліквідовано.

На земельній ділянці площею 7,7598 га, суміжній з ДП МО України «45 експериментальний механічний завод» (м. Вінниця, вул. 600-річчя, 17) розміщені металеві контейнери з відходами гальванічного виробництва. Відходи розташовані на майданчику з твердим покриттям, за відсутності накриття, що спричинює потрапляння атмосферних опадів. Відсутня охорона, є доступ для сторонніх осіб.

Проблеми та загрози

До проблем можна віднести накопичення на території області багатотоннажного відходу – фосфогіпсу. Фосфогіпс є відходом виробництва фосфорних добрив, що може містити залишкові кількості сполук фтору, важких металів, природних радіонуклідів. Ризики — забруднення ґрунтових вод, пилоутворення.

Золошлаковідвал Ладижинської ТЕС ВАТ «Західенерго» входить до переліку екологічно небезпечних об'єктів (100 найбільших забруднювачів України) [67].

За браком наявної інформації, на момент розроблення РПУВ проблеми та загрози, пов'язані з відходами Ладижинської ТЕС, не визначені.

Значні прощі земельних ділянок, зайняті під місця видалення дефекату.

2.2.2.2. Відходи видобувної промисловості

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи видобувної промисловості, відповідно до Національного переліку відходів, відносяться відходи групи 01 «Відходи, що утворюються під час розвідки, видобування корисних копалин та розробки кар'єрів, їх фізичного та хімічного оброблення».

Джерелами утворення відходів видобувної промисловості є суб'єкти господарювання, що здійснюють діяльність за видом економічної діяльності «Добувна промисловість і розроблення кар'єрів».

На підприємствах видобувної промисловості і розроблення кар'єрів Вінницької області відходи від основної діяльності відносяться до таких, що не є небезпечними.

Дані про обсяг утворення таких відходів в Вінницькій області та управління ними наведені у таблиці 36. Враховуючи незначні обсяги утворення відходів добувної промисловості, питання управління такими відходами не мають регіонального значення.

Таблиця 36. Утворення відходів видобувної промисловості та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Віднов-лено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На віднов-лення	На вида-лення	
1	2	3	4	5	6	7	8	10
2020	0,00	17,10	1,70	15,40	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0,12	58,43	0,18	8,25	0,12	0,12	0,00	50,00
2022	50,00	3,50	50,00	3,45	0,05	0,05	0,00	0,00
2023	0,00	12,00	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2020-2024 звітні роки)

Система управління відходами

Управління відходами видобувної промисловості у Вінницькій області здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

У Вінницькій області відсутні спеціалізовані об’єкти інфраструктури управління відходами видобувної промисловості.

Проблеми та загрози

В області не виявлені проблеми та загрози, пов’язані з відходами видобувної промисловості.

2.2.3. Відходи будівництва та знесення

2.2.3.1. Відходи будівництва та знесення

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи будівництва та знесення – відходи, що утворилися внаслідок діяльності з капітального ремонту, будівництва або знесення будівель і споруд.

Відходи будівництва та знесення, відповідно до Національного переліку відходів, відносяться відходи групи 17 «Відходи будівництва та знесення (включаючи ґрунт, знятий із забруднених ділянок)». Перелік відходів будівництва та знесення, що

розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 37.

Таблиця 37. Відходи будівництва та знесення, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
17 01	Бетон, цегла, облицювальна плитка та кераміка
17 02	Деревина, скло та пластмаси
17 03	Бітумні суміші, вугільна смола та просмолені вироби
17 04	Метали (включаючи їх сплави)
17 05	Ґрунт (включаючи ґрунт із забруднених ділянок), каміння та ґрунт від днопоглиблювальних робіт
17 06 03*	Інші ізоляційні матеріали, що складаються або містять небезпечні речовини
17 06 04	Ізоляційні матеріали інші, ніж зазначені за кодами 17 06 01 і 17 06 03
17 08	Будівельні матеріали на основі гіпсу
17 09 03*	Інші відходи будівництва і знесення будівель (включаючи змішані відходи), що містять небезпечні речовини
17 09 04	Змішані відходи будівництва і знесення будівель інші, ніж зазначені за кодами 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03

Джерелами утворення відходів будівництва та знесення є будівельні майданчики, виробничі майданчики, на яких проводяться роботи з демонтажу та знесенню виробничих споруд та будівель.

Інформація про точний та повний перелік утворювачів відходів будівництва та знесення на території області відсутня. На території області будівельні роботи можуть здійснювати, як суб’єкти господарювання, що зареєстровані на території Вінницької області так і інших областей України.

Відходи будівництва та знесення переважно складаються з таких, що не відносяться до небезпечних. Дані про утворення відходів будівництва та знесення на території Вінницької області наведені на рисунку 26 та у додатку 19.

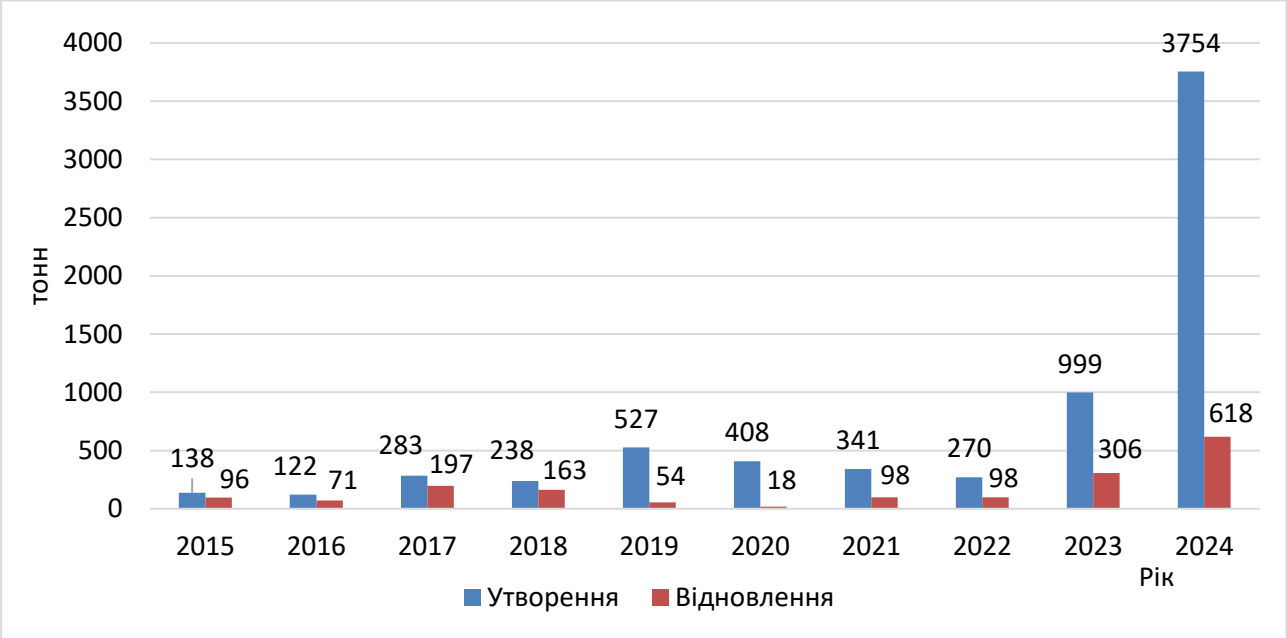


Рисунок 26. Утворення та відновлення відходів будівництва та знесення
Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Система управління відходами

Сьогодні в області відсутня система управління відходами будівництва та знесення. Управління цією категорією відходів здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

За даними Реєстру суб'єктів господарювання у сфері оброблення відходів станом на січень 2026 року в області наявні 30 об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення, які мають дозволи виключно за операціями: «R12 Попередні операції з відходами…» та «R13 Зберігання відходів…».

Проблеми та загрози

Проблемою інституційного характеру в сфері управління відходами будівництва та знесення є відсутність діючої системи управління цією категорією відходів.

2.2.3.2. Відходи руйнування

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи руйнування – відходи, що утворились у зв'язку з пошкодженням (руйнуванням) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів, диверсій, виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру (стихійного лиха, катастроф, пожеж, тощо) або проведенням робіт з ліквідації їх наслідків.

Відходи руйнування, відповідно до Національного переліку відходів, відносяться відходи підгрупи 16 12 «Відходи, що утворилися через пошкодження (руйнування) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів, диверсій або проведення робіт з ліквідації їх наслідків».

Відходи руйнування потенційно можуть утворюватися у зв’язку з пошкодженням (руйнуванням) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів, диверсій, виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру (стихійного лиха, катастроф, пожеж, тощо) або проведенням робіт з ліквідації їх наслідків.

До відходів від руйнувань можуть відноситися частини (уламки) пошкоджених (зруйнованих) об’єктів, а також матеріали, предмети, які були всередині або поряд з такими об’єктами у момент пошкодження (руйнування) та/або виконання робіт з демонтажу та які повністю або частково втратили свої споживчі властивості та не можуть у подальшому використовуватись за місцем їх утворення чи виявлення.

Станом на 01.01.2026 р. на території Вінницької області внаслідок збройної агресії рф утворено наступні відходи від руйнувань об’єктів інфраструктури (таблиця 38).

Таблиця 38. Відходи руйнування

№	Назва компонентів відходів від руйнувань	Обсяг, тонн	Місце розміщення (місце тимчасового зберігання відходів від руйнувань/інший об’єкт поводження з відходами, адреса, координати)
1	2	3	4
1	Азбестоцементні листи (шифер)	близько 2 тонн	МВВ, за межами с. Гущинці
2	Скло	невідомо	МВВ, за межами с. Гущинці
3	Бетон, цегла, облицювальна плитка і кераміка	45	Місце тимчасового зберігання – бетонована площадка на території ДТЕК Ладижинська ТЕС
4	Чавун і сталь	51	Місце тимчасового зберігання – склад металобрухту, бетонована площадка на території ДТЕК Ладижинська ТЕС
5	Батареї та акумулятори	4	Місце тимчасового зберігання – склад на території ДТЕК Ладижинська ТЕС

6	Цегла, деревина, скло, папір та картон, тканини, металоконструкції	1,5	Приватна територія на території Бершадської міської територіальної громади.

Джерело інформації: дані ОВА Вінницької області

Утворення таких відходів є непрогнозованим за часом виникнення та обсягами.

Система управління відходами

Сьогодні в області відсутня система управління відходами будівництва та знесення. Управління цією категорією відходів здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

За даними Реєстру суб'єктів господарювання у сфері оброблення відходів станом на січень 2026 року в області наявні об'єкти оброблення відходів руйнування, які мають дозволи виключно за операціями: «R12 Попередні операції з відходами…» та «R13 Зберігання відходів…»

Проблеми та загрози

До загроз, пов'язаних з даною категорією відходів можна віднести ризики виникнення відходів від руйнувань в непрогнозованих обсягах і місцях утворення.

2.2.4. Медичні відходи

Джерела утворення та обсяги відходів

Медичні відходи – відходи, що утворюються внаслідок здійснення діяльності з медичного обслуговування або ветеринарної практики, здійснення експертиз та досліджень у сфері охорони здоров'я, ветеринарної медицини, у тому числі наукових або дослідницьких робіт [2].

До медичних відходів, відповідно до Національного переліку відходів, відносяться відходи підгрупи 18 «Відходи, пов'язані з медичним обслуговуванням людей і тварин та/або проведенням відповідних досліджень (крім кухонних та ресторанних відходів, не пов'язаних безпосередньо з медичним обслуговуванням)».

Перелік медичних відходів, що розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 39.

Таблиця 39. Медичні відходи, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
18 01	Відходи, пов'язані з доглядом за новонародженими, діагностикою, лікуванням чи профілактикою захворювань у людей
18 01 01	Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 01 03)
18 01 02	Частини тіла та органи, включаючи посудини з кров'ю та консервовану кров (крім зазначених за кодом 18 01 03)
18 01 03*	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції
18 01 04	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції (наприклад, перев'язувальний матеріал, гіпсові пов'язки, простирадла, одноразовий одяг, підгузки тощо)
18 01 06*	Хімічні препарати, що складаються або містять небезпечні речовини
18 01 07	Хімічні препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 06
18 01 08*	Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати
18 01 09	Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 08
18 01 10*	Відходи амальгам для стоматологічних цілей
18 02	Відходи, пов'язані з дослідженнями, діагностикою, лікуванням чи профілактикою захворювань, включаючи тварин
18 02 01	Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 02 02)
18 02 02*	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції
18 02 03	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції
18 02 05*	Хімічні речовини, що складаються або містять небезпечні речовини
18 02 06	Хімічні речовини інші, ніж зазначені за кодом 18 02 05
18 02 07*	Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати
18 02 08	Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 02 07

До 01 квітня 2025 року в Україні виділяли наступні категорії медичних відходів [44]:
категорія А - побутові відходи (безпечні відходи);
категорія В - епідемічно (інфекційно) небезпечні відходи;
категорія С - токсикологічно небезпечні відходи;
категорія D - радіологічно небезпечні відходи.

Утворювачами медичних відходів є організації, установи, суб'єкти господарювання різної форми власності, які здійснюють діяльність з медичного

обслуговування, ветеринарної практики, експертиз та досліджень у сфері охорони здоров'я, ветеринарної медицини, у тому числі наукових або дослідницьких робіт.

За даними Ліцензійного реєстру МОЗ України з медичної практики, актуального на 01 жовтня 2025 року, у Вінницькій області зареєстровано 1717 ліцензіатів (таблиця 9).

За даними департаменту охорони здоров'я та реабілітації Вінницької ОВА у Вінницькій області функціонує 122 медичних заклади, що знаходяться у підпорядкуванні органів місцевого самоврядування. Дані про розподіл цих медичних закладів за адміністративно-територіальним принципом наведені в додатку 20.

За даними Держпродспоживслужби за період з 2015 року по грудень 2025 року 31 ліцензіат отримав ліцензію на провадження господарської діяльності з ветеринарної практики для провадження такої діяльності на території Вінницької області.

До сфери управління територіальних органів Держпродспоживслужби у Вінницькій області належить 7 державних установ ветеринарної медицини:

- Вінницька районна державна лікарня ветеринарної медицини (Вінницький відділ; Іллінецький відділ; Липовецький відділ; Літинський відділ; Немирівський відділ; Оратівський відділ; Погребищенський відділ; Тиврівський відділ; Вінницький міський відділ);
- Гайсинська районна державна лікарня ветеринарної медицини (Гайсинський відділ; Бершадський відділ; Теплицький відділ; Тростянецький відділ; Чечельницький відділ);
- Ладижинська міська державна лікарня ветеринарної медицини;
- Жмеринська районна державна лікарня ветеринарної медицини (Жмеринський відділ; Барський відділ; Шаргородський відділ);
- Могилів-Подільська районна державна лікарня ветеринарної медицини (Ямпільський відділ; Могилів-Подільський відділ; Мурованокуриловецький відділ; Чернівецький відділ)
- Тульчинська районна державна лікарня ветеринарної медицини (Тульчинський відділ; Крижопільський відділ; Піщанський відділ; Томашпільський відділ)
- Хмільницька районна державна лікарня ветеринарної медицини (Хмільницький відділ; Калинівський відділ; Козятинський відділ)

При цьому системою статистичного спостереження та обліку за деклараціями про відходи охоплено значно меншу кількість утворювачів медичних відходів. Дані щодо кількості суб'єктів господарювання, охоплених системою обліку, наведені на рисунку 27. Державні установи ветеринарної медицини системою статистичного спостереження в сфері управління медичними відходами не охоплені.

Узагальнені дані щодо утворення медичних відходів та управління ними наведені у на рисунку 28 та у таблиці 40 та у додатку 20. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів.

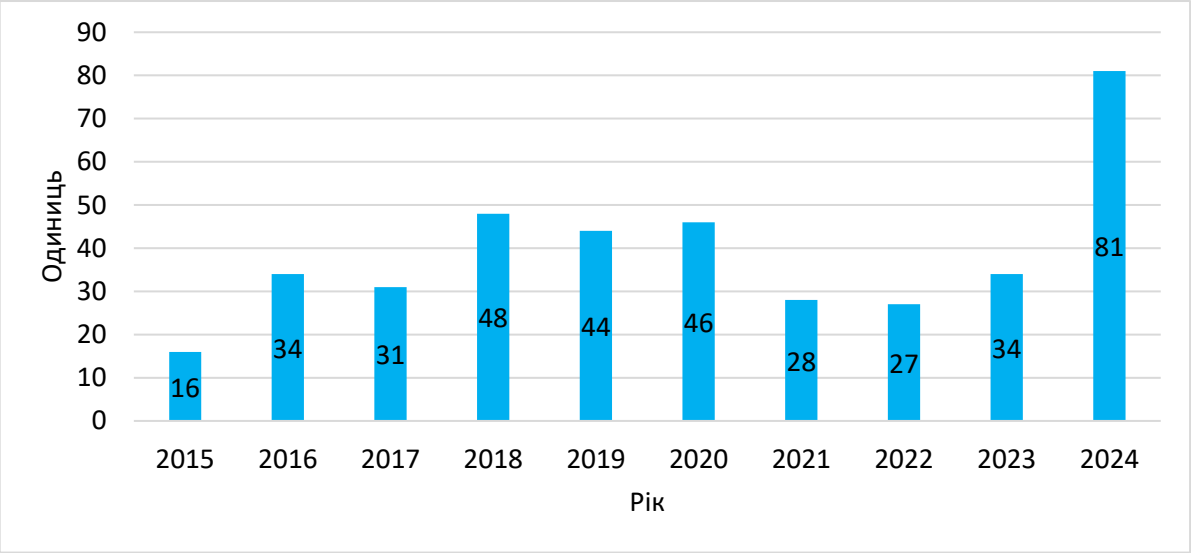


Рисунок 27. Охоплення обліком суб'єктів господарювання

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

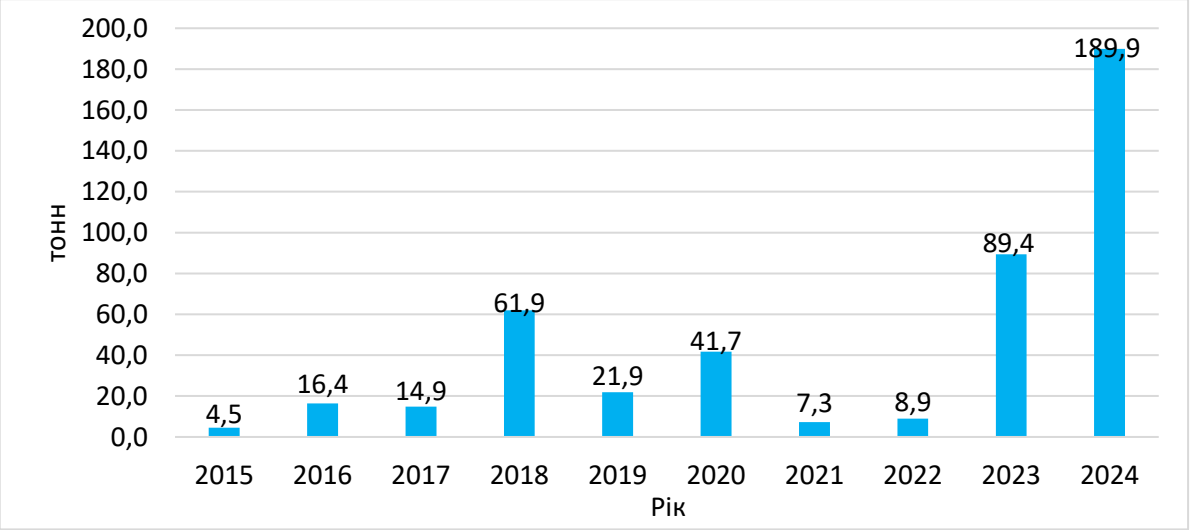


Рисунок 28. Утворення медичних відходів

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 40. Дані щодо утворення та управління медичними відходами у 2024 році

Код	Найменування виду відходів	Накопичено на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Медичні відходи (усього)	1,772	189,886	0,000	0,000	177,453	12,060	165,393	3,731
18 01	Відходи, пов'язані з доглядом за новонародженими, діагностикою, лікуванням чи профілактикою захворювань у людей	1,772	145,931	0,000	0,000	134,572	10,074	124,498	2,657
18 01 01	Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 01 03)	0,364	8,700	0,000	0,000	8,315	2,394	5,921	0,275
18 01 02	Частини тіла та органи, включаючи посудини з кров'ю та консервовану кров (крім зазначених за кодом 18 01 03)	0,069	1,352	0,000	0,000	1,421	0,190	1,231	0,000
18 01 03*	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції	1,254	102,460	0,000	0,000	91,583	7,465	84,118	2,131
18 01 04	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції (наприклад, перев'язувальний матеріал, гіпсові пов'язки, простирадла, одноразовий одяг, підгузки тощо)	0,085	32,171	0,000	0,000	32,009	0,020	31,989	0,247

Код	Найменування виду відходів	Накопичено на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18 01 06*	Хімічні препарати, що складаються або містять небезпечні речовини	0,000	0,293	0,000	0,000	0,289	0,000	0,289	0,004
18 01 08*	Цитотоксичні та цитостатичні лікарські препарати	0,000	0,670	0,000	0,000	0,670	0,005	0,665	0,000
18 01 09	Лікарські препарати інші, ніж зазначені за кодом 18 01 08	0,000	0,285	0,000	0,000	0,285	0,000	0,285	0,000
18 02	Відходи, пов’язані з дослідженнями, діагностикою, лікуванням чи профілактикою захворювань, включаючи тварин	0,000	43,955	0,000	0,000	42,881	1,986	40,895	1,074
18 02 01	Гострі інструменти (крім зазначених за кодом 18 02 02)	0,000	0,121	0,000	0,000	0,117	0,004	0,113	0,004
18 02 02*	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції	0,000	40,327	0,000	0,000	40,053	1,837	38,216	0,274
18 02 03	Відходи, збирання та видалення яких обумовлено спеціальними вимогами для запобігання виникненню інфекції	0,000	3,507	0,000	0,000	2,711	0,145	2,566	0,796

Джерело інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"

Обсяги утворення медичних відходів залежить від ряду факторів:

- типи медичних закладів та відділень;
- технічна оснащеність медичних закладів;
- загальне кількість ліжок та їх зайнятість;
- кількість пацієнтів;
- інші фактори.

Загальною практикою є визначення та застосування для первинного оцінювання обсягів утворення медичних відходів питомих показників утворення медичних відходів на одного пацієнта та на одне ліжкомісце на добу [74].

Фактичні обсяги медичних відходів в різних медичних закладах можуть значно відрізнятися та змінюватися в широких діапазонах.

Облікові дані щодо кількості фактичного утворення медичних відходів також можуть залежати від якості функціонування системи розділення медичних відходів в закладі та якості обліку.

За аналізом фактичних даних утворення медичних відходів в медичних закладах у 2024 році питоме утворення таких відходів знаходиться в діапазоні від 0,002 до 0,009 кг на відвідування амбулаторної допомоги. Середньозважене значення питомого утворення медичних відходів за кодом 18 01 складає 0,005 кг на відвідування амбулаторної допомоги.

Для спеціалізованих медичних закладів питомого утворення медичних відходів за кодом 18 01 складає:

0,02 кг на відвідування – для стоматологічних медичних закладів;

0,012 кг на відвідування – для шкірно-венерологічних медичних закладів;

0,048 кг на відвідування – для закладів екстреної медичної допомоги.

Розрахункове значення питомого утворення медичних відходів за кодом 18 01 на одне ліжкомісце знаходиться в діапазоні від 0,012 до 0,084 тонн/рік. Середньозважене значення питомого утворення медичних відходів за кодом 18 01 складає 0,023 тонн/рік на одне ліжкомісце.

Для прогнозування очікуваного (потенційного) обсягу річного утворення медичних відходів за кодом 18 01 у період планування використовуються фактичні та розрахункові питомі показники утворення відходів.

Прогнозне (потенційне) утворення медичних відходів у медичних закладах, що знаходяться у підпорядкуванні органів місцевого самоврядування складає орієнтовно 332 тонни на рік. Дані щодо розподілу прогнозного утворення медичних відходів за громадами наведені у додатку 21.

При цьому слід враховувати, що у Вінницькій області функціонують також медичні заклади, що не знаходяться у підпорядкуванні органів місцевого самоврядування, а також заклади ветеринарної медицини, які генерують додаткові обсяги медичних відходів.

Система управління відходами

Управління медичними відходами, пов’язаними з доглядом за новонародженими, діагностикою, лікуванням чи профілактикою захворювань у людей

(підгрупа 18 01) на рівні медичних закладів області здійснюється у відповідності до вимог Державних санітарних норм та правил «Порядок управління медичними відходами, у тому числі вимоги щодо безпечності для здоров'я людини під час утворення, збирання, зберігання, перевезення, оброблення таких відходів» [43]. Проте на момент розроблення РПУВ відсутня вичерпна інформація про рівень забезпечення дотримання вимог законодавства на рівні окремих медичних закладів області.

Дані про управління на території області медичними відходами, пов'язаними з дослідженнями, діагностикою, лікуванням чи профілактикою захворювань, включаючи тварин (підгрупа 18 01), відсутні.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області відсутні спеціалізовані об'єкти з оброблення медичних відходів.

Окремі медичні заклади мають парові стерилізатори (автоклави) для оброблення медичних відходів. Повний перелік таких медичних закладів і наявного технологічного устаткування для оброблення відходів відсутні.

У Комунальному некомерційному підприємстві «Вінницький обласний клінічний фтизіопульмонологічний центр» Вінницької обласної Ради» (КНП «ВОКФПЦ ВОР») наявна установка зі спалювання медичних відходів (таблиця 41).

Таблиця 41. Установки оброблення медичних відходів

Найменування об'єкту	Місце розташування	Територія обслуговування	Види відходів, що обробляються	Проєктна продуктивність за відходами	Фактична завантаженість за відходами	Статус об'єкту
1	2	3	4			9
Установка з деконтамінації	КНП ВОР «Клінічний Центр інфекційних хвороб» Якушинецька СТГ с-ще Березина, вул Каштанова, буд. 5	Відходи медичного закладу	Інфекійно небезпечні медичні відходи	150 – 200 кг/добу (в разі цілодобового використання)	Дані відсутні	Дані відсутні
Інсинератор «ATI INCINERATEURS MULLER» CP 50 M	Комунальне некомерційне підприємство «Вінницький обласний клінічний фтизіопульмонологічний центр» Вінницької обласної Ради» (КНП «ВОКФПЦ ВОР»). Агрономічна СТГ, с. Бохоники, комплекс будівель та споруд, буд. б/н 49°11'30.8"N 28°23'29.0"E	Відходи медичного закладу	Відходи за кодами: 18 01 02 18 01 03* 18 01 04	50 кг/год	-	Тимчасово не експлуатується*
Автоклав SYSTEC VX/VE		Відходи медичного закладу	Відходи медичної лабораторії (бактеріологічного відділу)	15 кг/добу (7 годин робочого часу на добу)	-	Тимчасово не експлуатується*
Стерелізатор паровий ВК-75-01	Комунальне некомерційне підприємство «Вінницька обласна дитяча клінічна лікарня» ВОР м. Вінниця, Хмельницьке шосе, буд. 108	Відходи медичного закладу	Знезараження бак. посівів	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

* Через відсутність дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензії на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами, оброблення відходів проводилось до 20.06.2024 року

Проблеми та загрози

Низька повнота даних щодо фактичного стану з управління медичними відходами підгрупи 18 01 та відсутність даних з управління медичними відходами підгрупи 18 02 створюють ризики недотримання вимог законодавства з боку утворювачів таких відходів.

Проблеми та загрози інституційного характеру

1. Відсутність систематизації даних щодо управління медичними відходами.
2. Відсутність в області інституційної структури, до повноважень якої входить питання щодо управління медичними відходами на регіональному рівні.
3. Низький рівень технічного забезпечення інфраструктури управління медичними відходами.
4. Наявна ймовірність збільшення попиту на послуги у сфері охорони здоров'я, соціального захисту, а також на реабілітацію та реінтеграцію осіб, постраждалих від війни, ментальне здоров'я та психосоціальну підтримку населення.

2.2.5. Небезпечні відходи з інших джерел

2.2.5.1. Відпрацьовані нафтопродукти

Джерела утворення та обсяги відходів

Відпрацьовані нафтопродукти відповідно до Національного переліку відходів належать до групи 13 «Відходи нафтопродуктів та рідкого палива (крім харчових олій, а також тих, які зазначені у групах 05, 12 і 19)», яка в свою чергу поділяється на підгрупи.

Таблиця 42. Відпрацьовані нафтопродукти, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
13 01	Відходи гідравлічних мастил (олив)
13 02	Відходи моторних, індустріальних олив та мастил
13 03	Відходи олив для ізоляції та теплопередачі
13 04	Трюмні масла (нафтопродукти)
13 05	Відходи масло-водовідокремлювачів
13 07	Відходи рідкого палива
13 08	Відходи нафтопродуктів інші, не зазначені в інших підгрупах цієї групи

Відходи за кодом 13 01 01* «Гідравлічні мастила (оливи), що містять поліхлоровані біфеніли» та 13 03 01* «Масла ізоляційні та масла теплопередавання, які містять ПХБ» розглядаються в підрозділі РПУВ 2.2.5.5 «Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин»

Основними джерелами утворення відпрацьованих нафтопродуктів в області є суб'єкти господарювання, що здійснюють експлуатацію, ремонт та обслуговування технологічного обладнання, де застосовуються мастильні матеріали, а також транспортних засобів.

Утворення відпрацьованих мастил може здійснюватися при самостійній заміні автомобільних мастил суб'єктами господарювання, а також при заміні мастил у виробничому обладнанні. У разі обслуговування транспортних засобів на станції технічного обслуговування (СТО), джерелами утворення відпрацьованих мастил в такому випадку будуть відповідні СТО.

Узагальнені дані щодо утворення та управління відпрацьованими нафтопродуктами наведені на рисунку 29 та у таблиці 43.

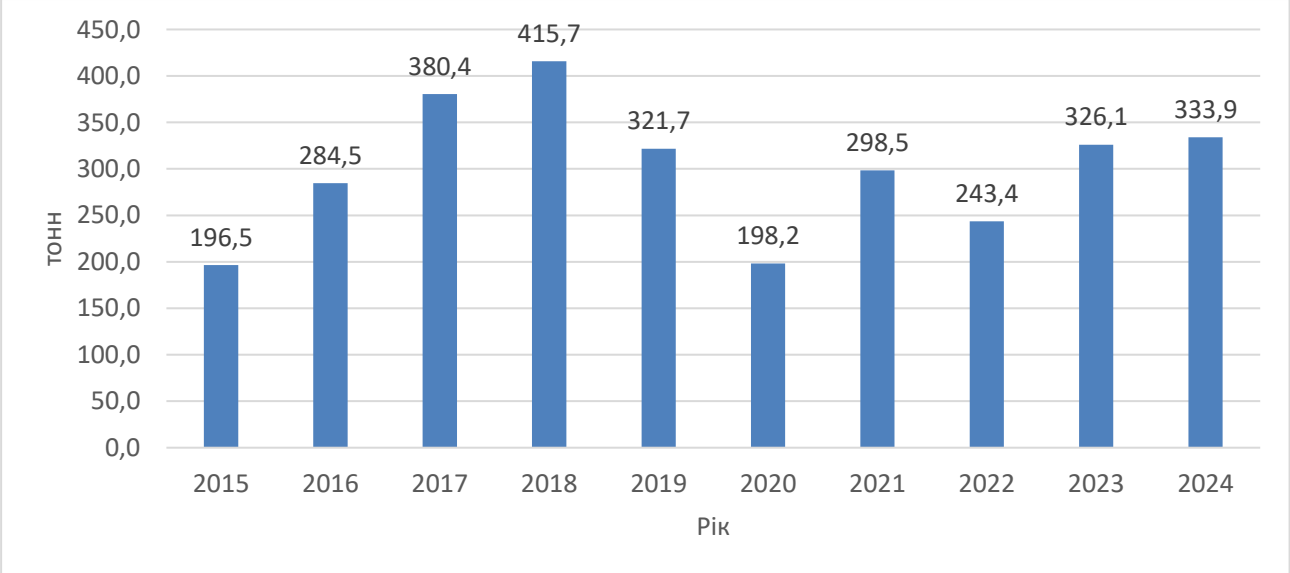


Рисунок 29. Утворення відпрацьованих нафтопродуктів

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 43. Утворення відпрацьованих нафтопродуктів та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2015	37,022	196,490	71,981	0,000	113,823	113,823	0,000	0,000	47,708
2016	49,005	284,534	70,124	0,260	205,252	202,982	0,000	2,270	58,163
2017	29,591	380,437	33,850	0,210	327,126	201,729	2,740	122,657	49,052
2018	49,396	415,728	37,393	0,280	339,812	213,804	4,816	121,192	87,919
2019	72,229	321,654	28,207	1,030	248,015	240,380	4,875	2,760	118,687
2020	18,708	198,197	1,145	0,000	173,574	173,079	0,495	0,000	34,323
2021	124,027	298,527	43,280	0,180	225,453	208,030	8,375	9,048	102,667
2022	101,131	243,446	11,869	0,170	214,141	197,767	10,298	6,076	108,572
2023	22,113	326,066	1,477	1,415	214,819	43,671	171,148	-	44,705
2024	101,048	333,853	1,034	1,441	180,795	90,070	90,725	-	174,388

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

За період 2015 – 2024 роки обсяг утворення відпрацьованих нафтопродуктів, що підпадали під систему обліку, знаходився в діапазоні 196,5 – 415,7 тонн/рік. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів.

В структурі відпрацьованих нафтопродуктів значну частку займають автомобільні мастила. Джерелами утворення відпрацьованих автомобільних мастил є власники транспортних засобів, як фізичні так і юридичні особи, розташовані на території області. На території Вінницької області станом на 01.01.2025 р. зареєстровано 338892 транспортних засоби (додаток 23).

Обсяг потенційного утворення відпрацьованих автомобільних мастил, розрахований з урахуванням наявного автопарку області та прийнятих припущень щодо періодичності заміни мастил, складає орієнтовно 2082 тонн на рік (додаток 24).

Система управління відходами

Управління відпрацьованими нафтопродуктами у Вінницькій області здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області відсутні об’єкти з оброблення відпрацьованих нафтопродуктів, що відповідають вимогам чинного законодавства та застосовуються для надання послуг з оброблення небезпечних відходів.

Проблеми та загрози

Проблеми та загрози щодо управління відпрацьованими нафтопродуктами на території області не виявлені.

Відсутність повних даних про утворення та управління відпрацьованими нафтопродуктами створює загрози управління даною категорією відходів з порушенням вимог законодавства та екологічної безпеки.

2.2.5.2. Відходи, що містять стійкі органічні забруднення

Джерела утворення та обсяги відходів

Перелік стійких органічних забруднень (СОЗ) визначений Стокгольмською конвенцією про стійкі органічні забруднення, ратифікованої Законом України від 18.04.2007 № 949-V.

На території області не виявлені об’єкти, на яких утворюються, накопичені, або можуть потенційно утворюватися відходи, що містять стійкі органічні забруднювачі.

Система управління відходами

На території області відсутня окрема система управління СОЗ.

Інфраструктура управління відходами

Інфраструктура оброблення відходів що містять СОЗ в області відсутня.

Проблеми та загрози

Проблеми та загрози щодо управління відходами, що містять СОЗ на території області не виявлені.

2.2.5.3. Відходи, що містять ртуть

Джерела утворення та обсяги відходів

Перелік відходів, що містять ртуть, які розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 44.

Таблиця 44. Відходи, що містять ртуть, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
16 01	Транспортні засоби різних видів (включаючи машини позадорожнього призначення), зняті з експлуатації, відходи від демонтажу транспортних засобів, знятих з експлуатації, і від обслуговування транспортних засобів (крім зазначених у групах 13, 14 та у підгрупах 16 06, 16 08)
16 01 08*	Компоненти, що містять ртуть
16 03	Некондиційні партії продуктів та невикористані продукти
16 03 07*	Металева ртуть
16 06	Батареї та акумулятори
16 06 03*	Ртутьвмісні батареї
17 09	Інші відходи будівництва і знесення будівель
17 09 01*	Відходи будівництва і знесення будівель, що містять ртуть
19 03	Стабілізовані/солідифіковані відходи
19 03 08*	Частково стабілізована ртуть
20 01	Окремо зібрані фракції (крім зазначених за кодом 15 01)
20 01 21*	Люмінесцентні лампи та інші ртутьвмісні відходи

Відходи, що містять ртуть, на території області можуть утворюватися, як у суб'єктів господарювання, так в домогосподарствах, у складі побутових відходів.

Аналіз даних про сферу виробництва та споживання в громаді показує, що основними відходами, що містять ртуть, можуть бути відходи ртутьвмісних приладів та устаткування, в першу чергу, це люмінесцентні лампи та ртутьвмісні термометри.

Виробничих процесів, в результаті яких утворюються ртутьвімісні відходи не виявлено.

Узагальнені дані щодо утворення та управління відходами, що містять ртуть наведені на рисунку 30 та у таблиці 45. Повнота і якість цих даних обмежується

повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів.

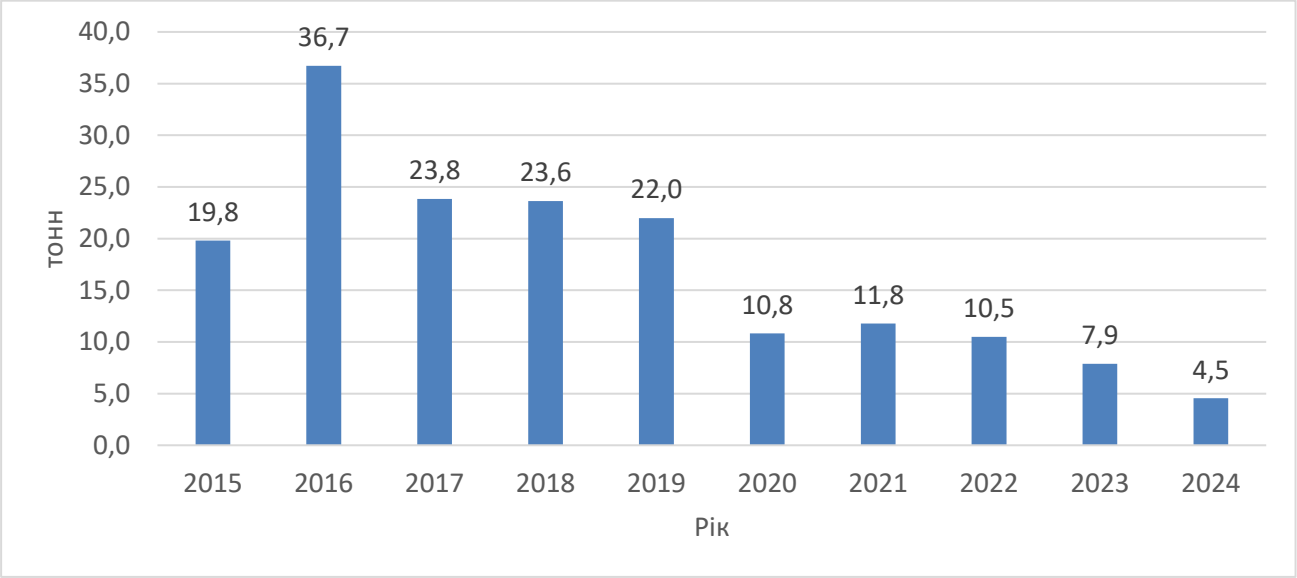


Рисунок 30. Утворення відходів, що містять ртуть

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 45. Утворення відходів, що містять ртуть та управління ними

Звітний рік	Наявність відходів на зберіганні на початок року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Передано на оброблення, тонн	Наявність відходів на зберіганні на кінець року, тонн
1	2	3	4	5
2015	5,735	19,802	19,517	6,020
2016	5,373	36,716	37,203	4,885
2017	4,515	23,828	23,743	4,600
2018	4,468	23,644	20,500	7,611
2019	6,293	21,989	23,153	5,129
2020	1,091	10,823	9,541	0,946
2021	1,921	11,780	6,838	2,007
2022	1,875	10,487	9,616	1,674
2023	0,208	7,873	6,498	0,481
2024	0,363	4,546	2,934	1,458

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

За період 2020 – 2024 роки утворення відходів що містять ртуть, які підпадали під облік, включали виключно лампи люмінесцентні.

Система управління відходами

На території області відсутня окрема система управління відходами, що містять ртуть. Управління цією категорією відходів здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Первинний облік утворення відходів, що містять ртуть та даних щодо управління ними здійснюється суб'єктами господарювання, на об'єктах яких відбувається утворення таких відходів у складі загальної системи обліку виробничих відходів.

Існуюча система обліку та узагальнення даних щодо управління відходами, що містять ртуть, містить фрагментовану не повну інформацію, доступну за спеціалізованими запитами та не використовується суб'єктами управління в їх поточній діяльності.

Система моніторингу в сфері управління відходами, що містять ртуть, в області відсутня.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області відсутні спеціалізовані об'єкти з оброблення відходів, що містять ртуть.

Проблеми та загрози

Відсутність системи збирання небезпечних відходів у складі побутових відходів та можливостей для населення позбавитися з дотриманням усіх екологічних та санітарних вимог від відходів, що містять ртуть, які можуть утворюватися в домогосподарствах.

2.2.5.4. Відходи, що містять азбест

Джерела утворення та обсяги відходів

Перелік відходів, що містять азбест, які розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 46.

Таблиця 46. Відходи, що містять азбест, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
06 07	Відходи виробництва, приготування, постачання та використання галогенів і галогенових хімічних процесів
06 07 01*	Відходи електролізу, що містять азбест
06 13	Відходи інших процесів неорганічної хімії
06 13 04*	Відходи від переробки азбесту
10 13 09*	Відходи азбестоцементного виробництва, що містять азбест
16 01	Транспортні засоби різних видів (включаючи машини позадорожнього призначення), зняті з експлуатації, відходи від демонтажу транспортних засобів, знятих з експлуатації, і від обслуговування транспортних засобів (крім зазначених у групах 13, 14 та у підгрупах 16 06, 16 08)
16 01 11*	Гальмові колодки, що містять азбест
16 02	Відходи електричного та електронного обладнання
16 02 12*	Відходи обладнання, що містить вільний азбест
17 06	Ізоляційні матеріали та азбестовмісні будівельні матеріали
17 06 01*	Ізоляційні матеріали, що містять азбест
17 06 05*	Будівельні матеріали, що містять азбест

Крім того азбест може бути присутній у відходах за кодом 15 01 11* Металева упаковка, що містить тверду пористу матрицю із небезпечних речовин (наприклад, азбесту), включаючи пусті газові балони.

Відходи, що містять азбест, на території області можуть утворюватися у суб'єктів господарювання, у складі відходів будівництва та знесення, відходів руйнування.

Узагальнені дані щодо утворення відходів, що містять азбест та управління ними наведені у таблиці 47. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів.

Таблиця 47. Утворення відходів, що містять азбест та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
			Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7
2015	0,000	18,888	18,888	18,888	0,000	0,000
2016	0,000	25,364	25,364	4,162	21,202	0,000
2017	0,800	21,493	22,293	1,300	20,993	0,000
2018	0,000	31,917	5,315	2,500	2,815	26,602
2019	26,602	10,323	2,597	0,000	2,597	34,328
2020	52,508	1,448	16,028	14,594	1,434	37,928
2021	0,000	1,548	1,548	0,000	1,548	0,000
2022	0,000	2,915	2,915	0,000	2,915	0,000
2023	0,000	0,069	0,069	0,069	0,000	0,000
2024	0,000	0,431	0,000	0,000	0,000	0,431

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Відходів, що містять азбест, які утворюються на території Вінницької області, та підпали під облік, переважно включають «Мінеральні відходи будівництва та знесення об'єктів, у тому числі змішані будівельні відходи». У 2024 році під облік також підпали «Гальмові колодки, що містять азбест».

Система управління відходами

На території області відсутня окрема система управління відходами, що містять азбест. Управління цією категорією відходів здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області відсутні спеціалізовані об’єкти з оброблення відходів, що містять азбест.

Проблеми та загрози

Відсутність повних та коректних даних щодо обсягів азбестовмісних матеріалів, що застосовані в будівлях, спорудах та інших об’єктах будівництва.

Низька інституційна спроможність утворювачів відходів, що містять азбест, що щодо управління такими відходами.

Низький рівень інформованості про небезпеку азбесту та правила поводження з азбестовмісними матеріалами серед населення та представників суб’єктів господарювання, що здійснюють діяльність з використанням азбестовмісних матеріалів.

Відсутність в області діючої системи управління відходами, що містять азбест.

Наявність ризиків:

- неконтрольованого управління відходами, що містять азбест;
- захворюваності спричиненої впливом азбестовмісного пилу, особливо серед людей, що працюють з азбестовмісними матеріалами;

2.2.5.5. Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли (ПХД/ПХТ)

Перелік відходів, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, які розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 48.

Таблиця 48. Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин, що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

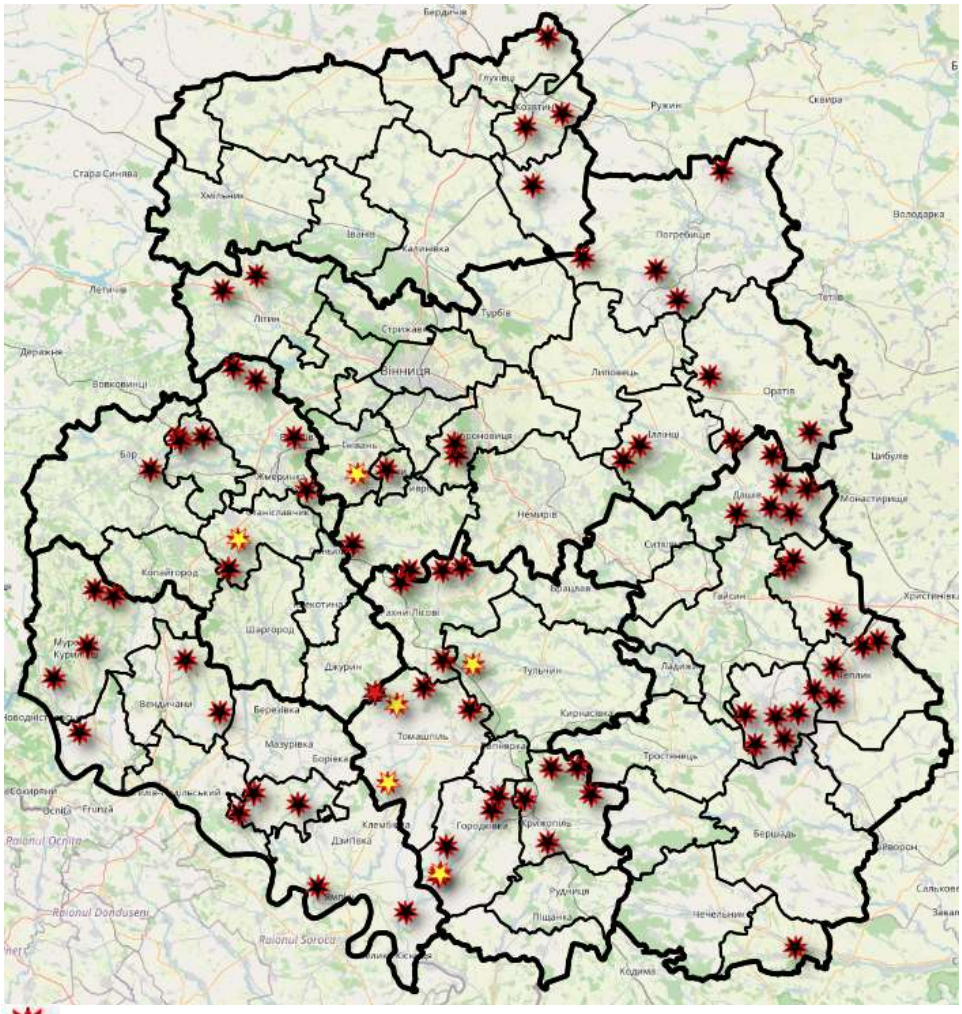
Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
13 01	Відходи гідравлічних мастил (олив)
13 01 01*	Гідравлічні мастила (оливи), що містять поліхлоровані біфеніли
16 01	Транспортні засоби різних видів (включаючи машини позадорожнього призначення), зняті з експлуатації, відходи від демонтажу транспортних засобів, знятих з експлуатації, і від обслуговування транспортних засобів (крім зазначених у групах 13, 14 та у підгрупах 16 06, 16 08)
16 01 09*	Компоненти, що містять поліхлоровані біфеніли
16 02	Відходи електричного та електронного обладнання
16 02 09*	Трансформатори та конденсатори, що містять поліхлоровані біфеніли (ПХБ) чи поліхлоровані терефталати (ПХТ)
16 02 10*	Відходи обладнання, що містить чи забруднене ПХБ, крім зазначеного за кодом 16 02 09
17 09	Інші відходи будівництва і знесення будівель
17 09 02*	Відходи будівництва і знесення будівель, що містять ПХД-вмісні ізолятори, ПХД-вмісні покриття (для підлоги) на основі смоли, ПХД-вмісні ущільнювачі склоблоків, ПХД-вмісні конденсатори

На території Вінницької області функціонують наступні суб'єкти господарювання, що станом на 2025 рік мали на балансі обладнання, яке містить ПХД/ПХТ:

- ТОВ «Вінницький завод «Пневматика» – конденсатори КС2-0,38-50 (34 одиниці). Усі конденсатори у 2025 році передані на оброблення ТОВ «ЕКО НОВА»;
- КНВО «Форт» МВС України – конденсатори КС2-0,38-36 (18 одиниць) та КС2-0,38-50 (7 одиниць).

Непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин (ХЗЗР)

Станом на 2025 рік в області розташовано 84 місця зберігання ХЗЗР, де знаходиться 2789,333 тонн (у т.ч. безхазяйних – 647,933 тонн) ХЗЗР. Дані про розташування, обсяги непридатних до використання ХЗЗР та умови їх зберігання наведені на рисунку 31. Деталізована інформація про місця розташування непридатних до використання ХЗЗР наведена у додатку 22.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

- місця розташування безхазяйних непридатних до використання ХЗЗР
- місця розташування непридатних до використання ХЗЗР, що мають власника
- місце розташування Джуринського отрутомогильника

Рисунок 31. Розташування непридатних до використання ХЗЗР на території області

Особливої уваги заслуговує *Джуринський отрутомогильник*, який розташований на території Джуринської СТГ на відстані 3,7 км від с. Велика Русава Томашпільської СелТГ. В Джуринському отрутомогильнику на кількаметровій глибині в бетонних бункерах знаходяться отрутохімікати – заборонені до використання ХЗЗР, які були завезені у 1978 році з 8 областей України (Вінницької, Житомирської, Івано-Франківської, Закарпатської, Львівської, Ровенської, Тернопільської та Хмельницької). Кількість таких отрутохімікатів згідно з наявною документацією на цей об'єкт становила 1023,7 тонн. Зазначений отрутомогильник є одним з найбільшим в Європі.

У 2012 році з Державного фонду охорони навколишнього природного середовища було виділено 26612,02 тис.грн., для вивезення і подальшого знешкодження 1023,7 тонн ХЗЗР, що знаходились на території отрутомогильника. Фактично було вивезено 1047,649 тонн непридатних до використання ХЗЗР.

При цьому очищені повністю 4 бункери по 4 секції та 1 бункер на 6 секцій, інший бункер на 6 секцій очищено приблизно на 15%. Згідно акту обстеження міжобласного пункту захоронення отрутохімікатів від 29 серпня 2012 року не розкритими залишились 3 бункери, що складаються із 6 секцій кожний. Орієнтовна кількість непридатних до використання ХЗЗР, що залишилась, становить 2100 тонн.

Розбіжності щодо збільшення кількості отрутохімікатів пов'язано з тим, що при їх захороненні проводилось пошарове пересипання ґрунтом. Під впливом часу значна кількість металевої тари прогнила, отрутохімікати змішались з ґрунтом.

17 квітня 2025 року обласною комісією з питань поводження з безхазяйними відходами та дослідження міжобласного пункту захоронення отрутохімікатів (с. Джурин, Жмеринського району) в ході обстеження території було встановлено наступне.

Площа земельної ділянки, де розташований отрутомогильник, становить орієнтовно 4 га. Під'їзні шляхи до об'єкту відсутні. З однієї сторони ділянка межує з ділянкою сільськогосподарського призначення, з трьох сторін – лісовим масивом. Периметр об'єкту оточений штучним ровом з обвалуванням та рештками огородження з колючим дротом. Земельна ділянка об'єкту вкрита природною рослинністю, щільно заросла чагарниками, молодими деревами.

У 2025 році спеціалістами Державної установи «Вінницький обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України» відібрано:

3 проби питної води на території с. Велика Русава;

4 проби грунту (на межі території отрутомогильника та прилеглої ділянки сільськогосподарського призначення, на межі території отрутомогильника та прилеглого лісового масиву та між бункером та складованими металевими діжками);

4 проби атмосферного повітря (на межі території отрутомогильника та прилеглої ділянки сільськогосподарського призначення, на межі території отрутомогильника та прилеглого лісового масиву та між бункером та складованими металевими діжками).

В пробах питної води концентрація пестицидів не перевищує допустимі рівні.

В пробах грунту виявлено перевищення допустимих рівнів в середньому 3,3 рази за вмістом важких металів (мідь, нікель, цинк) та пестицидами.

Концентрація пестицидів в атмосферному повітрі в середньому в 2,6 разів перевищує допустимі рівні.

Система управління відходами

Управління ПХД/ПХТ здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Діяльність з очищення території від непридатних до використання ХЗЗР (передачі ХЗЗР на спеціалізовані об'єкти для видалення) здійснюється у відповідності до Порядку вилучення, утилізації, знищення та знешкодження непридатних або заборонених до використання пестицидів і агрохімікатів та тари від них [51].

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області відсутні спеціалізовані об'єкти з оброблення ПХД/ПХТ та непридатні до використання ХЗЗР.

Проблеми та загрози

Проблема полягає в тому, що більшість місць накопичення непридатних до використання ХЗЗР не мають власника. Їх стан або незадовільний, або існують значні ризики його погіршення з переходом в незадовільний.

Точні дані щодо фактичного впливу більшості місць зберігання небезпечних відходів на довкілля відсутні.

Прилеглі території до розташування Джуринського отрутомогильника є зоною соціального напруження.

2.2.6. Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився

Джерела утворення та обсяги відходів

Визначення переліку відходів за потоком «Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився» та джерел їх утворення здійснюється з урахуванням класифікації за Національним переліком відходів, положень Закону України «Про оброблення транспортних засобів, знятих з обліку» та Директиви 2000/53/ЄС Європейського парламенту та Ради від 18 вересня 2000 року про транспортні засоби, що зняті з експлуатації – заяви Комісії.

Перелік відходів, що розглядаються в цьому підрозділі РПУВ, згідно Національного переліку відходів, зазначений у таблиці 49.

Таблиця 49. Відходи, що розглядаються у РПУВ за потоком «Транспортні засоби, строк експлуатації яких закінчився»

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
16 01	Транспортні засоби різних видів (включаючи машини позадорожнього призначення), зняті з експлуатації, відходи від демонтажу транспортних засобів, знятих з експлуатації, і від обслуговування транспортних засобів (крім зазначених у групах 13, 14 та у підгрупах 16 06, 16 08)
16 01 03	Відпрацьовані шини
16 01 04*	Транспортні засоби, зняті з експлуатації
16 01 06	Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів
16 01 07*	Масляні фільтри
16 01 10*	Вибухонебезпечні компоненти (наприклад, подушки безпеки)
16 01 12	Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11
16 01 13*	Гальмові рідини
16 01 14*	Антифризні рідини, що містять небезпечні речовини
16 01 15	Антифризні рідини інші, ніж зазначені за кодом 16 01 14
16 01 16	Резервуари для зрідженого газу
16 01 17	Чорні метали
16 01 18	Кольорові метали
16 01 19	Пластмаси
16 01 20	Скло
16 01 21*	Небезпечні компоненти інші, ніж зазначені за кодами з 16 01 07 по 16 01 11 та за кодами 16 01 13 і 16 01 14
16 01 22	Інші компоненти, не зазначені в цій групі
16 01 99	Інші відходи цієї підгрупи

Відходи за кодом 16 01 09* Компоненти, що містять поліхлоровані біфеніли розглядаються в підрозділі РПУВ 2.2.5.5 «Відходи, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин». Відходи за кодом 16 01 11* Гальмові колодки, що містять азбест розглядаються в підрозділі РПУВ 2.2.5.4 «Відходи, що містять азбест».

Основними джерелами утворення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, є власники транспортних засобів, як фізичні так і юридичні особи, розташовані на території області.

Джерелами утворення відходів від демонтажу транспортних засобів, знятих з експлуатації, від ремонтів та обслуговування транспортних засобів є спеціалізовані організації, що здійснюють діяльність з оброблення транспортних засобів, строк експлуатації, яких закінчився, а також суб'єкти господарювання, що здійснюють ремонт та обслуговування транспортних засобів.

Утворення відходів від ремонтів та обслуговування транспортних засобів може здійснюватися при самостійному виконанні таких робіт суб'єктами господарювання. У разі ремонту і обслуговування транспортних засобів на СТО, джерелами утворення відходів в такому випадку будуть відповідні СТО.

На території Вінницької області станом на 01.01.2025 р. зареєстровано 338892 транспортних засоби, з яких:

- вантажних автомобілів – 47092 одиниць;

- автобусів – 3559 одиниць;
- легкових автомобілів – 266837 одиниць;
- мотоциклів та інших двоколісних моторних транспортних засобів – 21404 одиниць.

Деталізована інформація про обсяг зареєстрованих транспортних засобів по територіям районів та територіальних громад наведена у додатку 23.

Дані про зняття з обліку транспортних засобів у зв'язку з вибраковкою по Вінницькій області наведені на рисунку 32.

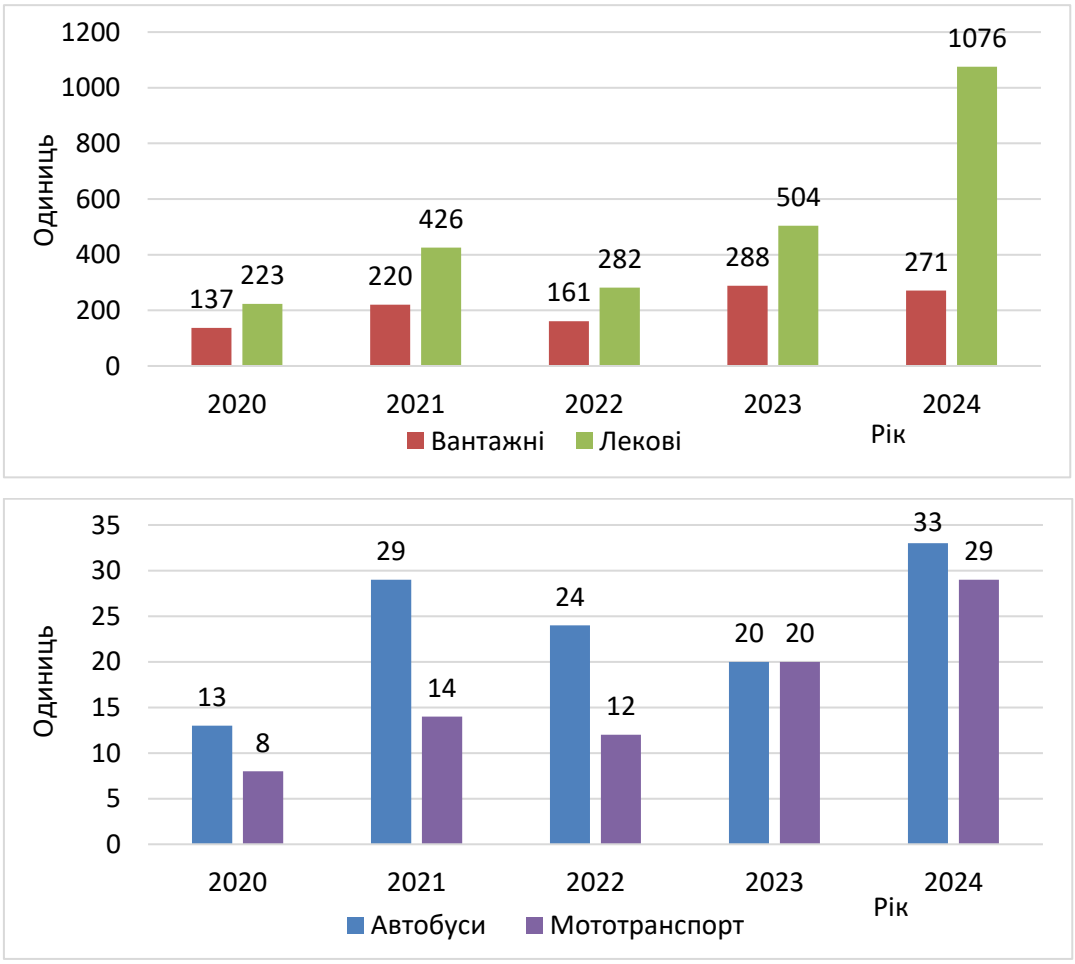


Рисунок 32. Зняття з обліку транспортних засобів у зв'язку з вибраковкою
Джерело: дані обліку РСЦ ГСЦ МВС у Вінницькій, Черкаській та Кіровоградській областях

Дані щодо зняття з обліку транспортних засобів не відображають повну картину стосовно кількості транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився. Обсяги зняття з обліку транспортних засобів можуть бути значно меншими за реальне утворення таких відходів.

Дані щодо кількості транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, відсутні. Прогнозування утворення таких відходів здійснюється з урахуванням наступних припущень:

1) кількість та розподіл за типами транспортних засобів, що експлуатуються на території області приймається постійною, еквівалентною кількості зареєстрованих транспортних засобів станом на 01.01.2025 р.;
2) не враховується реальний технічний стан та розподіл за термінами експлуатації транспортних засобів. Приймається рівномірний розподіл цих параметрів;
3) в розрахунку не враховується частка транспортних засобів, що виходять з експлуатації внаслідок дорожньо-транспортних пригод;
4) не враховується вивезення за межі області та ввезення в область транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився.

Фактично здійснюється прогноз осередненої кількості транспортних засобів, що досягають віку завершення експлуатації. Для прогнозування приймається середній термін експлуатації вантажних автомобілів, автобусів та легкових автомобілів – 20 років, мотоциклів та інших двоколісних моторних транспортних засобів – 15 років.

Прогнозні дані осередненої кількості транспортних засобів, що досягають віку завершення експлуатації або утворення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, наведені у додатку 24.

Статистичні дані щодо утворення та управління відходами від ремонтів та обслуговування транспортних засобів наведені у таблиці 50. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням утворювачів таких відходів. Значна частина відходів від ремонтів та обслуговування транспортних засобів сьогодні не обліковується.

Найбільш великотоннажним відходом від обслуговування транспортних засобів є відпрацьовані автомобільні шини. Обсяг потенційного утворення відпрацьованих автомобільних шин, розрахований з урахуванням наявного автопарку області та прийнятих припущень щодо періодичності заміни автомобільних шин, складає орієнтовно 4523 тонн на рік (додаток 24).

Система управління відходами

Сьогодні в області відсутня система управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився. Управління такими відходами здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Таблиця 50. Дані щодо утворення та управління відходами від ремонтів та обслуговування транспортних засобів у 2024 році

Код	Найменування виду відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Усього	95,743	3273,653	0,000	6,022	2174,558	424,729	1749,829	108,673
16 01 03	Відпрацьовані шини	95,416	2073,252	0,000	6,022	2030,738	303,475	1727,263	105,897
16 01 07*	Масляні фільтри	0,314	12,549	0,000	0,000	7,977	2,192	5,785	2,454
16 01 12	Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11	0,000	9,659	0,000	0,000	7,650	0,000	7,65	0,000
16 01 14*	Антифризні рідини, що містять небезпечні речовини	0,000	1,510	0,000	0,000	1,510	1,510	0,000	0,000
16 01 15	Антифризні рідини інші, ніж зазначені за кодом 16 01 14	0,000	0,315	0,000	0,000	0,315	0,315	0,000	0,000
16 01 17	Чорні метали	0,000	1079,989	0,000	0,000	105,449	105,449	0,000	0,000
16 01 18	Кольорові метали	0,000	75,285	0,000	0,000	0,134	0,134	0,000	0,000
16 01 19	Пластмаси	0,013	10,267	0,000	0,000	10,263	10,263	0,000	0,017
16 01 20	Скло	0,000	1,054	0,000	0,000	1,054	1,054	0,000	0,000
16 01 22	Інші компоненти, не зазначені в цій групі	0,000	0,550	0,000	0,000	0,250	0,000	0,250	0,300
16 01 99	Інші відходи цієї підгрупи	0,000	9,223	0,000	0,000	9,218	0,337	8,881	0,005

Джерело інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"

Інфраструктура управління відходами

У м. Вінниця у 2025 році створено та функціонує Муніципальний центр управління відходами (МЦУВ), який функціонально відповідає вимогам до стаціонарного пункту роздільного збирання побутових відходів. У МЦУВ серед інших відходів здійснюється збирання відпрацьованих автомобільних шин.

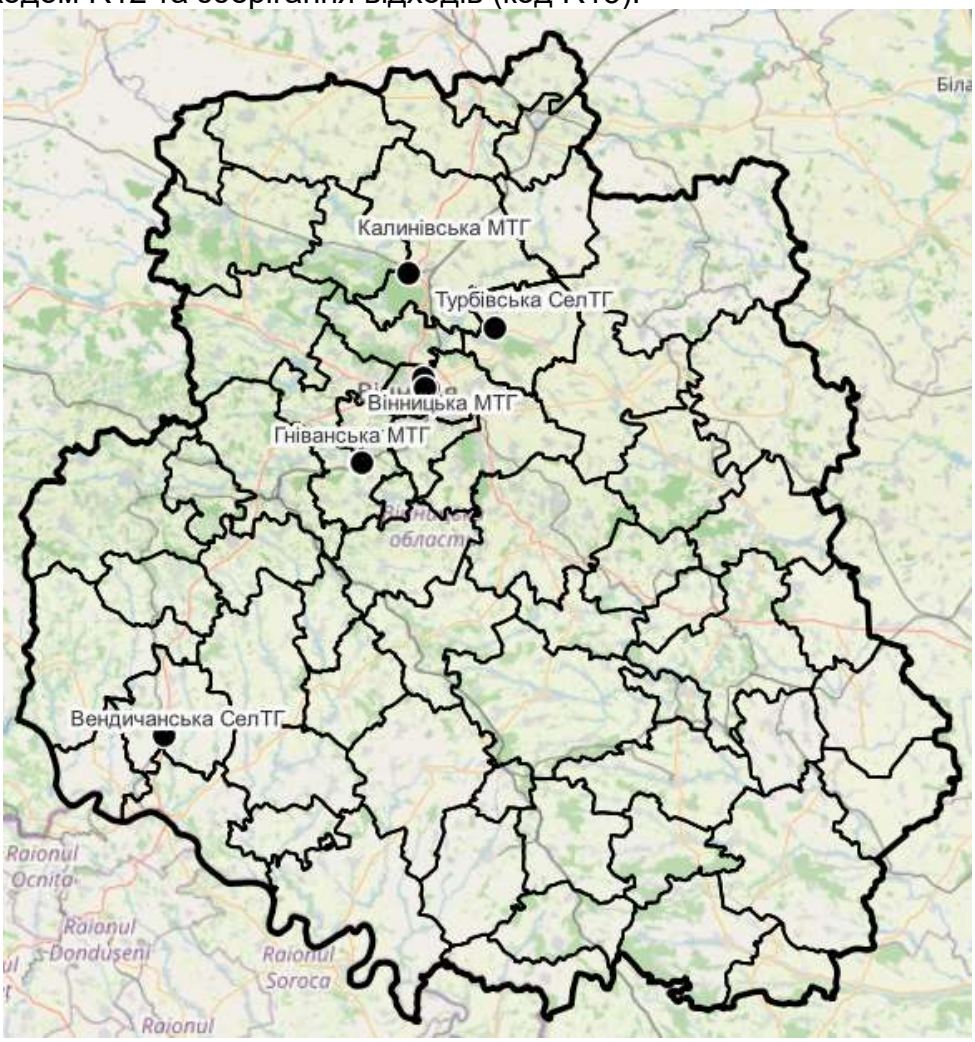
За період функціонування МЦУВ з 15 липня 2025 року по 12 березня 2026 року відвідало - 5579 осіб було прийнято 994 відпрацьовані автомобільні шини.

На території Вінницької області розташовано 13 об'єктів оброблення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також окремих відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів (додаток 25).

Ці об'єкти інфраструктури розташовані на території п'яти територіальних громад:

- Вінницька МТГ, м. Вінниця – 8 об'єктів;
- Вендичанська СелТГ, сел. Вендичани – 1 об'єкт;
- Калинівська МТГ, с. Павлівка - 1 об'єкт;
- Гніванська МТГ, м. Гнівань – 2 об'єкти;
- Турбівська СелТГ, сел. Турбів – 1 об'єкт.

На зазначених об'єктах здійснюються лише попередні операції з відходами за кодом R12 та зберігання відходів (код R13).



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 33. Об'єкти оброблення окремих відходів групи 16 01

Об'єкти оброблення відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та

обслуговування транспортних засобів, що відносяться до небезпечних, на території області відсутні.

Проблеми та загрози

Проблемою інституційного характеру в сфері управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, а також окремими відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, є відсутність діючої системи управління цією категорією відходів.

Відсутність на території області об'єктів оброблення відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, що відносяться до небезпечних.

2.2.7. Відходи, що біологічно розкладаються, з інших джерел

2.2.7.1. Відходи деревообробної промисловості

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи деревообробної промисловості відповідно до Національного переліку відходів належать до групи 03 «Відходи оброблення деревини та виробництва панелей і меблів, целюлози, паперу та картону», яка в свою чергу поділяється на підгрупи.

Таблиця 51. Відходи деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
03 01	Відходи оброблення деревини та виробництва панелей і меблів
03 01 01	Відходи кори та корка
03 01 05	Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон інші, ніж зазначені за кодом 03 01 04
03 01 99	Інші відходи цієї підгрупи
03 03	Відходи виробництва та переробки целюлози, паперу, картону
03 03 01	Відходи кори та деревини

Основними джерелами утворення відходів деревообробної промисловості є суб'єкти господарювання, що здійснюють діяльність за КВЕД 16 «Оброблення деревини та виготовлення виробів з деревини та корка, крім меблів; виготовлення виробів із соломки та рослинних матеріалів для плетіння»

Узагальнені дані щодо утворення відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) та управління ними наведені на рисунку 34 та у додатку 26. Повнота і якість цих даних обмежується повнотою охоплення статистичним спостереженням та системою обліку за деклараціями про відходи утворювачів таких відходів.

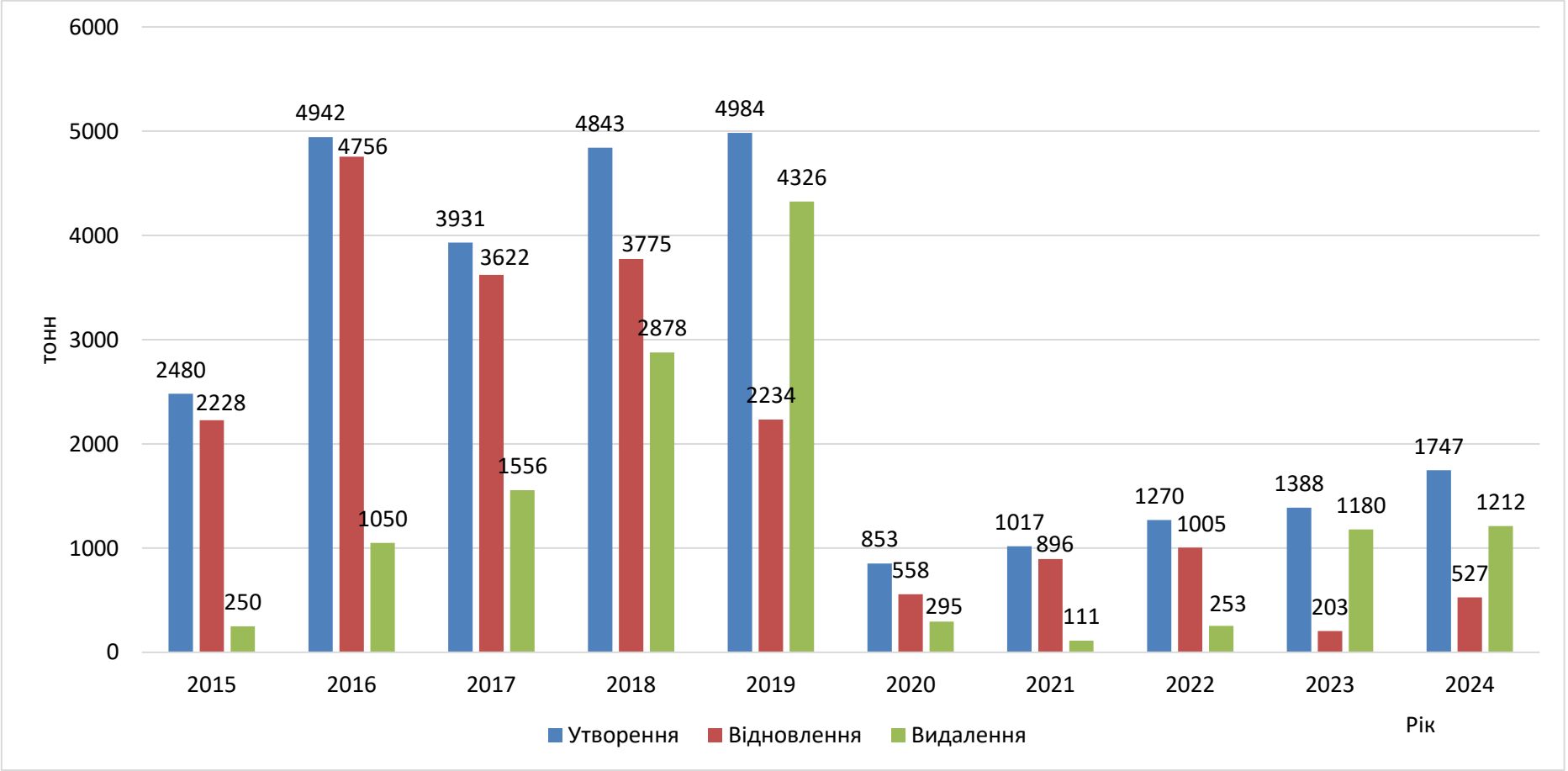


Рисунок 34. Утворення відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються)

Джерело: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Обсяг видалення відходів деревообробної промисловості за період 2015 – 2024 роки знаходився в діапазоні від 10% до 87%. За період 2020 – 2024 роки видалення складало 11 – 85 % від обсягу утворення таких відходів.

Такий розбіг частки видалення відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) може свідчить про:

- відсутність в області системного підходу до управління відходами деревообробної промисловості;
- залежність від кон'юнктури ринку вторинної сировини (деревинних відходів);
- недостатню інфраструктуру з відновлення відходів деревообробної промисловості.

Система управління відходами

Управління відходами деревообробної промисловості здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

На території Вінницької області розташовано 3 об’єкти оброблення відходів деревообробної промисловості та відходів деревини з інших джерел, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів (додаток 27). Усі ці об’єкти знаходяться в м. Вінниця.

Проблеми та загрози

Низьке використання ресурсного/енергетичного потенціалу деревинних відходів.

Відсутність в області (крім м. Вінниця) об’єктів оброблення відходів деревообробної промисловості, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів.

2.2.7.2. Відходи сільського господарства

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи сільського господарства (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів, зазначені у таблиці 52.

Таблиця 52. Відходи сільського господарства (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
02 01	Відходи сільського та лісового господарства, аквакультури, садівництва, мисливства та рибальства
02 01 02	Відходи тканин тваринного походження
02 01 03	Відходи тканин рослинного походження
02 01 06	Тваринні фекалії, урина та гній (включаючи зіпсовану солому), стоки, зібрані окремо та оброблені поза місцями утворення

Серед іншого, до відходів сільського господарства, що біологічно розкладаються, відносяться побічні продукти тваринного походження, на які

поширюється дія Закону України «Про управління відходами», а саме, до яких застосовуються операції спалювання, захоронення або які використовуються для біогазу та компосту.

В свою чергу, побічні продукти тваринного походження відносять до категорій I-III залежно від ступеня ризику для здоров'я людини та тварини. Належність побічних продуктів тваринного походження до відповідних категорій визначається Законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» [13]. Розподіл побічних продуктів тваринного походження за категоріями наведений у додатку 28.

Відходи рослинного походження

Утворювачами рослинних відходів сільського господарства є виробники сільськогосподарської продукції за напрямком рослинництва.

Відходи тваринного походження

Основними джерелами відходів тваринного походження є сільськогосподарські тваринницькі господарства. Також відходи тваринного походження можуть утворюватися на м'ясопереробних виробництвах.

Зведені дані державного статистичного спостереження та декларацій про відходи щодо утворення відходів сільського господарства (що біологічно розкладаються) та управління ними наведені у додатку 29.

Слід зазначити, що наявні дані обліку можуть бути викривлені внаслідок різного розуміння суб'єктами господарювання особливостей віднесення до відходів побічних продукти тваринного походження, а саме того, що до відходів відносяться виключно ті побічні продукти тваринного походження, до яких застосовуються операції спалювання, захоронення або які використовуються для біогазу та компосту.

За даними Головного управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області станом на 2024 рік діяло 108 підприємств, що приймають участь у обігу побічних продуктів тваринного походження. Дані про утворення побічних продукти тваринного походження та управління ними наведені у таблиці 53.

Таблиця 53. Утворення побічних продукти тваринного походження та управління ними

Побічні продукти тваринного походження	Показники	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Усього	Утворилося, тонн	70 527,35	57 459,23	120 484,85	140 542,69	215 793,19	254 376,14	662 192,12
	Перероблено, тонн	4 453,47	3 621,25	3 036,87	2 629,93	3 322,10	5 651,45	6 441,21
	Видалено, тонн	72 211,37	53 810,77	117 445,64	137 911,11	212 467,66	248 710,90	274 769,88
I категорія	Утворилося, тонн	1,82	2,20	3,60	18,20	0,00	0,00	0,00
	Перероблено, тонн	0,00	0,90	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00
	Видалено, тонн	0,00	0,00	0,00	18,20	0,00	0,00	0,00
II категорія	Утворилося, тонн	119,57	150,16	41,41	403,11	84 449,06	102 524,06	517 877,05
	Перероблено, тонн	98,46	112,27	29,83	402,12	1 789,76	1 320,25	2 033,72
	Видалено, тонн	21,11	37,88	11,58	0,99	82 659,27	101 203,16	134 241,03
III категорія	Утворилося, тонн	70 405,97	57 306,87	120 439,84	140 121,39	131 344,14	151 852,08	144 315,06
	Перероблено, тонн	4 355,01	3 508,08	3 003,43	2 227,81	1 532,34	4 331,19	4 407,49
	Видалено, тонн	72 190,26	53 772,88	117 434,06	137 891,92	129 808,39	147 507,74	140 528,85

Джерело інформації: дані Головного управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області

Система управління відходами

Управління відходами сільського господарства здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Оброблення частини побічних продукти тваринного походження здійснюється на об'єктах, які розташовані на території області та мають експлуатаційний дозвіл, що видається операторові ринку за результатами інспектування його потужності (об'єкта) на предмет її відповідності вимогам законодавства про побічні продукти тваринного походження та посвідчує право оператора ринку здійснювати на цій потужності (об'єкті) визначене Законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» поводження з побічними продуктами тваринного походження та продуктами їх оброблення, переробки. Перелік таких об'єктів наведений у додатку 30. Частина побічних продукти тваринного походження передаються на оброблення на інші об'єкти з перероблення, які розташовані поза межами області. Хоча за формальною ознакою ці побічні продукти тваринного походження не повинні розглядатися, як відходи, фактично таку діяльність можна розглядати як ту що відноситься до високого рівня пріоритетів з точки зору ієрархії управління відходами.

На території Вінницької області розташовані 2 ветсанзаводи, по відношенню до яких на час розроблення РПУВ порушено справи про банкрутство (санацію):

- Тульчинська філія ДП «Укрветсанзавод» (Тульчинська МТГ, м. Тульчин);
- Калинівська філія державного підприємства «Укрветсанзавод» (Калинівська МТГ, сел. Гулівці).

На двох біогазових установках здійснюється оброблення відходів сільського господарства (додаток 31).

Захоронення трупів тварин здійснюється у худобомогильниках та біотермічних ямах.

Інфраструктура управління відходами

В області функціонує 3 біогазові установки на яких здійснюється оброблення відходів сільського господарства. Дані про ці біогазові установки наведені у додатку 31.

В області (обласній військовій адміністрації) відсутні дані про об'єкти оброблення відходів сільського господарства рослинного походження.

На території Вінницької області розташовано 927 місць видалення трупів тварин (худобомогильників та біотермічних ям), у т.ч. 18, в яких здійснювалося захоронення трупів тварин, які загинули від сибірки (додаток 32). Інформація про стан місць захоронення носить дуже обмежений характер.

Проблеми та загрози

Низький рівень обліку відходів сільського господарства рослинного походження. Направлення на видалення частини рослинних відходів.

Відсутність на території області діючих місць та об'єктів оброблення відходів тваринного походження, що згідно Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» відносяться до побічних продуктів тваринного походження категорії I, і окремих побічних продуктів категорії II, які відповідають вимогам Закону України «Про побічні продукти тваринного

походження, не призначені для споживання людиною».

Ветсанзаводи, що розташовані на території Вінницької області, є фізично зношеним, суттєвої заміни основних засобів не проводилося, знаходяться в стані банкрутства (санації).

До загроз, пов'язаних з відходами сільського господарства тваринного походження можна віднести низьку якість даних про стан місць видалення трупів тварин (худобомогильників та біотермічних ям). Це несе загрози недотримання вимог екологічного та санітарного законодавства стосовно таких об'єктів.

Загроза виникнення спалахів інфекційних захворювань, що супроводжуються утворенням відходів тваринного походження.

2.2.7.3. Відходи лісового господарства

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи лісового господарства (що біологічно розкладаються) відповідно до Національного переліку відходів належать до підгрупи 02 01 «Відходи сільського та лісового господарства, аквакультури, садівництва, мисливства та рибальства» за кодом 02 01 07 «Відходи лісового господарства».

Основними утворювачами відходів лісового господарства (що біологічно розкладаються) на території вінницької області є:

- ДП «Ліси України»: 6 філій;
- ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»: 22 дочірніх підприємства.

Відповідно до Правил рубок головного користування, які затверджено Наказом Державного комітету лісового господарства України від 23.12.2009 №364 [42] до порубкових решток належать сучки, гілля, верхівки дерев, інші відходи, не віднесені до ліквіду з крони. За класифікатором ДК 005-96: сучки, гілки, верхів'я дерев (код – 0201.2.1.03), обрізки стовбурів та крони дерев (код – 0201.2.1.01).

Обсяг утворення відходів лісового господарства (неліквідної деревини) в межах діяльності ДП «Ліси України» та ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс» на території Вінницької області протягом 2020 – 2024 років складав 6,21 – 17,22 тис. м3 на рік. Дані про утворення відходів лісового господарства (неліквідної деревини) за видами рубок по наведені у таблиці 54. Деталізована інформація щодо утворення відходів та способів очищення лісосіки наведена у додатку 33.

Обсяг утворення відходів (неліквідної деревини) залежить від видів та обсягів рубок. При цьому відсоток таких відходів для кожного з видів рубок також не є постійним і може змінюватися в досить широкому діапазоні. Враховуючи, що в області лісогосподарська діяльність здійснюється з відносно невисокими коливаннями площ рубок за роками, для прогнозування утворення відходів (неліквідної деревини) використовуються середні значення утворення відходів за період 2020 – 2024 роки.

Прогнозні значення утворення неліквідної деревини наведені в таблиці 54 та у додатку 33.

Таблиця 54. Утворення відходів лісового господарства (що біологічно розкладаються)

№	Вид рубки	Утворення відходів (неліквідної деревини) за роками, тис. м3						Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
		2020	2021	2022	2023	2024	Частка від загального запасу, %	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	***Разом***	***111,14***	***111,58***	***243,44***	***115,13***	***141,71***	***6,21 - 17,22***	***152,97***
2	***ДП «Ліси України»***	***90,89***	***91,58***	***218,49***	***91,50***	***119,63***	***8,71 - 17,22***	***130,30***
3	***ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс»***	***20,25***	***20,00***	***24,95***	***23,63***	***22,07***	***6,21 - 12,92***	***22,66***
4	Рубки головного користування	49,01	48,79	51,16	37,98	73,59	8,47 - 14,49	52,88
4.1	ДП «Ліси України»	40,82	38,95	39,73	27,04	58,43	8,47 - 14,49	41,04
4.2	ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс»	8,19	9,83	11,43	10,94	15,16	10,28 - 13,25	11,84
5	Рубки догляду	42,50	41,51	45,38	49,37	55,20	23,85 - 30,41	47,87
5.1	ДП «Ліси України»	37,82	38,42	41,21	46,00	53,67	25,37 - 30,41	44,83
5.2	ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс»	4,69	3,08	4,17	3,38	1,53	23,85 - 28,60	3,04
6	Вибіркові санітарні рубки	17,09	18,15	143,24	24,59	12,31	2,63 - 14,31	49,57
6.1	ДП «Ліси України»	11,43	12,82	135,40	16,98	7,34	7,05 - 11,81	43,14
6.2	ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс»	5,66	5,32	7,84	7,61	4,98	2,63 - 14,31	6,44
7	Суцільні санітарні рубки	0,20	0,13	0,44	1,26	0,33	7,19 - 78,76	0,54
7.1	ДП «Ліси України»	0,16	0,01	0,23	0,83	0,15	7,60 - 78,76	0,31
7.2	ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс»	0,04	0,12	0,21	0,43	0,18	7,19 - 20,34	0,24
8	Інші лісогосподарські рубки	2,34	3,01	3,23	1,92	0,28	10,65 - 51,02	2,11
8.1	ДП «Ліси України»	0,67	1,36	1,93	0,65	0,05	15,29 - 18,55	1,00
8.2	ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс»	1,68	1,65	1,30	1,27	0,23	10,65 - 51,02	1,11

Джерела інформації: дані ДП «Ліси України»; дані ДП ВОКСЛП «Вінблагроліс», розрахункові дані

Система управління відходами

Залежно від лісорослинних умов і вимог лісовідновлення відповідно до Правил рубок головного користування [42] можуть застосовуватися такі способи очищення лісосік:

1) збирання порубкових решток у купи та вали для перегнивання. На лісосіках, що призначені для штучного лісовідновлення, порубкові рештки для перегнивання складаються в паралельні вали завширшки до 2 метрів і з відстанню між ними не менш як 25 метрів, а на лісосіках, призначених для природного лісовідновлення, в купи у вільних від підросту місцях;

2) рівномірне розкидання подрібнених на відрізки до 1 метра порубкових решток по лісосіці. На ерозійно небезпечних ділянках очищення проводиться тільки таким способом;

3) укладання порубкових решток на трелювальні волоки в улоговинах і ущільнення їх під час трелювання деревини;

4) укладання порубкових решток у місцях проїзду агрегатних лісових машин;

5) збирання порубкових решток у купи з подальшим їх спалюванням.

На лісосіці чи її окремій частині залежно від конкретних умов застосовується один з наведених способів очищення або комбінований спосіб.

Облік утворення рослинних відходів лісового господарства (неліквідної деревини) за видами рубок здійснюється філіями ДП «Ліси України» та ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс» розрахунковим шляхом на підставі лісотаксаційнинної документації під час проведення рубок.

Таблиця 55. Управління відходами лісового господарства (що біологічно розкладаються)

Показники	Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7
Усього по Вінницькій області						
Утворення	тис. м3	111,14	111,58	243,44	115,13	141,71
Відновлення	тис. м3	83,76	83,19	214,36	91,19	126,79
Видалення	тис. м3	27,38	28,39	29,08	23,93	14,92
Разом по ДП «Ліси України»						
Утворення	тис. м3	90,89	91,58	218,49	91,50	119,63
Відновлення	тис. м3	72,59	74,08	201,47	78,91	119,63
Видалення	тис. м3	18,29	17,49	17,02	12,59	0,00
Вінницьке надлісництво						
Утворення	тис. м3	16,37	18,51	140,85	18,95	20,85
Відновлення	тис. м3	16,37	18,51	140,85	18,95	20,85
Видалення	тис. м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Гайсинське надлісництво						
Утворення	тис. м3	47,79	45,90	49,20	45,29	61,61
Відновлення	тис. м3	36,05	34,98	38,51	37,13	61,61
Видалення	тис. м3	11,75	10,92	10,70	8,16	0,00
Жмеринське надлісництво						
Утворення	тис. м3	12,76	12,95	13,56	12,85	18,72
Відновлення	тис. м3	12,76	12,95	13,56	12,85	18,72
Видалення	тис. м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Показники	Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7
Тульчинське надлісництво						
Утворення	тис. м3	13,97	14,22	14,88	14,41	18,45
Відновлення	тис. м3	7,42	7,65	8,55	9,98	18,45
Видалення	тис. м3	6,55	6,58	6,33	4,43	0,00
Разом по ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»						
Утворення	тис. м3	20,25	20,00	24,95	23,63	22,07
Відновлення	тис. м3	11,17	9,11	12,89	12,28	7,15
Видалення	тис. м3	9,09	10,89	12,06	11,34	14,92

Джерела інформації: дані ДП «Ліси України»; дані ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс», розрахункові дані

Інфраструктура управління відходами

Об’єкти оброблення відходів деревини, що розташовані на території Вінницької області наведені у додатку 27. Окремі з цих об’єктів можуть використовуватися для оброблення відходів лісового господарства.

Проблеми та загрози

Нераціональне використання частини відходів лісового господарства.

2.2.7.4. Відходи харчопереробної промисловості

Джерела утворення та обсяги відходів

Відходи харчопереробної промисловості (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів, зазначені у таблиці 56.

Таблиця 56. Відходи харчопереробної промисловості (що біологічно розкладаються), що розглядаються у РПУВ, як окремий потік відходів

Код	Найменування групи, підгрупи, виду відходів
1	2
02 02	Відходи виробництва та переробки м'яса, риби та інших харчових продуктів тваринного походження
02 02 01	Осад (шлам, мул) від промивання та очищення
02 02 02	Відходи тканин тваринного походження
02 02 03	Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки
02 02 04	Шлам від очищення стічних вод на підприємстві
02 02 99	Інші відходи цієї підгрупи
02 03	Відходи виробництва та переробки фруктів, овочів, зернових, харчових олій, какао, кави, чаю та тютюну; виробництва консервів; виробництва дріжджів та дріжджового екстракту, приготування меляси та ферментації
02 03 01	Осад (шлам, мул) від промивання, очищення, зняття шкаралупи або іншої оболонки, центрифугування та сепарації
02 03 03	Відходи екстракції розчинниками
02 03 04	Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки
02 03 05	Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві
02 03 99	Інші відходи цієї підгрупи
02 04	Відходи цукрового виробництва
02 04 99	Інші відходи цієї підгрупи
02 05	Відходи виробництва молочних продуктів
02 05 01	Сировина та продукти, що не придатні для споживання або перероблення
02 05 02	Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві
02 05 99	Інші відходи цієї підгрупи
02 06	Відходи хлібопекарської та кондитерської промисловості
02 06 01	Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки
02 06 03	Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві
02 06 99	Інші відходи цієї підгрупи
02 07	Відходи від виробництва алкогольних та безалкогольних напоїв (крім кави, чаю та какао)
02 07 01	Відходи від промивання, очищення та механічного подрібнення сировини
02 07 02	Відходи дистиляції спирту
02 07 04	Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки
02 07 05	Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві
02 07 99	Інші відходи цієї підгрупи

Таблиця 57. Дані щодо утворення та управління відходами харчопереробної промисловості у 2024 році

Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Спалено з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, тонн	Відновлено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Усього	65007,6	307614,0	108658,5	42755,0	105955,4	2,9	105952,5	115191,5
02 02 Відходи виробництва та переробки м'яса, риби та інших харчових продуктів тваринного походження	5,5	2790,7	0,0	0,0	1913,7	2,3	1911,5	882,4
02 02 01 Осад (шлам, мул) від промивання та очищення	0,0	441,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	441,1
02 02 02 Відходи тканин тваринного походження	5,5	1234,4	0,0	0,0	1214,1	0,0	1214,1	25,7
02 02 03 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки	0,0	698,1	0,0	0,0	698,1	2,3	695,9	0,0
02 02 04 Шлам від очищення стічних вод на підприємстві	0,0	95,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	95,0
02 02 99 Інші відходи цієї підгрупи	0,0	322,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	320,6
02 03 Відходи виробництва та переробки фруктів, овочів, зернових, харчових олій, какао, кави, чаю та тютюну; виробництва консервів; виробництва дріжджів та дріжджового екстракту, приготування меляси та ферментації	282,3	6317,2	4160,2	0,0	2218,0	0,0	2218,0	160,1

Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Спалено з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, тонн	Відновлено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02 03 04 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки	0,0	5683,0	4160,2	0,0	1461,6	0,0	1461,6	0,0
02 03 99 Інші відходи цієї підгрупи	282,3	634,2	0,0	0,0	756,4	0,0	756,4	160,1
02 04 Відходи цукрового виробництва	64719,8	406442,2	104498,3	41964,0	101574,1	0,0	101574,1	223125,7
02 04 99 Інші відходи цієї підгрупи	64719,8	297465,5	104498,3	41964,0	101574,1	0,0	101574,1	114149,0
02 05 Відходи виробництва молочних продуктів	0,0	1029,7	0,0	791,0	238,7	0,7	238,1	0,0
02 05 01 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або перероблення	0,0	822,1	0,0	791,0	31,1	0,0	31,1	0,0
02 05 02 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві	0,0	204,0	0,0	0,0	204,0	0,0	204,0	0,0
02 05 99 Інші відходи цієї підгрупи	0,0	3,6	0,0	0,0	3,6	0,7	2,9	0,0
02 06 Відходи хлібопекарської та кондитерської промисловості	0,0	10,9	0,0	0,0	10,9	0,0	10,9	0,0
02 06 01 Сировина та продукти, що не придатні для споживання або переробки	0,0	10,9	0,0	0,0	10,9	0,0	10,9	0,0

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"

Таблиця 58. Дані щодо утворення та управління відходами харчопереробної промисловості у 2023 році

Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Спалено з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Усього	5618,6	683627,1	119286,2	42812,5	87,6	546356,5	153,0	546203,5	22165,2
Відходи виробництва м'яса свіжого та консервованого (крім птиці свійської)	0,0	2133,4	0,0	0,0	0,0	2133,4	1,0	2132,4	0,0
Відходи виробництва виробів з м'яса тварин та птиці свійської	0,0	25,9	0,0	0,0	0,0	25,9	0,0	25,9	0,0
Відходи перероблення та консервування риби та продуктів рибних	0,0	14,1	0,0	0,0	0,0	14,1	0,0	14,1	0,0
Відходи виробництва соків фруктових та овочевих	0,0	2687,7	0,0	0,0	0,0	2687,7	0,0	2687,7	0,0
Відходи виробництва олії та жирів тваринних та рослинних	0,0	1606,1	0,0	0,0	0,0	1606,1	0,0	1606,1	0,0
Відходи виробництва продуктів молочних та морозива	0,1	773,8	0,0	757,5	0,0	16,4	1,1	15,3	0,0
Відходи виробництва продукції борошномельної промисловості, виробництва крохмалю та крохмалепродуктів	160,2	9031,8	4201,2	0,0	87,6	3582,1	94,3	3487,8	728,4

Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Спалено з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сировина рослин бульбових та коренеплодних зіпсована, забруднена або неідентифікована, її залишки, які не можуть бути використані за призначенням	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0,0	12,0	0,0
Відходи виробництва продуктів харчових інших, у т.ч.:	5458,3	304880,1	115085,0	42055,0	0,0	173816,5	56,6	173760,0	21436,8
Жом	10,3	264461,3	115085,0	0,0	0,0	141130,8	0,0	141130,8	8255,8
Меляса некондиційна	0,0	34029,0	0,0	0,0	0,0	24029,0	0,0	24029,0	10000,0
Барда мелясна	0,0	120299,4	0,0	0,0	0,0	120299,4	0,0	120299,4	0,0
Барда зернова	0,0	242162,8	0,0	0,0	0,0	242162,8	0,0	242162,8	0,0

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"

Аналіз даних щодо утворення відходів харчопереробної промисловості (що біологічно розкладаються) показав, що найбільш багатотонажними відходами є:

- відходи тваринного походження;
- відходи рослинного походження:
  - відходи виробництва соків фруктових та овочевих;
  - відходи виробництва олії соняшникової;
  - відходи виробництва продукції борошномельної промисловості;
- відходи цукрового виробництва:
  - жом;
  - меляса некондиційна;
- відходи виробництва етилового спирту:
  - барда мелясна;
  - барда зернова.

Відходи тваринного походження

Основними утворювачами відходів тваринного походження з тих суб'єктів господарювання, що звітували за утворення таких відходів є:

- ТОВ «Козятинський м'ясокомбінат»;
- ТОВ «М'ясний майстер» (м. Жмеринка);
- ТОВ «Тульчинм'ясо»;
- ПП «ЯНТАС» (Тростянецька СелТГ, с. Підлісне).

На території Вінницької області розташовані й інші суб'єкти господарювання, які здійснюють перероблення м'яса, риби та інших харчових продуктів та є утворювачами відходів тваринного походження в менших обсягах.

Крім того, на території області є об'єкти, які мають експлуатаційний дозвіл, що видається операторові ринку за результатами інспектування його потужності (об'єкта) на предмет її відповідності вимогам законодавства про побічні продукти тваринного походження та посвідчує право оператора ринку здійснювати на цій потужності (об'єкті) визначене Законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» поводження з побічними продуктами тваринного походження та продуктами їх оброблення, переробки. Перелік таких об'єктів наведений у додатку 30.

Таблиця 59. Утворення відходів виробництва та переробки м'яса, риби та інших харчових продуктів тваринного походження та управління ними

Звітний рік	Утворення	Відновлення		Видалення	
	тонн	тонн	%	тонн	%
1	2	3	4	5	6
2020	81,2	77,2	95,1%	4,0	4,9%
2021	1986,0	1357,7	68,4%	628,3	31,6%
2022	1686,5	818,8	48,5%	865,5	51,3%
2023	2173,5	1,0	0,0%	2172,5	100,0%
2024	2790,7	2,3	0,1%	1911,5	68,5%

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2020-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2020-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Відходи рослинного походження

Основними утворювачами відходів рослинного походження з тих суб'єктів

господарювання, що звітували за утворення таких відходів є:

- виробництва з перероблення фруктові та овочів;
- виробництва олії соняшникової;
- виробництва продукції борошномельної промисловості;

Перероблення фруктів та овочів

При переробленні фруктів та овочів, зокрема виробництві соків, пюре тощо на території області задекларовано утворення наступних відходів: «Напівфабрикати власного виробництва соків фруктових та овочевих або залишки незакінченого виробництва соків фруктових та овочевих, не придатні для використання за призначенням» (Код за ДК 005-96 - 1532.2.9.07); «Вичавки плодові та ягідні» (Код за ДК 005-96 - 1532.2.9.02); «Кісточки плодові (Код за ДК 005-96 - 1532.2.9.01)». Дані про утворення відходів цієї категорії та управління ними наведені у таблиці 60.

Про утворення таких відходів у 2022 – 2023 роках звітувало усього два суб'єкти господарювання: СП «Вітмарк-Україна» в формі ТОВ та ТОВ «Рахнянсько-лісовий консервний завод».

Таблиця 60. Утворення відходів виробництва соків фруктових та овочевих

Звітний рік	Відходи виробництва соків фруктових та овочевих				
	Утворення	Відновлення		Видалення	
	тонн	тонн	%	тонн	%
1	2	3	4	5	6
2020	15,0	15,0	100,0%	0,0	0,0%
2021	180,0	0,0	0,0%	180,0	100,0%
2022	1867,7	0,0	0,0%	1867,7	100,0%
2023	2687,7	0,0	0,0%	2687,7	100,0%

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2020-2023 звітні роки); дані декларацій про відходи (2020-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Виробництво олії соняшникової

Виробництво олії соняшникової в Вінницькій області здійснюється трьома підприємствами:

- ПРАТ «Вінницький олійножировий комбінат», м. Вінниця (номінальна виробнича потужність 2800 тонн/добу);
- Ладижинський олійноекстракційний завод ТОВ «Вінницька птахофабрика», м. Ладижин (номінальна виробнича потужність 500 тонн/добу);
- ТОВ «Авіс», м. Вінниця (номінальна виробнича потужність 50 тонн/добу).

Основними технологічними відходами виробництва олії соняшникової (що біологічно розкладаються) є:

- лушпиння соняшникове;
- відходи очищення насіння для виготовлення олії;
- макуха та залишки тверді інші від перероблення сировини рослинної.

При цьому «Макуха та інші тверді відходи й залишки, утворені після екстрагування олії та жирів з насіння соняшнику» можуть відноситися до продукції переробної промисловості (код 10.41.41-50.00 за Державним класифікатором продукції та послуг ДК 016:2010).

Обсяг утворення лушпиння соняшникового залежить від сорту насіння, його

олійності та технології перероблення. За даними наукових джерел частка лушпиння може коливатися від 13,7 до 43,5 % маси насіння [92]. Також зазначається, що для промислової переробки типовими є значення утворення лушпиння соняшникового на рівні 20–30 % від маси насіння [93].

Обсяг утворення відходів очищення насіння для виготовлення олії залежить від якості насіння соняшнику, що надходить на виробництво. Згідно ДСТУ 7011:2009 «Соняшник. Технічні умови» для насіння, що надходить на виробництво олії сміттєва домішка повинна складати не більше 1,0% (для насіння І класу), 2,0% (для насіння ІІ класу) та 3,0% (для насіння ІІІ класу).

Показники утворення рослинних відходів виробництва олії соняшникової та управління ними наведені у таблиці 61.

Лушпиння соняшникове, в період за який доступні дані (до 2019 року), направлялося на енергетичне відновлення, а також передавалося населенню для використання.

У Вінницькій області на виробництвах олії соняшникової здійснюється гранулювання лушпиння соняшникового з отриманням паливних пелелів та спалювання лушпиння в теплоенергетичному обладнанні, продаж лушпиння соняшникового (у т.ч. гранульованого) іншим суб'єктам господарювання.

Відходи очищення насіння для виготовлення олії в різні роки передаються іншим суб'єктам господарювання на відновлення, передаються населенню для використання або направляються на видалення.

Виробництво продукції борошномельної промисловості

Основними технологічними відходами виробництва продукції борошномельної промисловості (що біологічно розкладаються) є:

- Висівки та залишки зернових інші;
- Залишки зернові від очищення зерна;
- Пил оббивальний.

Кількість суб'єктів господарювання у Вінницькій області, які звітували за утворення відходів цієї категорії, складала: 14 – у 2021 році; 16 – у 2022 році; 10 – у 2023 році.

Дані щодо утворення відходів виробництва продукції борошномельної промисловості та управління ними наведені у таблиці 62.

За наявними даними, суб'єктами господарювання здійснюється самостійне відновлення таких відходів за кодом R10 «Оброблення ґрунту, що сприяє веденню сільського господарства чи поліпшує стан навколишнього природного середовища», Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії (R1), передача відходів іншим суб'єктам господарювання на відновлення, або видалення.

Обсяг видалення таких відходів за роками складав: 96,0% - у 2020 році; 34,3% - у 2021 році; 13,6% - у 2022 році; 39,6% - у 2023 році.

Відходи цукрового виробництва

На території Вінницької області розташовано 9 цукрових заводів. Перелік таких заводів наведений у підрозділі 1.4 РПУВ. Основними технологічними відходами виробництва цукру (що біологічно розкладаються) є жом та меляса некондиційна.

Показники утворення відходів виробництва цукру (що біологічно розкладаються) та управління ними наведені у таблиці 63.

Таблиця 61. Показники утворення рослинних відходів виробництва олії соняшникової та управління ними

Показники		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кількість виробленої олії соняшникова та її фракцій, нерафінованих (крім хімічно модифікованих)	тонн	351704	451302	475551	457192	444280,8	-	377678,5	-	-
Лушпиння соняшникове										
Утворення	тонн	69916,0	94506,0	107853,0	97162,0	87049,0	-	-	-	-
Відновлення	тонн	69218,2	94886,8	101850,7	101850,7	139111,1	-	-	-	-
Видалення	тонн	42,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
Відходи очищення насіння для виготовлення олії										
Утворення	тонн	3987,8	5349,8	5686,5	7582,5	6875,8	385,5	7622,1	8743,3	1349,7
Відновлення	тонн	3972,5	4165,7	5740,9	5740,9	7581,3	0,0	5115,0	8722,9	0,0
Видалення	тонн	0,0	1241,0	35,0	1032,44	0,0	385,5	2531,1	0,0	1349,7
	%	0,0%	23,2%	0,6%	13,6%	0,0%	100,0%	33,2%	0,0%	100,0%

Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2023 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 62. Дані щодо утворення відходів виробництва продукції борошномельної промисловості та управління ними

Звітний рік	Утворилося відходів протягом року, тонн	Спалено з метою виробництва енергії або матеріальних продуктів, тонн	Спалено відходів з метою термічного оброблення (D10), тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2020	4865,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4715,9	46,0	4669,9	0,0
2021	5679,7	2597,0	0,0	0,0	697,0	2042,5	778,0	1248,5	16,0
2022	10007,7	1377,5	233,8	0,0	324,5	5825,8	2491,5	798,3	2536,1
2023	9031,8	4201,2	0,0	0,0	87,6	3582,1	94,3	3487,8	-

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2020-2023 звітні роки); дані декларацій про відходи (2020-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 63. Показники утворення відходів виробництва цукру (що біологічно розкладаються) та управління ними

Показники	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кількість виробленого цукру білого рафінованого бурякового у твердій формі, тонн	314889	430370	428045	399849	378632	254407	353676	-	-
Жом									
Утворення, тонн	290142,7	267787,2	448424,3	322887,3	1031290,0	-	514031,3	123217,9	264461,3
Відновлення, тонн	288200,7	149265,2	357617,3	297929,4	1177207,7	-	514015,5	123207,6	115085,0
Видалення, тонн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	141130,8
Меляса некондиційна									
Утворення, тонн	25573,0	27222,0	23099,0	25010,9	39467,5	-	33396,0	29409,0	34029,0
Відновлення, тонн	25573,0	27222,0	23099,0	25010,9	29808,0	-	33396,0	29409,0	0,0
Видалення, тонн	0,0	0,0	0,0	0,0	11454,2	-	0,0	0,0	24029,0

Джерела інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області; база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2023 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Відходи виробництва етилового спирту

В області розташовані 10 спиртзаводів, що виробляють (або можуть виробляти) харчовий та технічний спирт, а також 2 спиртзаводи, що виробляють (або можуть виробляти) альтернативне паливо на основі спирту етилового (таблиця 65). Основним етапом виробництва альтернативного палива на спиртзаводах є виробництво етилового спирту з відповідними характеристиками (вміст домішок та води).

Основним виробничим відходом виробництв етилового спирту є барда спиртова (барда мелясна; барда зернова).

Дані щодо утворення відходів виробництва етилового спирту (що біологічно розкладаються) та управління ними наведені у таблиці 64.

Барда спиртова – складна полідисперсна система, містить орієнтовно 8% сухих речовин, які знаходяться у зваженому або розчиненому стані. Решта – вода з вмістом не значних залишків спирту етилового та інших домішок. Сухі речовини барди складаються з білків, геміцелюлоз, целюлози, цукрів, декстринів, жирів, мінеральних та інших речовин. Утворення барди спиртової складає 13,5 – 13,8 дал/дал спирту (в середньому 13,65 дал/дал спирту).

Таблиця 64. Показники утворення відходів виробництва етилового спирту (що біологічно розкладаються) та управління ними

Показники	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Барда мелясна та зернова, разом									
Утворення, тонн	40095,9	193862,6	354966,5	134442,9	202030,8	-	165211,8	192905,7	362462,2
Відновлення, тонн	11868,8	193850,5	349024,5	10842,9	0,0	-	0,0	0,0	0,0
Видалення, тонн	28227,1	12,1	5942,0	123600,0	202030,8	-	165211,8	192905,7	362462,2
Барда мелясна									
Утворення, тонн	35727,5	193862,6	328164,0	125256,4	202030,8	-	165211,8	192905,68	120299,38
Відновлення, тонн	7500,5	193850,5	328164,0	1656,4	0,0	-	0,0	0,00	0,0
Видалення, тонн	28227,1	12,1	0,0	123600,0	202030,8	-	165211,8	192905,68	120299,4
Барда зернова									
Утворення, тонн	4368,4		26802,5	9186,5		-			242162,79
Відновлення, тонн	4368,4		20860,5	9186,5		-			0,0
Видалення, тонн	0,0		5942	0,0		-			242162,8

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2023 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 65. Потенційне утворення барди спиртової при номінальному завантаженні спиртзаводів

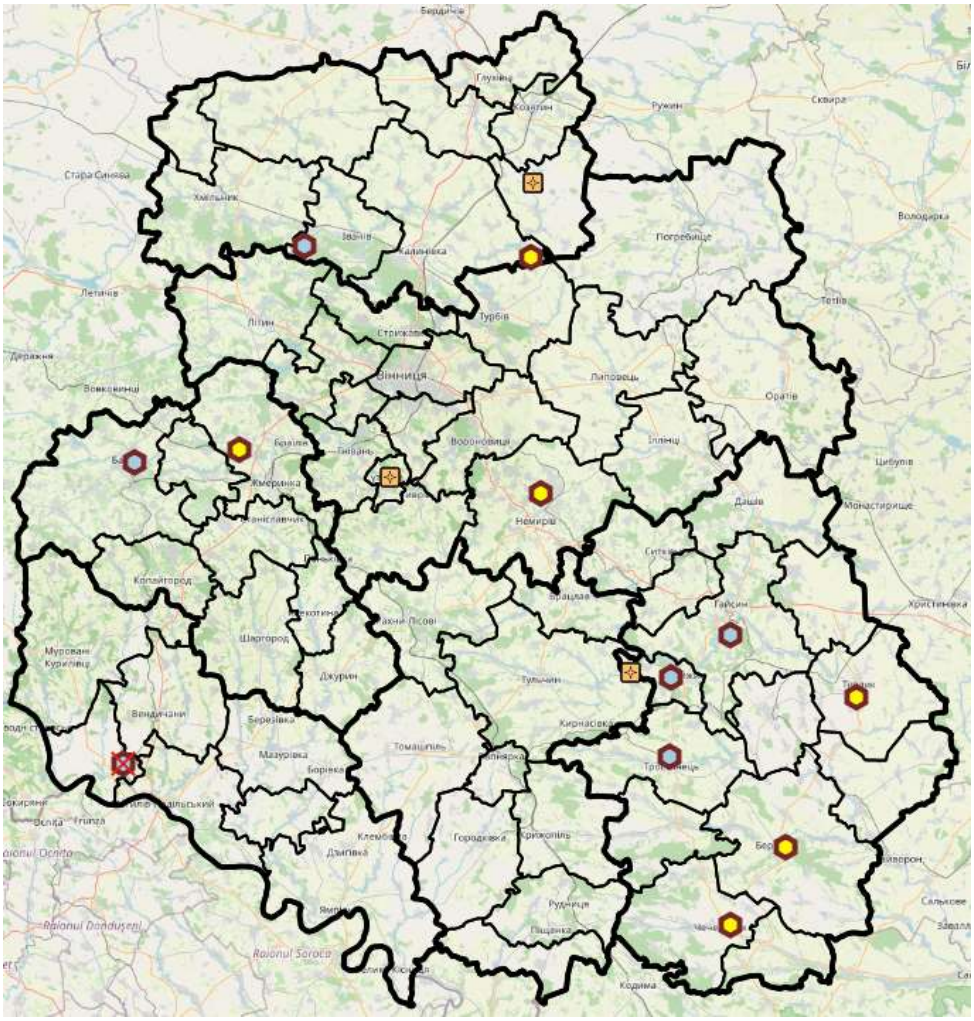
№	Найменування виробничого об'єкту	Сировина, що використо-вується	Виробнича потужність (номінальна)		Утворення барди при номінальному завантаженні
			дал/добу	тис.дал/рік	тонн/рік
1	2	3	4	5	6
	Спиртзаводи				
1	ДП «Барський спиртовий комбінат», м. Бар	Меляса	5000	1765	240923
2	ДП «Укрспирт» Бершадське МПД, м. Бершадь	Зерно	2600	917,8	125280
3	ДП «Бджільнянський спиртовий завод», Теплицька СелТГ, с. Бджільна	Зерно	1500	529,5	72277
4	ДП «Укрспирт» Мартинівське МПД, Жмеринська МТГ, с. Мартинівка	Зерно	2700	953,1	130098
5	ДП «Укрспирт» Немирівське МПД, м. Немирів	Зерно	6800	2400,4	327655
6	ДП «Укрспирт» Овечацьке МПД, Калинівська МТГ, с. Дружне	Зерно	1300	458,9	62640
7	ДП «Уладівський спиртовий завод», Іванівська СелТГ, с. Уладівка	Меляса	3800	1341,4	183101
8	ДП «Чечельницький спиртовий завод», Чечельницька СелТГ, сел. Чечельник	Зерно	1500	529,5	72277
9	ДП «Юрковецький спиртовий завод» (в стані припинення), Яришівська СТГ, с. Юрківці	Меляса	1600	564,8	77095
10	ДП «Ладиженський завод «ЕКСТРА» ДАК «Укрмедпром», м. Ладижин	Меляса	Дані відсутні	Дані відсутні	-
	Виробництва альтернативного палива на основі спирту етилового				
1	ДП «Гайсинський спиртовий завод», м. Гайсин	Меляса	60 тонн	21180 тонн	-
2	ДП «Тростянецький спиртовий завод», м. Тростянець	Меляса	50 тонн	17650 тонн	-

Система управління відходами

Управління відходами харчової промисловості здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Інфраструктура управління відходами

В області функціонує 3 біогазові установки (додаток 31). На Біогазовій станції ТОВ «Юзефо-Миколаївська біогазова компанія» здійснюється оброблення відходів Цукрового заводу ТОВ «Юзефо-Миколаївська АПК» господарства, а саме бурякового жому та меляси. Розташування біогазових установок показано на рисунку 35.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap »

Рисунок 35. Об’єкти оброблення відходів харчопереробної промисловості, що біологічно розкладаються

- об’єкти видалення барди спиртової (зернової), що експлуатуються
- об’єкти видалення барди спиртової (мелясної), що експлуатуються
- об’єкт видалення барди спиртової (мелясної), що знаходиться в стані припинення діяльності
- біогазові установки

Кожен спиртзавод та завод з виробництва альтернативного палива на основі спирту етилового має місця видалення барди (поля фільтрації, бардополя, бардонакопичувачі).

Дані про місця видалення барди наведені на рисунку 35 та у додатку 18.

Проблеми та загрози

Місця видалення барди (поля фільтрації, бардополя, бардонакопичувачі) займають значні площі земельних ділянок, мають підвищені ризики надмірного екологічного навантаження на довкілля та виникнення соціальних напружень.

При цьому в області відсутні об’єктивні дані про вплив цих місць видалення відходів на довкілля та їх відповідність до вимог чинного законодавства.

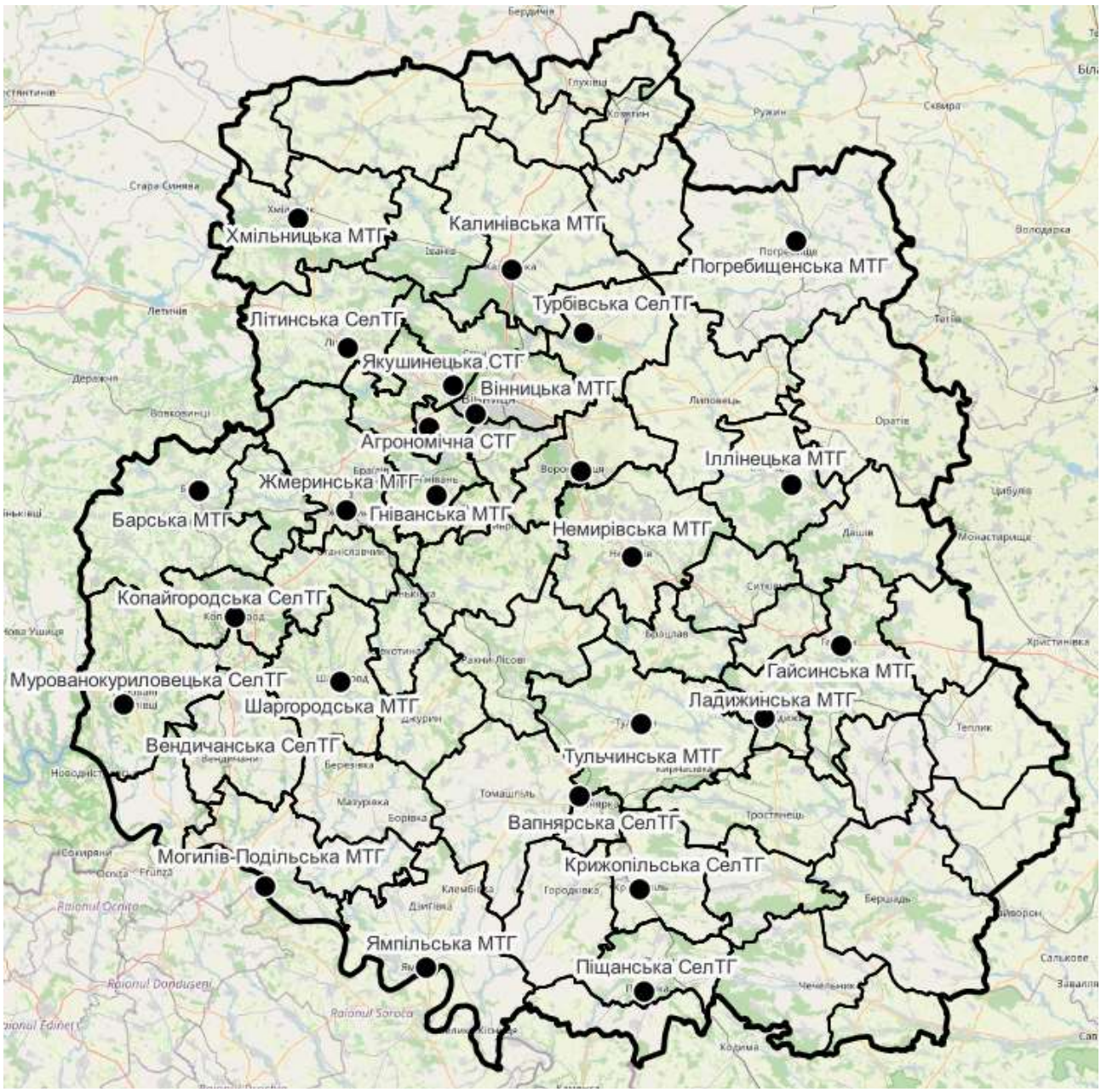
2.2.7.5. Осади стічних вод

Джерела утворення та обсяги відходів

Осади стічних вод - осади, що утворюються на очисних спорудах систем водовідведення в процесі очищення стічних вод [12].

Осади стічних вод, які утворюються в процесі роботи очисних споруд систем централізованого водовідведення населених пунктів, відповідно до Національного переліку відходів належать до групи 19 08 «Відходи підприємств з очищення стічних вод, інакше не зазначені» підгрупи 19 08 05 «Шлами від оброблення міських стічних вод».

Перелік підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення та є утворювачами (фактичними чи потенційними) осадів стічних вод, ідентифікованих на території Вінницької області, наведений у додатку 34. Розташування цих об’єктів позначено на рисунку 36.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 36. Розташування підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення

Узагальнені дані про утворення осаду стічних вод за обліковими даними підприємств, які провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення, наведені у таблиці 66, деталізовані дані окремо за підприємствами, що здійснюють очищення стічних вод, наведені у додатку 34. Основна частка осадів стічних вод (близько 80%) утворюється в м. Вінниця.

Додатково до облікових даних про утворення осаду стічних вод, аналіз обсягу утворення виконано розрахунковим шляхом з використанням питомого показника 0,24 кг осаду / м3 стічних вод (в перерахунку на суху речовину) [83].

Враховуючи, що осад стічних вод має вологість близько 96%, а в процесі зберігання або оброблення його вологість може змінюватися в значному діапазоні, розрахункові дані щодо утворення осаду наведені в перерахунку на суху речовину та в перерахунку на вологість 96%.

Фактичні обсяг утворення осаду стічних вод залежить обсягу стічних вод, що надходять на очищення, їх складу та ефективності роботи очисних споруд та дотримання вимог щодо їх експлуатації зокрема в частині управління осадом. При цьому дані щодо утворення осаду також залежать від якості первинного обліку обсягів утворення осаду стічних вод.

Аналіз наявних облікових даних утворення осуду стічних вод на очисних спорудах області показує, що питомий показник утворення змінюється в широкому діапазоні від 0,011 до 2,220 кг осаду / м3 стічних вод. Дані щодо утворення осаду на окремих очисних спорудах відсутні. Це є свідченням низької якості наявних облікових даних.

За період 2015-2024 роки не спостерігається істотних коливань в обсягах очищення стічних вод на комунальних очисних спорудах. Зміна обсягів утворення осадів стічних вод може залежати від характеристик стічних вод, якості їх очищення та якості обліку. Аналіз наявних даних показує, що коливання обсягів утворення стічних вод на території Вінницької області в значній мірі зумовлено повнотою та якістю облікових даних.

Прогнозування потенційного утворення осаду стічних вод здійснюється з припущення, що обсяг очищення стічних вод в області не буде значно змінюватися в період планування. Обсяг потенційного утворення осадів стічних вод визначається окремо для кожного з підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення, за максимальними значеннями періоду 2020 – 2024 роки (у разі відсутності або значної обмеженості даних, для окремих підприємств цей період може бути розширений). Дані підприємств за окремими роками, які мають аномально великі значення по відношенню інших років, виключаються з аналізу.

Окремі підприємства в період 2020 – 2024 роки не звітували про очищення стічних вод та утворення осаду стічних вод, або показували у звітах, що очищення стічних вод в цей період не здійснювалося. Прогнозування потенційного утворення осадів стічних вод для таких підприємств здійснюється з припущення, що вони будуть здійснювати очищення стічних вод обсягом близьким до періоду 2015-2020 роки.

Узагальнені прогнозні дані щодо потенційного утворення осаду стічних вод наведені у таблиці 66, деталізовані дані окремо за підприємствами, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення, наведені у додатку 35.

Враховуючи низьку повноту і якість наявних даних про утворення осадів стічних вод на очисних спорудах Вінницької області існують значні ризики того, що фактичні утворення осаду в період планування можуть істотно відрізнятися від прогнозних. Це слід враховувати при плануванні.

Крім того, наявні дані можуть свідчити про недостатню ефективність роботи окремих очисних споруд області і можливість збільшення обсягів осадів, зумовлених підвищенням ефективності очищення стічних вод.

Таблиця 66. Утворення осадів стічних вод на очисних спорудах систем централізованого водовідведення на території Вінницької області

Показник	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Прогнозні дані на період планування
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Облікові дані підприємств централізованого водовідведення, тонн/рік	21755	24150	21264	17200	20505	411	17774	17089	14876	15086	18658
Розрахункові значення (в перерахунку на суху речовину), тонн/рік	6139	5750	5687	5926	-	5304	5139	4887	4872	4823	5494
Розрахункові значення (в перерахунку на вологість 96%), тонн/рік	153469	143741	142168	148148	-	132602	128476	122170	121811	120581	137340

Джерела: дані підприємств; база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"; дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True; розрахункові значення

Система управління відходами

Управління осадами стічних вод здійснюється суб'єктами господарювання, які здійснюють діяльність з очищення стічних вод, в рамках технологічного регламенту, а саме відбувається зневоднення осаду на мулових майданчиках, та видалення зневодненого осаду на спеціально відведених мулових майданчиках.

У м. Вінниця на КП «Вінницяоблводоканал» є технологічні потужності для механічного зневоднення осаду стічних вод.

Визначення обсягу утворення осаду здійснюється розрахунковим шляхом. Вимоги щодо організації первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод підприємствами, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення, встановлено Порядком первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод [40].

Інфраструктура управління відходами

Наявні дані про місця розміщення осаду стічних вод на території Вінницької області наведені у додатку 18.

Проблеми та загрози

Проблемою в сфері управління осадами стічних вод є низька якість даних щодо обсягів утворення осаду та його характеристик, зумовлена низьким рівнем контролю та первинного обліку в місцях утворення.

Перевантаження мулових майданчиків окремих очисних споруд.

При відсутності технологій обробки осаду, що вже накопичився на мулових майданчиках, та осаду, що утворюється, є ризик виникнення підвищеного екологічного навантаження у місцях складування.

2.3. Аналіз земельних ресурсів

Земельний фонд області складає 2649,2 тис. га. У структурі земельного фонду домінують землі сільськогосподарського призначення, частка яких становить близько 76 %. Друге місце займають землі лісогосподарського призначення, на які припадає 14,3 %, решту категорій складають – 9,6 %.

Таблиця 67. Структура земельного фонду Вінницької області

Категорії земель	Площа (станом на 2023 р)	
	тис. га	%
1	2	3
Загальна територія, у т.ч.:	2649,3	100,00%
Сільськогосподарські угіддя	2015,2	76,07%
з них: рілля	1725,9	65,15%
Ліси і інші лісовкриті площі	379,4	14,32%
Забудовані землі	107,5	4,06%
Відкриті заболочені землі	29,2	1,10%
Відкриті землі без рослинного покриву або з незначним рослинним покривом (піски, яри, землі, зайняті зсувами, щебенем, галькою, голими скелями)	25,0	0,94%
Інші землі	49,6	1,87%
Усього земель (суша)	2605,9	98,36%
Території, що покриті поверхневими водами	43,4	1,64%

Джерело інформації: Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища у Вінницькій області у 2023 році.

Дані щодо площ земельних ділянок, зайнятих під місцями видалення відходів зазначені у відповідних підрозділах розділу ІІ РПУВ.

РПУВ передбачає визначення місць розташування окремих об’єктів управління відходами на етапі реалізації РПУВ.

Визначення місць розташування об’єктів управління відходами здійснюється з урахуванням пріоритету вимог екологічної безпеки (ст. 3 Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», ст. 3 та ст. 46 Закону України «Про охорону земель»), збереження цінних природоохоронних територій та об’єктів, забезпечення дотримання вимог природоохоронного та іншого законодавства, а також затвердженої у встановленому порядку містобудівній документації.

2.4. SWOT-аналіз системи управління відходами

Дані про внутрішні сильні та слабкі сторони, зовнішні можливості та загрози наведені в таблиці 68.

Таблиця 68. Дані SWOT-аналізу системи управління відходами

Внутрішні сильні сторони	Внутрішні слабкі сторони
1	2
Наявність сформованої інституційної структури управління відходами на рівні області та територіальних громад. Функціонування базової інфраструктури управління побутовими відходами (полігони, звалища, окремі об'єкти оброблення відходів). Наявність позитивного досвіду планування та реалізації діяльності з управління відходами на рівні області та територіальних громад. Залучення міжнародної технічної допомоги. Наявність суб'єктів господарювання у сфері відновлення відходами. Віддаленість від активних бойових дій.	Інформаційне забезпечення системи управління відходами: • низька якість первинного обліку, узагальнення та аналізу даних щодо потоків відходів на усіх етапах управління відходами; • відсутність повної та достовірної інформації про обсяги утворення та морфологічний склад побутових відходів; • низька якість даних про стан місць видалення трупів тварин (худобомогильників та біотермічних ям). Інституційна система управління відходами: • низька інституційна спроможність органів місцевого самоврядування окремих територіальних громад в сфері управління відходами; • незначний досвід співробітництва територіальних громад у сфері управління відходами; • відсутність діючої системи управління небезпечними відходами, веео, вба у складі побутових відходів; • відсутність діючої системи управління відходами, що містять азбест, транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, а також окремими відходами від ремонтів та обслуговування транспортних засобів; • відсутність в області інституційної структури, до повноважень якої входить питання щодо управління медичними відходами на регіональному рівні. Нерівномірність охоплення населення послугами у сфері управління побутових відходів. Низький рівень впровадження роздільного збирання побутових відходів, підготування до повторного використання та рециклінгу. Переважання захоронення, як основного способу управління побутовими відходами. Недостатня забезпеченість окремих територій області місцями захоронення побутових відходів.

Внутрішні сильні сторони	Внутрішні слабкі сторони
1	2
	Не відповідність вимогам законодавства більшості місць захоронення побутових відходів області. Дефіцит в області об'єктів відновлення відходів. Низький рівень технічного забезпечення інфраструктури управління медичними відходами. Накопичення на території області багатотоннажних промислових відходів, зокрема: фосфогіпсу; відходів від спалювання вугілля на Ладижинській ТЕС. Значні прощі земельних ділянок, зайняті під місця видалення дефекату та місця видалення барди спиртової. Наявність на території області місць накопичення непридатних до використання ХЗЗР, що не мають власника. Дефіцит фінансових ресурсів на розвиток сфери управління побутовими відходами і створення відповідної інфраструктури. Нестача робочої сили, яку відчуває більшість підприємств, установ та організації, буде посилюватися в умовах продовження військових дій і залишатиметься актуальною і після їх завершення.
Зовнішні можливості	**Зовнішні загрози**
Залучення на реалізацію РПУВ в цілому або окремих рішень: кредитного фінансування; інвестицій; додаткової зовнішньої міжнародної фінансової та/або технічної допомоги.	Невизначеність майбутніх економічних механізмів управління відходами як загроза економічній сталості прийнятих в РПУВ рішень. Високі інвестиційні ризики, зумовлені військовими та економічними факторами невизначеності.

РОЗДІЛ ІІІ. ПЛАНУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ

3.1. Цілі та цільові показники

Метою РПУВ є забезпечення сталого управління відходами на території Вінницької області з урахуванням положень концепції сталого розвитку та дотриманням ієрархії управління відходами.

РПУВ спрямований на досягнення національних цілей управління відходами на території Вінницької області з урахуванням регіональних особливостей, а також вирішення наявних та попередження виникнення нових проблем, що мають відношення до сфери управління відходами.

Цілі РПУВ та його цільові показники визначено на основі аналізу поточного стану системи управління відходами в області з урахуванням цільових показників НПУВ.

НПУВ встановлені наступні цільові показники з управління побутовими відходами:

- збільшення до 85 % охоплення послугою з управління побутовими відходами до 2033 року;
- впровадження у населених пунктах системи роздільного збирання побутових відходів із щорічним збільшенням на 10 % охоплення населення починаючи з другого року дії місцевих планів управління відходами.

НПУВ встановлені цільові показники щодо підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів, ідентичні до показників встановлених Статтею 37 Закону України «Про управління відходами», зокрема:

- підвищення рівня підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів не менше 10 % їх маси до 2025 року, 20 % – до 2030 року.

В сфері управління біовідходами НПУВ передбачені наступні цільові показники:

- організація компостування зелених відходів з громадських парків та садів до 2030 року для всіх населених пунктів з населенням понад 100 тис. мешканців (ціль не встановлює обмеження щодо впровадження компостування в інших менших населених пунктах);
- зменшення захоронення біовідходів до 2030 року на 10 % обсягу біовідходів, які утворюються у складі побутових відходів, та до 2033 року зменшення до 15 % захоронення біовідходів.

Стосовно захоронення побутових відходів НПУВ встановлені наступні цільові показники:

- створення загальнонаціональної мережі регіональних полігонів для видалення побутових відходів до 2033 року (необхідно 146 полігонів);
- зменшення кількості захоронення побутових відходів на 30% їх загального обсягу до 2033 року.

НПУВ передбачений цільовий показник:

- підвищення рівня підготовки до повторного використання, рециклінгу та іншого відновлення матеріалів, відходів будівництва та знесення, що не є небезпечними щонайменше до 70 % за масою до 2033 року.

Цільові показники у сфері управління іншими відходами у НПУВ не визначені. Передбачається встановлення ряду цільових показників після прийняття відповідних нормативно-правових актів.

Визначення цілей та встановлення цільових показників РПУВ здійснюється в контексті розвитку інституційної структури регіональної системи управління відходами в цілому та окремо для кожного виду відходів.

Цільові показники РПУВ визначено шляхом локалізації цільових показників НПУВ, тобто перенесення їх значень на рівень області та врахування їх фактичних значень, регіональних особливостей та інших чинників, що визначають можливості та строки досягнення відповідних показників.

Цільові показники НПУВ, прийняті для РПУВ, наведені у додатку 36.

Цілі та цільові показники РПУВ наведені в таблиці 69.

З урахуванням європейського вектору розвитку державної політики у сфері управління відходами та підходів до встановлення цільових показників, що застосовуються в Україні та країнах Європейського Союзу, планування розвитку регіональної системи управління відходами здійснюється не лише з урахуванням чинних національних цільових показників, а й перспективних орієнтирів, визначених законодавством України та законодавством ЄС.

Планування заходів РПУВ спрямоване на створення організаційних, технічних та інфраструктурних передумов, які забезпечать спроможність регіону в довгостроковій перспективі досягати перспективних національних цільових показників, а також показників, що відповідають рівню вимог та практик, встановлених для держав-членів ЄС.

Зокрема, в якості довгострокових орієнтирів враховуються цільові показники, встановлені для держав-членів ЄС:

- рівень підготовки підготовка до повторного використання та переробку побутових відходів – 65% (до 2035 року, з можливістю перенесення терміну досягнення цілей)[1];
- обсяг побутових відходів, що захоронюються на полігонах – 10% (до 2035 року, з можливістю перенесення терміну досягнення цілей)[2];
- захоронення біовідходів (у складі побутових відходів) – 35% (до 2020 року)[3].

Також враховуються інші цільові показники, встановлені для держав-членів ЄС за окремими видами відходів.

[1] Директива (ЄС) 2018/851 – про внесення змін до Рамкової директиви про відходи (2008/98/ЕС)
[2] Директива Європейського Парламенту та Ради 2018/850/ЄС від 30 травня 2018 р. про внесення змін до Директиви Ради 1999/31/ЄС
[3] Директива Ради 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 року про захоронення відходів

Таблиця 69. Цілі та цільові показники РПУВ

№	Цілі	Цільові показники	Фактичне значення	Значення цільових показників		
			2024-2025 рік	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5	6	7
1	Створення та розвиток інституційної структури регіональної системи управління відходами					
1.1	Створення та забезпечення функціонування ефективної регіональної системи управління відходами	Не встановлюються	-	-	-	-
1.2	Забезпечення екологічної безпеки історичних місць розміщення відходів	Не встановлюються	-	-	-	-
2	Управління побутовими відходами					
2.1	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління побутовими відходами	Збільшення охоплення населення послугою з управління побутовими відходами, %	24%	67%	85%	95%
		Впровадження у населених пунктах системи роздільного збирання побутових відходів (охоплення населення, %)	7%	+10% до попередн-нього року	+10% до попередн-нього року	+10% до попередн-нього року
		Підвищення рівня підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів, %	0,49%	20%	23%	25%
		Організація компостування зелених відходів з громадських парків та садів для населених пунктів з населенням понад 100 тис. мешканців (м. Вінниця), одиниць	0	1	1	1
		Зменшення захоронення біовідходів, які утворюються у складі побутових відходів, %	100%	85%	72%	70%
		Кількість захоронення побутових відходів, %	99,51%	80%	77%	75%
		Створення загальнонаціональної мережі регіональних полігонів для видалення, одиниць	0	-	3	5

№	Цілі	Цільові показники	Фактичне значення	Значення цільових показників		
			2024-2025 рік	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5	6	7
2.2	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління ВЕЕО	Не встановлюються	-	-	-	-
2.3	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління ВБА	Не встановлюються	-	-	-	-
3	Управління відходами промисловості					
3.1	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління промисловими відходами	Не встановлюються	-	-	-	-
3.2	Дотримання утворювачами вимог законодавства та ієрархії управління відходами щодо управління відходами видобувної промисловості	Не встановлюються	-	-	-	-
4	Управління відходами будівництва та знесення					
4.1	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління відходами будівництва та знесення	Підвищення рівня підготовки до повторного використання, рециклінгу та іншого відновлення матеріалів, відходів будівництва та знесення, що не є небезпечними, %	16,5%	-	70%	70%
4.2	Забезпечення готовності щодо ефективного управління відходами руйнування	Не встановлюються	-	-	-	-
5	Управління медичними відходами					
5.1	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління медичними відходами	Не встановлюються	-	-	-	-
6	Управління небезпечними відходами з інших джерел					

№	Цілі	Цільові показники	Фактичне значення	Значення цільових показників		
			2024-2025 рік	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5	6	7
6.1	Дотримання утворювачами вимог законодавства щодо управління небезпечними відходами	Не встановлюються	-	-	-	-
6.2	Підвищення ефективності функціонування регіональної системи управління відпрацьованими нафтопродуктами	Не встановлюються	-	-	-	-
6.3	Створення ефективної системи управління відходами, що містять азбест	Не встановлюються	-	-	-	-
6.4	Забезпечення екологічної безпеки місць розміщення непридатних до використання ХЗЗР	Не встановлюються	-	-	-	-
7	Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився					
7.1	Створення ефективної системи управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився	Не встановлюються	-	-	-	-
8	Управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел					
8.1	Створення ефективної системи управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел	Не встановлюються	-	-	-	-

Визначення цільових показників здійснюється наступним чином.

Цільовий показник «Збільшення охоплення послугою з управління побутовими відходами» (С1)

$$С1 = \frac{Д}{ЗКН} * 100\%$$

де: С1 – цільовий показник;

Д – кількість населення, з якими укладено договори на послуги з управління побутовими відходами, осіб;

ЗКН – загальна кількість населення громади, осіб.

Цільовий показник «Впровадження у населених пунктах системи роздільного збирання побутових відходів» (С2)

Впровадження у населених пунктах системи роздільного збирання побутових відходів із щорічним збільшенням на 10 відсотків охоплення населення починаючи з другого року дії місцевих планів управління відходами

$$С2 = \frac{РЗ}{ЗКН} * 100\%$$

де: С2 – цільовий показник;

РЗ – кількість населення, охопленого послугою з роздільного збирання побутових відходів, осіб;

ЗКН – загальна кількість населення громади, осіб.

Цільовий показник «Рівень підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів» (С3) визначається згідно Методики розрахунку цільових показників щодо підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів, затверджені Наказом Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України 27 червня 2024 року № 581 [49].

Цільовий показник «Зменшення захоронення біовідходів» (С4)

Цільовий показник «Зменшення захоронення біовідходів» обчислюється за формулою:

$$С4 = \frac{ЗБ}{МБ} * 100\%$$

де: С4 – цільовий показник;

ЗБ – обсяг захоронення біовідходів, тонн;

МБ – визначається як фактичний обсяг збирання біовідходів на території територіальної громади за відповідний рік, тонн.

Цільовий показник «Кількість захоронення побутових відходів» (С5)

Цільовий показник «Зменшення захоронення побутових відходів» обчислюється за формулою:

$$C5 = \frac{З}{М} * 100\%$$

де: С5 – цільовий показник;

З – обсяг захоронення побутових відходів, тонн;

М – визначається як фактичний обсяг збирання побутових відходів на території територіальної громади за відповідний рік, тонн.

Цільовий показник «Підвищення рівня підготовки до повторного використання, рециклінгу та іншого відновлення матеріалів, відходів будівництва та знесення, що не є небезпечними» визначається згідно Порядку виконання цільових показників щодо підготовки відходів будівництва та знесення до повторного використання, рециклінгу, іншого матеріального відновлення, включаючи зворотне заповнення [50].

3.2. Управління потоками відходів

3.2.1. Управління побутовими відходами

3.2.1.1. Управління побутовими відходами за видами

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Створення та розвиток системи управління відходами у Вінницькій області здійснюється у відповідності до вимог національного законодавства з урахуванням наступних принципів управління відходами визначених Рамковою Директивою про відходи (2008/98/ЕС):

- ієрархія управління відходами;
- забруднювач платить;
- самодостатність;
- територіальна наближеність;
- встановлення цілей та цільових показників управління відходами;
- перехід до циркулярної економіки.

При цьому створюються умови для застосування розширеної відповідальності виробника (РВВ), після введення в дію в Україні відповідного законодавства.

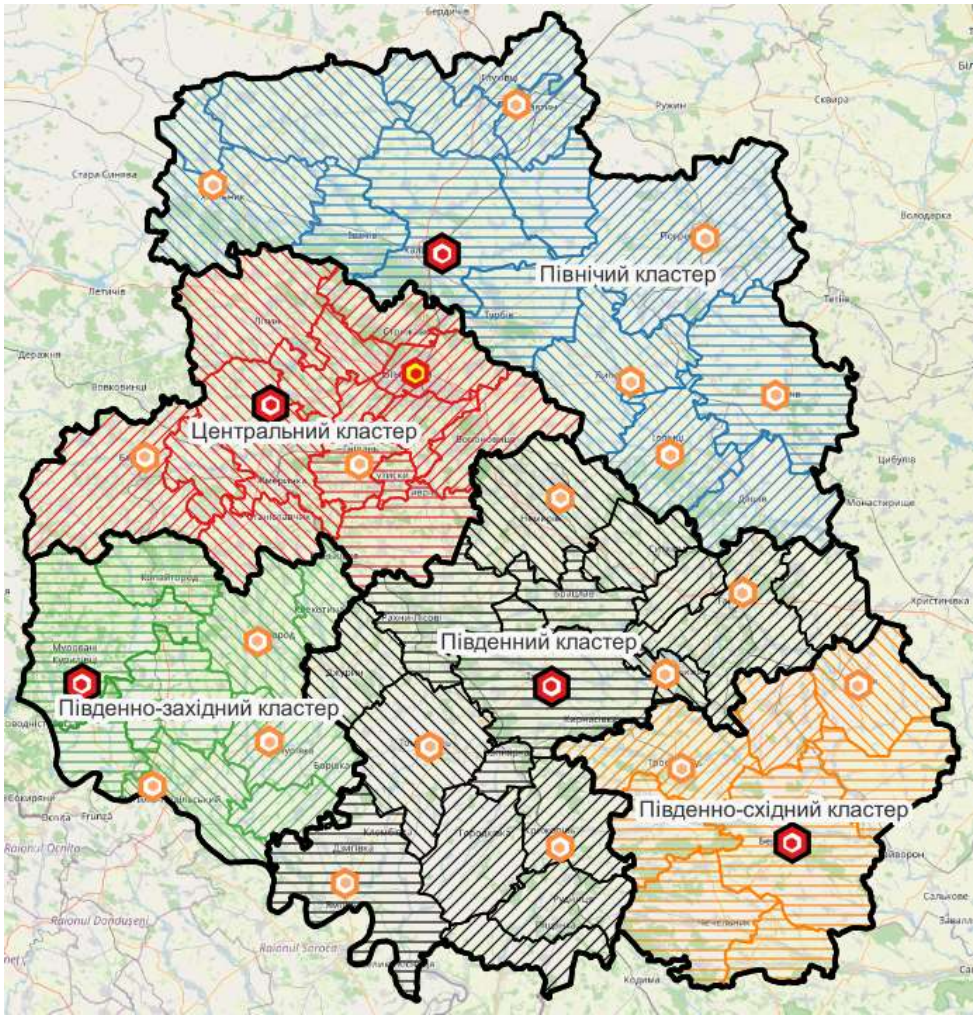
Система управління відходами у Вінницькій області створюється за кластерним принципом.

Обґрунтування визначення меж кластерів наведено у додатку 37.

В області планується створення та забезпечення функціонування інфраструктури управління побутовими відходами з виділенням наступних рівнів:

- об'єкти інфраструктури збирання та підготування до повторного використання;
- технологічні ядра управління відходами: субкластерні, кластерні, особливого статусу.

На рисунку 37 наведено розподіл області на кластери управління відходами із зазначенням технологічних ядер управління побутовими відходами та регіональних полігонів, передбачених РПУВ.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 37. Розподіл області на кластери управління відходами

– Субкластерні технологічні ядра

– Кластерні технологічні ядра

– Технологічне ядро особливого статусу

– Регіональні полігони захоронення побутових відходів

Таблиця 70. Дані щодо кластерів управління відходами

Кластери управління відходами / технологічні ядра	Статус технологічних ядер	Територіальні громади	Кількість населення (без урахування ВПО) станом на 01.01.2026 р.	Утворення побутових відходів
			осіб	тонн/рік
1	2	3	4	5
Північний кластер			***282842***	***106066***
Хмільницьке ядро	Субкластерне	Війтівецька СТГ, Уланівська СТГ, Хмільницька МТГ	59754	22408
Козятинське ядро	Субкластерне	Глуховецька СелТГ, Козятинська МТГ, Махнівська СТГ	49309	18491
Калинівське ядро	Кластерне	Іванівська СТГ, Калинівська МТГ, Самгородоцька СТГ, Турбівська СелТГ	77630	29111
Погребищенське ядро	Субкластерне	Погребищенська МТГ	25954	9733
Липовецьке ядро	Субкластерне	Липовецька МТГ	18947	7105
Оратівське ядро	Субкластерне	Оратівська СелТГ	17405	6527
Іллінецьке ядро	Субкластерне	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ	33843	12691
Центральний кластер			***587630***	***220361***
Вінницьке ядро	Особливий статус	Агрономічна СТГ, Вінницька МТГ, Лука-Мелешківська СТГ, Вороновицька СелТГ, Стрижавська СелТГ	407748	152906
Жмеринське ядро	Кластерне	Літинська СелТГ, Жмеринська МТГ, Северинівська СТГ, Станіславчицька СТГ, Якушинецька СТГ	105712	39642
Гніванське ядро	Субкластерне	Гніванська МТГ, Сутисківська СелТГ, Тиврівська СелТГ	34584	12969
Барське ядро	Субкластерне	Барська МТГ	39586	14845
Південно-західний кластер			***140497***	***52686***
Мурованокуриловецьке ядро	Кластерне	Копайгородська СелТГ, Вендичанська СелТГ, Мурованокуриловецька СелТГ, Яришівська СТГ	45946	17230
Могилів-Подільське ядро	Субкластерне	Могилів-Подільська МТГ	41008	15378
Шаргородське ядро	Субкластерне	Мурафська СТГ, Шаргородська МТГ	34178	12817
Чернівецьке ядро	Субкластерне	Чернівецька СелТГ, Бабчинецька СТГ	19365	7262
Південний кластер			***294827***	***110560***
Немирівське ядро	Субкластерне	Немирівська МТГ, Райгородська СТГ	33555	12583
Гайсинське ядро	Субкластерне	Гайсинська МТГ, Кунківська СТГ, Краснопільська СТГ	53087	19908
Тульчинське ядро	Кластерне	Брацлавська СелТГ, Вапнярська СелТГ, Тульчинська МТГ, Шпиківська СелТГ	73258	27472

Кластери управління відходами / технологічні ядра	Статус технологічних ядер	Територіальні громади	Кількість населення (без урахування ВПО) станом на 01.01.2026 р.	Утворення побутових відходів
			осіб	тонн/рік
1	2	3	4	5
Ладижинське ядро	Субкластерне	Ладижинська МТГ	24119	9045
Томашпільське ядро	Субкластерне	Джуринська СТГ, Томашпільська СелТГ	30584	11469
Крижопільське ядро	Субкластерне	Городківська СТГ, Крижопільська СелТГ, Піщанська СелТГ, Студенянська СТГ	45149	16931
Ямпільське ядро	Субкластерне	Ямпільська МТГ	35075	13153
Південно-східний кластер			***126803***	***47551***
Теплицьке ядро	Субкластерне	Теплицька СелТГ	16041	6015
Тростянецьке ядро	Субкластерне	Соболівська СТГ, Тростянецька СелТГ	29649	11118
Бершадське ядро	Кластерне	Бершадська МТГ, Джулинська СТГ, Ободівська СТГ, Ольгопільська СТГ, Чечельницька СелТГ	81113	30417
Вінницька область, усього			**1432599**	**537225**

Джерело інформації: розрахункові дані

Запобігання утворенню побутових відходів

Забезпечення запобігання утворенню побутових відходів буде досягатися шляхом проведення інформаційно-просвітницької роботи з населенням та іншими утворювачами побутових відходів, орієнтованої на підвищення рівня екологічних моделей споживання та провадження господарської діяльності, а також на розширення застосування компостування біовідходів їх утворювачами на присадибних, дачних і садових ділянках.

Індивідуальне компостування біовідходів

З метою зменшення обсягів побутових відходів, які потребують збирання та перевезення на об’єкти оброблення, розглядається розширення застосування компостування біовідходів їх утворювачами на присадибних, дачних і садових ділянках.

Організація збирання та перевезення побутових відходів

Роздільне збирання побутових відходів здійснюється з метою сприяння підготовці побутових відходів до повторного використання, рециклінгу для зменшення кількості побутових відходів, що захоронюються на полігонах, запобігання їх негативному впливу на здоров'я людей та навколишнє природне середовище.

Системи роздільного збирання побутових відходів визначаються виконавчими органами сільських, селищних, міських рад для кожного виду побутових відходів у відповідності до вимог законодавства.

В межах території територіальних громад:

- здійснюється роздільне збирання ресурсоцінних відходів (папір і картон, пластик, скло, метал);
- створюються умови для забезпечення роздільного збирання біовідходів, текстилю, небезпечних відходів у складі побутових та інших видів відходів, що підлягають роздільному збиранню, зокрема відходів деревини, великогабаритних та ремонтних відходів, відходів зелених насаджень, упаковки, електричного та електронного обладнання, батарей та акумуляторів.

Передбачається, що при розробленні МПУВ на рівні територіальних громад буде визначатися перелік видів відходів, щодо яких передбачається роздільне збирання та схеми роздільного збирання відповідних відходів.

ОМС територіальних громад можуть створювати пункти роздільного збирання побутових відходів (ПРЗПВ) згідно Закону України «Про управління відходами».

Збирання окремих видів відходів може здійснюватися мобільними пунктами збирання (оснащеними транспортними засобами).

У ПРЗПВ може здійснюватися роздільне збирання відходів текстилю, деревини, великогабаритних та ремонтних відходів, відходів зелених насаджень, небезпечних відходів у складі побутових відходів, відходів паперу, картону, металу, пластику, скла, електронного та електричного обладнання, батарей та акумуляторів, інших видів відходів.

На рівні територіальних громад ОМС можуть приймати рішення про створення ПРЗПВ і визначати перелік відходів, приймання яких буде здійснюватися у відповідних ПРЗПВ. ПРЗПВ можуть облаштовуватися з використанням або без використання пресувального обладнання, а також місць для зберігання роздільно зібраних відходів.

Окремі з відходів, зібраних в ПРЗПВ, можуть бути підготовлені і повернуті до повторного використання, або сформовані в товарні партії для передачі споживачам ресурсоцінних відходів. Решта відходів, зібраних в ПРЗПВ а також, зібраних в інший спосіб, перевозяться до визначеного технологічного ядра.

У разі, якщо на рівні територіальної громади приймається рішення не створювати ПРЗПВ, усі зібрані відходи перевозяться до визначеного технологічного ядра.



Рисунок 38. Потоки відходів на рівні об’єктів збирання та підготовки до повторного використання відходів

Перевезення побутових відходів, у т.ч. роздільно зібраних здійснюється на об’єкти управління, визначені в РПУВ та МПУВ територіальних громад.

При визначенні ОМС системи збирання побутових відходів враховуються вимоги до відходів, що висуваються на об’єктах оброблення, до яких буде здійснюватися перевезення відповідних відходів.

На території області планується створення та забезпечення функціонування схем двоетапного перевезення побутових відходів.

Запровадження двоетапного перевезення побутових відходів потребує створення об’єктів перевантажевання побутових відходів (ОППВ). На таких об’єктах здійснюється перевантаження побутових відходів із сміттєвоза-збирача у приймальний чи накопичувальний бункер або у транспортний сміттєвоз, залежно від вибраного технологічного варіанта реалізації завдання.

ОППВ може створюватися, як окремий об’єкт так і у поєднанні з іншими об’єктами управління побутовими відходами. Функції ОППВ можуть виконувати об’єкти сортування чи оброблення побутових відходів відповідно до застосованих на них технологій.

Сміттєвоз-збирач забезпечує збирання і перевезення побутових відходів від місць їх утворення до ОППВ. Для територіальних громад, відходи яких перевозяться безпосередньо до об’єктів оброблення (без застосування ОППВ), а також на етапі до створення ОППВ, перевезення побутових відходів здійснюється сміттєвозами-збирачами.

Перевезення більшого обсягу побутових відходів, ніж перевозить сміттєвоз-збирач, від ОППВ до місць їх подальшого оброблення здійснюється транспортним сміттєвозом.

Субкластерні технологічні ядра

Територією обслуговування субкластерного технологічного ядра може бути декілька територіальних громад або одна територіальна громада. Критеріями визначення технологічних ядер субкластерного рівня є техніко-економічні параметри з урахуванням обсягів відходів та відстані від місць утворення відходів до технологічного ядра кластерного рівня.

На субкластерні технологічні ядра перевозяться побутові відходи з відповідних територій обслуговування, визначених РПУВ.

На рівні субкластерного технологічного ядра забезпечується оброблення окремих видів відходів, передусім:

- ресурсоцінних;
- великогабаритних;
- ремонтних;
- біологічне оброблення біовідходів (харчових та рослинних).

Субкластерні технологічні ядра можуть включати об’єкти оброблення в тому числі інших відходів, що не відносяться до побутових.

Щодо окремих видів відходів можуть застосовуватися операції сортування та інші операції оброблення з метою підготування їх до передачі на подальше оброблення на інших об’єктах.

Субкластерні технологічні ядра можуть включати об’єкти перевантаження певних видів відходів для їх перевезення на інші об’єкти подальшого оброблення (у т.ч. захоронення).

Сукупність технологічних операцій управління відходами на субкластерному рівні (рівні субкластерного технологічного ядра) фізично може бути реалізована, як на одному, так і на декількох майданчиках. Оброблення окремих видів побутових відходів може бути поєднано з обробленням інших видів відходів, що не відносяться до побутових, але для оброблення яких застосовуються подібні технологічні процеси та подібне технологічне обладнання. Наприклад: оброблення ремонтних відходів може поєднуватися з обробленням відходів будівництва та знесення; біологічне оброблення біовідходів у складі побутових відходів може поєднуватися з обробленням рослинних відходів від утримання зелених насаджень населених пунктів; тощо. Рішення про визначення майданчиків, технологічних процесів, їх технологічного забезпечення приймається органами місцевого самоврядування при розробленні МПУВ з урахуванням екологічної та техніко-економічної доцільності, у тому числі мінімізації витрат на подальше перевезення відходів на інші об’єкти оброблення.



Рисунок 39. Узагальнена схема управління потоками відходів на рівні субкластерного технологічного ядра

В результаті оброблення відходів на об'єктах субкластерного технологічного ядра отримують окремі продукти оброблення, придатні для реалізації споживачам або направлення на зворотне заповнення. Такі продукти оброблення реалізуються за визначеним призначенням.

Окремі види відходів можуть бути сформовані в партії для передачі на спеціалізовані об'єкти оброблення, у т.ч. розташовані поза межами кластеру. Наприклад: ВЕЕО; ВБА; окремі небезпечні відходи у складі побутових тощо.

Решта відходів перевозиться до кластерного технологічного ядра на подальше оброблення (у т.ч. захоронення).

Кластерні технологічні ядра

Територією обслуговування кластерного технологічного ядра є кластер. За окремими видами відходів допускається розширення території обслуговування кластерного технологічного ядра на охоплення територію більше ніж кластер.

На кластерне технологічне ядро надходять відходи, як з територій окремих територіальних громад безпосередньо, так і з субкластерних технологічних ядер.

Система управління відходами на рівні кластерів, зокрема в частині оброблення відходів на рівні кластерного технологічного ядра, створюється з урахуванням принципу самодостатності.

На рівні кластерного технологічного ядра забезпечується оброблення переважної кількості відходів, що надходять до технологічного ядра. Технологічні і технічні рішення при створенні об'єктів оброблення відходів орієнтовані на перехід до циркулярної економіки з урахуванням необхідності досягнення цільових показників управління відходами.

Сукупність технологічних операцій управління відходами на кластерному рівні (рівні кластерного технологічного ядра) фізично може бути реалізована, як на одному, так і на декількох майданчиках.

Оброблення окремих видів побутових відходів може бути поєднано з обробленням інших видів відходів, що не відносяться до побутових, але для оброблення яких застосовуються подібні технологічні процеси та подібне технологічне обладнання. Наприклад: оброблення ремонтних відходів може поєднуватися з обробленням відходів будівництва та знесення; біологічне оброблення біовідходів у складі побутових відходів може поєднуватися з обробленням рослинних відходів від утримання зелених насаджень населених пунктів; тощо. Рішення про визначення майданчиків, технологічних процесів, їх технологічного забезпечення приймається органами місцевого самоврядування при розробленні МПУВ з урахуванням екологічної та техніко-економічної доцільності, у тому числі мінімізації витрат на подальше перевезення відходів на інші об'єкти оброблення.



Рисунок 40. Узагальнена схема управління потоками відходів на рівні кластерного технологічного ядра

В результаті оброблення відходів на об'єктах кластерного технологічного ядра отримують окремі продукти оброблення, придатні для реалізації споживачам та направлення на зворотне заповнення. Такі продукти оброблення реалізуються за визначеним призначенням.

Окремі види відходів можуть бути сформовані в партії для передачі на спеціалізовані об'єкти оброблення, у т.ч. розташовані поза межами кластеру. Наприклад: ВЕЕО; ВБА; окремі небезпечні відходи у складі побутових тощо.

Залишкові відходи після застосування інших методів оброблення захоронюються на регіональному полігоні.

Технологічне ядро особливого статусу

Технологічне ядро, створення та розвиток якого розглядається на території Вінницької МТГ, віднесено до особливого статусу за наступних причин.

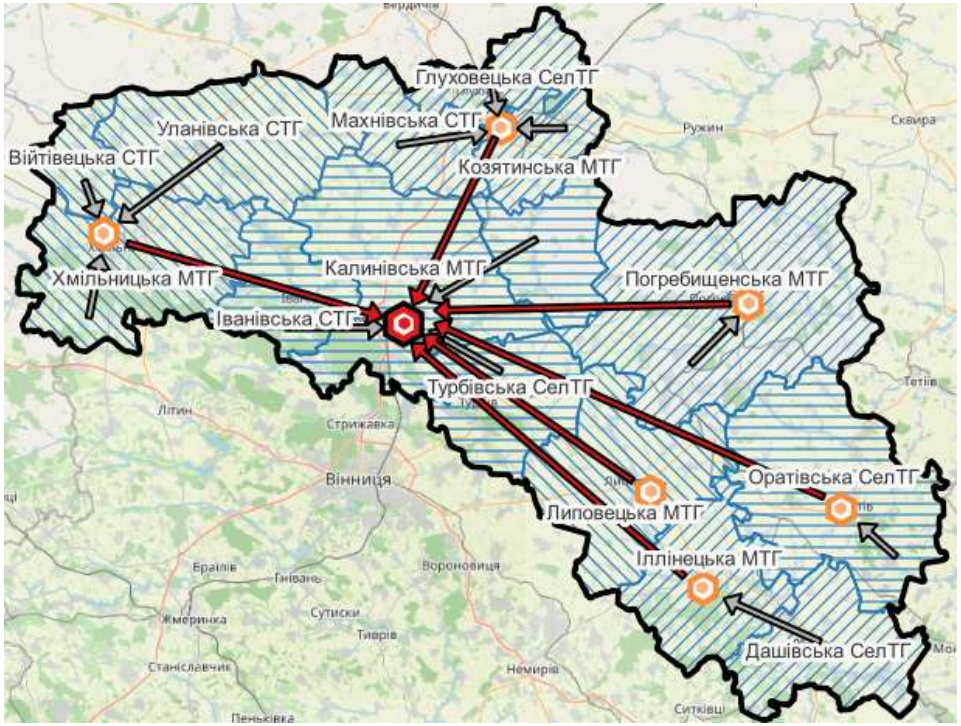
На першому етапі реалізації РПУВ це технологічне ядро розглядається, як субкластерне з поступовим розширенням функціоналу з оброблення окремих видів відходів. Зокрема під час реалізації РПУВ планується визначення техніко-економічної доцільності створення на території Вінницької МТГ об'єктів з оброблення ВБА та ВЕЕО, територіальне охоплення яких може виходити за межі субкластеру та кластеру управління відходами. Також на етапі реалізації РПУВ планується розгляд питання щодо створення на території Вінницької МТГ об'єкту термічного відновлення побутових відходів (ОТВПВ). Будуть розглядатися варіанти територіального охоплення такого об'єкту рівня Центрального кластеру або декількох кластерів управління відходами Вінницької області.

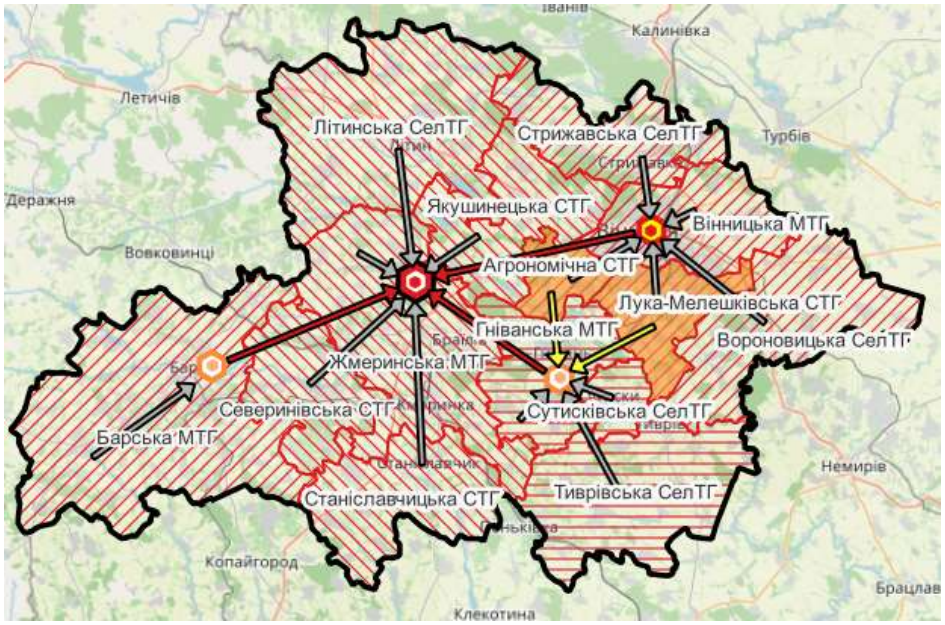
Місця розташування об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, передбачених РПУВ, уточнюються на етапі розроблення МПУВ та реалізації РПУВ.

Узагальнені схеми руху побутових відходів на території кластерів наведені на рисунках 41 - 45.

Перехід до зазначеної системи управління здійснюється поетапно, з урахуванням наявної інфраструктури управління побутовими відходами та узгодженості діяльності з впровадження та розвитку роздільного збирання окремих компонентів побутових відходів зі створенням відповідної інфраструктури з їх оброблення.

У Центральному кластері управління відходами Агрономічна СТГ та Лука-Мелешківська СТГ віднесені до території обслуговування Вінницького технологічного ядра. Проте допускається, що під час реалізації РПУВ, в залежності від розвитку інфраструктури управління побутовими відходами та фактично визначених місць розташування об'єктів інфраструктури, може виникнути техніко-економічна і екологічна доцільність переорієнтації цих громад на обслуговування Гніванським технологічним ядром. Для такого випадку буде застосований альтернативний сценарій руху відходів Агрономічної СТГ та Лука-Мелешківської СТГ (рисунок 42).





– Рух відходів (альтернативний сценарій)

Карти створені з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 41. Узагальнена схема руху побутових відходів у Північному кластері

Рисунок 42. Узагальнена схема руху побутових відходів у Центральному кластері

– Субкластерні технологічні ядра

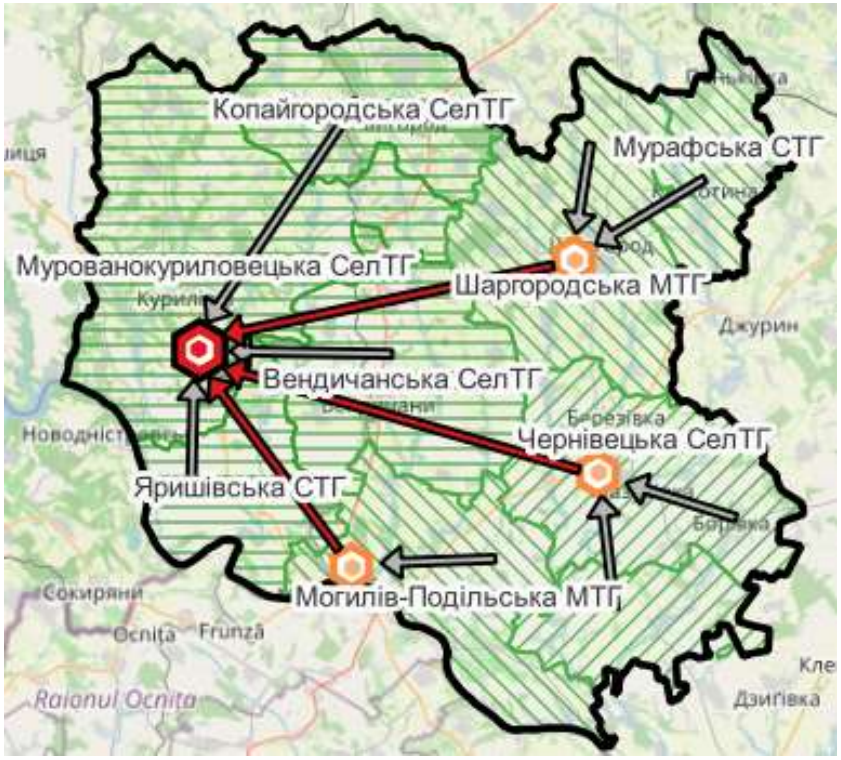
– Кластерні технологічні ядра

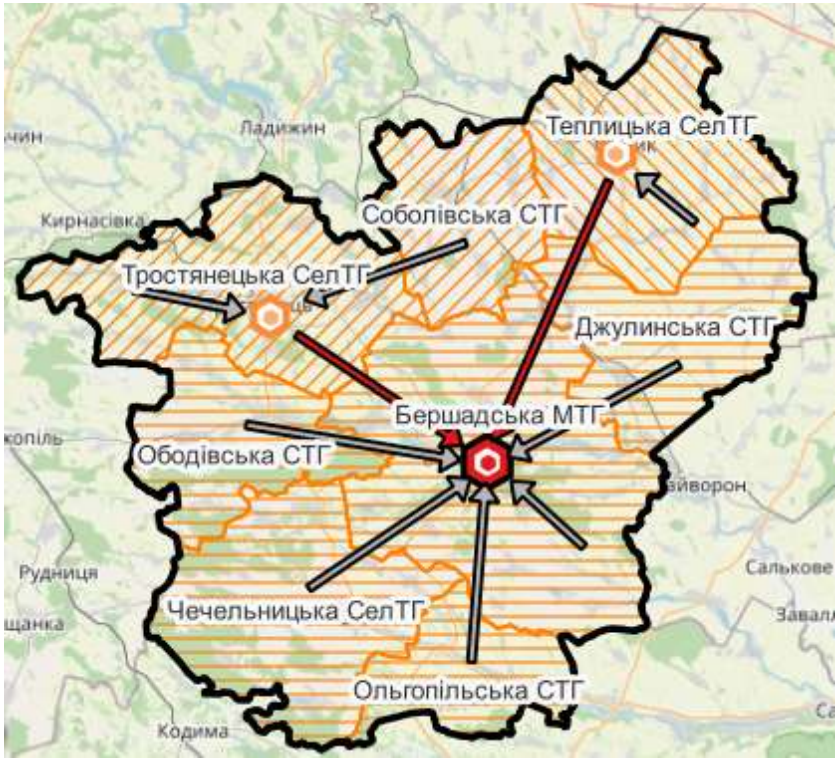
– Рух відходів територіальної громади до технологічного ядра

– Технологічне ядро особливого статусу

– Регіональні полігони захоронення побутових відходів

– Рух відходів між технологічними ядрами кластера





Карти створені з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 43. Узагальнена схема руху побутових відходів у Південно-західному кластері

Рисунок 44. Узагальнена схема руху побутових відходів у Південно-східному кластері

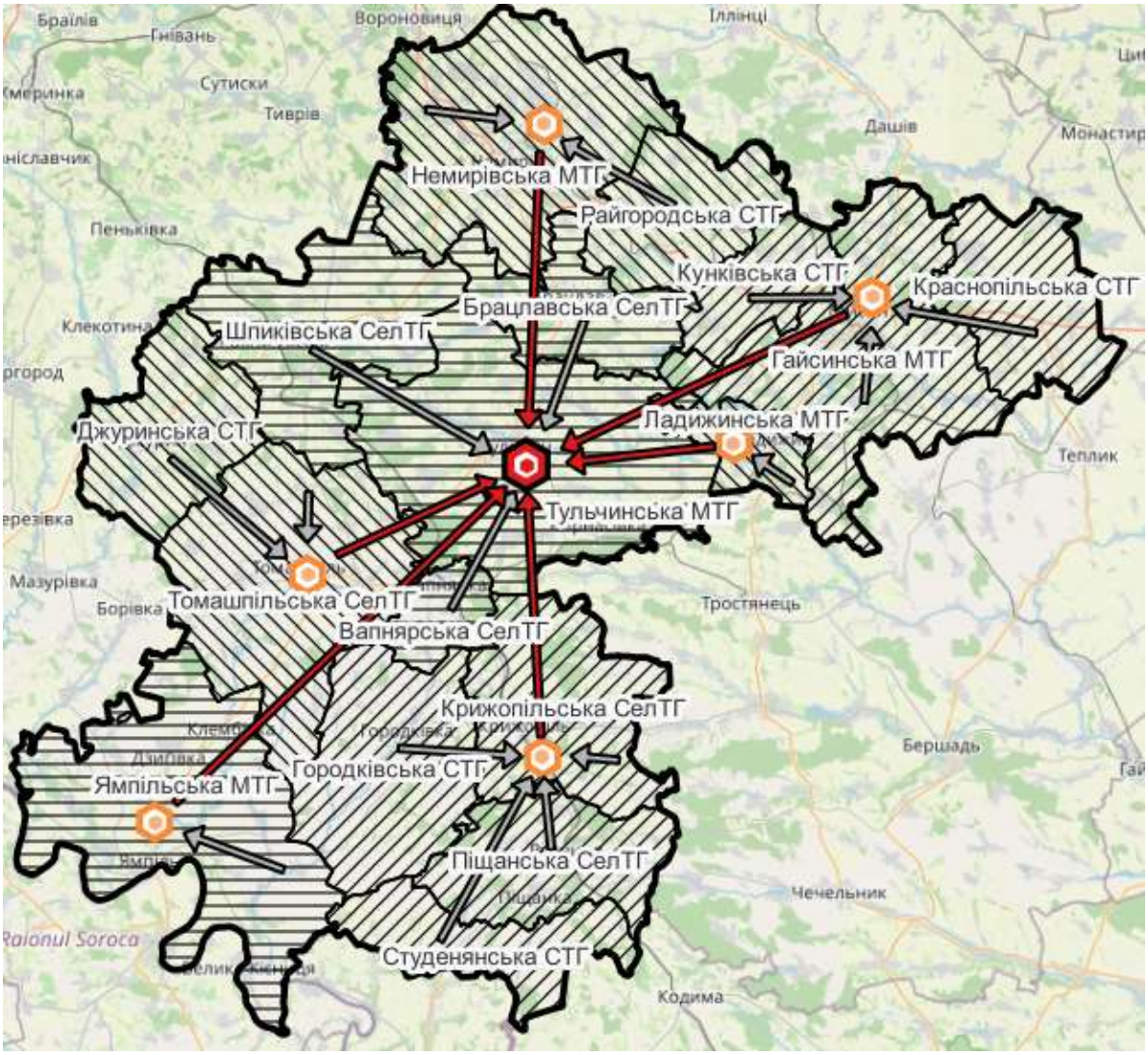
– Субкластерні технологічні ядра

– Кластерні технологічні ядра

– Регіональні полігони захоронення побутових відходів

– Рух відходів територіальної громади до технологічного ядра

– Рух відходів між технологічними ядрами кластера



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 45. Узагальнена схема руху побутових відходів у Південному кластері

– Субкластерні технологічні ядра

– Кластерні технологічні ядра

– Регіональні полігони захоронення побутових відходів

– Рух відходів територіальної громади до технологічного ядра

– Рух відходів між технологічними ядрами кластера

Технічне забезпечення збирання та перевезення побутових відходів

Технічне забезпечення збирання та перевезення побутових відходів включає:

- контейнерні майданчики;
- ПРЗПВ;
- ОППВ;
- транспортні засоби спеціального призначення для збирання та перевезення відповідних видів побутових відходів.

Дані щодо орієнтовної потреби в розширенні та оновленні матеріально-технічної бази системи збирання та перевезення побутових відходів (придбанні сміттєвозів з урахуванням оновлення наявного автопарку, створенні та облаштуванні контейнерних майданчиків та придбанні контейнерів для збирання побутових відходів) на період планування, з деталізацією за кластерами управління відходами та територіальними громадами наведені у додатку 38.

Передбачається, що для роздільного збирання небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО можуть бути застосовані мобільні ПРЗПВ (оснащені транспортні засоби). Дані щодо орієнтовної потреби в придбанні таких оснащених транспортних засобів наведені у додатку 38. Передбачається, що на етапі реалізації РПУВ потреба у придбанні мобільних ПРЗПВ буде уточнюватися з урахуванням поступового розвитку системи роздільного збирання побутових відходів та даних про кількісні показники утворення відходів.

Для оцінки необхідного фінансового забезпечення реалізації РПУВ приймається припущення створення в кожній громаді крім Вінницької МТГ по одному ПРЗПВ, облаштованого місцями тимчасового зберігання роздільно зібраних відходів, формування логістичного обсягу для подальшого перевезенні на об'єкти оброблення таких відходів. Для Вінницької МТГ приймається припущення розміщення у м. Вінниця 5 таких ПРЗПВ (1 пункт на момент розроблення РПУВ функціонує, щодо 4 передбачається створення на етапі реалізації РПУВ).

Дані щодо орієнтовної потреби в створенні ПРЗПВ засобів наведені у додатку 38.

Крім того на територіях територіальних громад можуть створюватися ПРЗПВ відповідно до п. 11.2.4 ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій». Передбачається, що загальна площа кожного з ПРЗПВ не буде перевищувати 30 м2.

Фактична кількість, розташування, а також спосіб організації діяльності ПРЗПВ та джерела фінансування витрат на здійснення роздільного збирання побутових відходів у ПРЗПВ у межах територіальної громади визначаються МПУВ.

Дані додатку 38 використовуються для оцінки необхідного фінансового забезпечення реалізації РПУВ, а також оцінки орієнтовної величини тарифу на послуги з управління побутовими відходами. Фактична потреба у придбанні та оновленні матеріально-технічної бази системи збирання та перевезення побутових відходів визначається при розробленні МПУВ.

Основною метою застосування ОППВ є мінімізація витрат на перевезення відходів шляхом оптимізації транспортної логістики. Дані щодо ОППВ, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

Окремі види відходів можуть перевозитися безпосередньо до об’єктів їх оброблення без використання їх перевантажування, у разі техніко-економічної доцільності.

В базовому варіанті передбачається, що ОППВ орієнтовані на перевантажування:

- змішаних побутових відходів;
- залишків побутових відходів від об'єктів оброблення, непридатних для використання за напрямами рециклінгу, іншого відновлення або зворотного заповнення;
- складові (фракції) побутових відходів, що не підлягають відновленню;
- роздільно зібраних та відокремлених при обробленні видів відходів для подальшого перевезення на інші об'єкти оброблення або використання в якості цільового продукту.

Місце розташування ОППВ, перелік видів відходів, перевантажування яких передбачається, технічні та інші характеристики ОППВ визначаються ОМС при розроблення МПУВ.

Зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО

Дані щодо об'єктів зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

Оброблення побутових відходів

При плануванні створення та розвитку інфраструктури оброблення побутових відходів приймаються до уваги наступні фактори:

- дотримання ієрархії управління відходами;
- забезпечення досягнення встановлених законодавством цільових показників щодо збирання, підготовки відходів до повторного використання та рециклінгу або іншого відновлення відходів;
- технологічна спроможність досягнення в перспективі цільових показників управління відходами, подібних до тих, що сьогодні визначені для країн ЄС;
- врахування національного досвіду та досвіду інших країн зі створення та функціонування інфраструктури управління побутовими відходами;
- врахування чинних нормативно-правових вимог та перспектив розвитку національного законодавства з управління відходами;
- врахування інших національних та європейських принципів управління відходами;
- врахування наявної інфраструктури оброблення побутових відходів.

Сортування побутових відходів

Сортування відходів розглядається в РПУВ, як елемент загальної системи оброблення побутових відходів.

Сортування відходів - операція, пов'язана з механічним розподілом відходів залежно від їх фізико-хімічних властивостей, матеріальних складових, енергетичної цінності, інших показників з метою їх підготовки до оброблення [2].

Метою сортування є відокремлення домішок і забезпечення однорідності матеріалів або збереження окремих видів матеріалів. Це дозволяє отримати матеріали з характеристиками, які відповідають вимогам їх повторного використання чи відновлення [29].

Дані щодо ОСПВ, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

Вибір технологічної схеми ОСПВ та конкретних технічних рішень стосовно оснащення ОСПВ залежить від:

- виду відходів, що будуть надходити на сортування;
- продуктивності обладнання;
- необхідності здійснення з відсортованими відходами додаткових операцій.

Враховуючи, що для ОМС є обов'язковим запровадження роздільного збирання ресурсоцінних відходів, а також забезпечення досягнення встановлених законодавством цільових показників щодо збирання, підготовки відходів до повторного використання та рециклінгу або іншого відновлення відходів, РПУВ передбачається передусім сортування роздільно зібраних ресурсоцінних відходів.

Для об'єктів, де розташовані діючі сміттєсортувальні лінії допускається можливість сортування змішаних побутових відходів. Застосування сортування змішаних побутових відходів допускається і на нових об'єктах, у т.ч. як тимчасовий захід на етапі розширення роздільного збирання ресурсоцінних відходів. Такі рішення приймаються ОМС з урахуванням наявних нормативно-правових вимог, екологічної та техніко-економічної доцільності.

При створенні нових ОСПВ рекомендується враховувати наступні аспекти.

- поточний стан системи роздільного збирання побутових відходів, ефективності роздільного збирання;
- часові потреби для забезпечення необхідного охоплення населення системою роздільного збирання побутових відходів та досягнення планової ефективності роздільного збирання;
- територію обслуговування ОСПВ, визначену РПУВ;
- вплив введення в дію законодавства щодо запровадження РВВ на організацію роздільного збирання та подальшого оброблення видів відходів, на які буде розповсюджуватися РВВ.

Для ОСПВ, створення яких передбачено РПУВ, їх місце розташування, технічні та інші характеристики визначаються ОМС при розробленні МПУВ.

ОСПВ можуть створюватися як відокремлені об'єкти так і у складі сортувально-перевантажувальних станцій — об'єктів для сортування зібраних відходів з метою відбору матеріалів для підготовки до повторного використання або оброблення та подальшого переміщення відходів з метою транспортування їх до об'єкта відновлення або видалення відходів [29].

На момент розроблення РПУВ на території Северинівської СТГ розташована наявна мобільна сміттєсортувальна лінія. РПУВ не передбачається цей об'єкт, як складова технологічного ядра. Проте допускається, що ОМС можуть прийняти рішення щодо продовження його експлуатації за умови екологічної та техніко-економічної доцільності з урахуванням чинних нормативно-правових вимог.

<u>Біологічне оброблення біовідходів</u>

Застосування централізованого біологічного оброблення біовідходів передбачається для оброблення роздільно зібраних біовідходів (харчових та рослинних) у складі побутових відходів; рослинних відходів від утримання зелених насаджень населених пунктів.

Роздільне збирання біовідходів для їх подальшого централізованого біологічного оброблення передбачається в містах області, а також в селищах: сел. Муровані Курилівці; сел. Тростянець; сел. Томашпіль; сел. Крижопіль; сел. Теплик.

ОМС можуть запровадити роздільне збирання біовідходів для їх подальшого біологічного оброблення також і в інших населених пунктах.

За попередньою оцінкою в якості базового варіанту розглядається застосування на об'єктах централізованого біологічного оброблення біовідходів (ОЦБОБ) процесу компостування. Проте на етапі реалізації РПУВ ОМС можуть прийняти рішення із

застосування альтернативних методів біологічного оброблення біовідходів. Такі рішення можуть бути прийняті на підставі уточненого техніко-економічного аналізу з урахуванням додаткових факторів, які будуть визначати екологічну, техніко-економічну доцільність, доступність рішень, їх сталість тощо.

В якості базового варіанту ОЦБОБ розглядається спільне компостування рослинних відходів від утримання зелених насаджень населених пунктів та роздільно зібраних біовідходів (харчових та рослинних) у складі побутових відходів. Передбачається, що ОЦБОБ будуть орієнтовані переважно на обслуговування населених пунктів, в яких буде запроваджуватися роздільне збирання біовідходів. Враховуючи, що на присадибних, дачних і садових ділянках передбачається розширення індивідуального компостування біовідходів, при цьому допускається, що частина таких відходів можуть також направлятися на ОЦБОБ.

Приймається до уваги, що роздільне збирання біовідходів (харчових та рослинних) у складі побутових відходів в населених пунктах області ще не запроваджено. Запровадження роздільного збирання біовідходів та забезпечення належного рівня роздільного збирання буде вимагати певного часу. При цьому вже повинні бути створені об'єкти оброблення таких відходів. Рослинні ж відходи від утримання зелених насаджень постійно збираються в громадах і є доступними для запровадження їх оброблення.

Таким чином, передбачається, що на початковому етапі ОЦБОБ будуть орієнтовані на компостування рослинних відходів від утримання зелених насаджень населених пунктів з поступовим додаванням роздільно зібраних біовідходів.

Дані щодо ОЦБОБ, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

Характеристики ОЦБОБ визначені орієнтовно з урахуванням покриття потреб у компостуванні рослинних відходів від утримання зелених насаджень населених пунктів та роздільно зібраних біовідходів (харчових та рослинних) у складі побутових відходів на етапі запровадження роздільного збирання біовідходів в обсязі 65% від їх утворення.

Враховуючи повноту та якість вихідних даних про утворення біовідходів, а також можливості застосування різних технологічних рішень з компостування, передбачається, що на етапі реалізації РПУВ параметри ОЦБОБ будуть уточнюватися.

Враховуючи, що варіант компостування біовідходів прийнятий в якості базового, ОМС можуть прийняти рішення про створення ОЦБОБ із застосуванням інших методів біологічного оброблення.

Також на етапі реалізації РПУВ можуть розглядатися рішення біологічного оброблення біовідходів спільно з органічними відходами з інших джерел для яких також можуть бути застосовані методи біологічного оброблення. Наприклад з осадами стічних вод, окремими відходами харчової промисловості, сільського господарства тощо.

Такі рішення є більш складними з технічної та організаційної точки зору проте можуть мати свої переваги і застосовані на підставі більш детального техніко-економічного аналізу.

На етапі реалізації РПУВ можуть прийматися рішення щодо біологічного оброблення біовідходів, відокремлених зі змішаних побутових відходів. Таке рішення не включено в РПУВ, як базовий варіант, проте може розглядатися ОМС з метою:

- зменшення обсягу захоронення відходів;
- зниження обсягів утворення біогазу та органічних забруднень у фільтраті на полігоні, зумовлених розкладанням біовідходів;
- зменшення транспортних витрат при транспортуванні відходів на значні відстані до регіонального полігону, за рахунок зменшення обсягу і ваги відходів при їх біологічній стабілізації.

Рішення щодо біологічного оброблення біовідходів, відокремлених зі змішаних побутових відходів, повинно прийматися з урахуванням екологічної, техніко-економічної доцільності та вимог законодавства щодо оброблення таких відходів.

Оброблення ремонтних відходів

Створення та забезпечення функціонування об'єктів оброблення ремонтних відходів (ООРВ) передбачається у складі кожного із технологічних ядер області.

Метою оброблення ремонтних відходів на таких об'єктах є мінімізація обсягів захоронення таких відходів шляхом відокремлення та підготування частки відходів для їх рециклідну та/або зворотного заповнення.

На таких об'єктах планується застосування технологій механічного оброблення відходів: подрібнення, сортування тощо.

Дані щодо ООРВ, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

ООРВ можуть створюватися як відокремлені так і спільно з об'єктами оброблення великогабаритних відходів, відходів будівництва та знесення, відходів руйнування.

Оброблення великогабаритних відходів

Створення та функціонування об'єктів оброблення великогабаритних відходів (ООВГВ)

Метою оброблення великогабаритних відходів на таких об'єктах є мінімізація обсягів захоронення таких відходів та витрат на їх транспортування до об'єктів подальшого оброблення/захоронення шляхом відокремлення та підготування частки відходів для їх рециклідну або іншого подальшого оброблення.

На таких об'єктах планується застосування технологій механічного оброблення відходів.

Дані щодо ООВГВ, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

ООВГВ можуть створюватися як відокремлені так і спільно з об'єктами оброблення ремонтних відходів, відходів будівництва та знесення, відходів руйнування.

Інше оброблення побутових відходів

Створення об'єктів іншого оброблення побутових відходів не планується в якості базового сценарію РПУВ.

Проте на території Іллінецької МТГ функціонує об'єкт виготовлення полімерно-піщаної плитки з відходів пластику, відсортованого з побутових відходів. РПУВ допускається, що експлуатація цього об'єкту в період реалізації РПУВ може бути продовжена у разі екологічної та техніко-економічної доцільності.

На території Іллінецької МТГ створено об'єкт спалювання побутових відходів, який станом на час розроблення РПУВ не введений в експлуатацію. РПУВ допускається, що в період реалізації РПУВ за умови дотримання вимог законодавства, що стосуються цього об'єкту, даний об'єкт може бути введений в експлуатацію та

використовуватися за призначенням у разі екологічної та техніко-економічної доцільності.

Також допускається, що на території області в період реалізації РПУВ суб'єктами господарювання можуть створюватися та експлуатуватися інші об'єкти оброблення побутових відходів та/або окремих відходів у складі побутових відходів за умови узгодженості із рішеннями РПУВ щодо розвитку системи управління побутовими відходами. Як найменш такі рішення не повинні суперечити рішенням РПУВ.

Відновлення залишкових відходів (у т.ч. термічне)

При запровадженні рішень з управління побутовими відходами, що відносяться до перших трьох рівнів ієрархії управління відходами (запобігання утворенню відходів; підготовка відходів до повторного використання; рециклінг) за умови досягнення цільових показників еквівалентних, прийнятим для країн ЄС, орієнтовний залишок побутових відходів, для якого може бути застосовано термічне відновлення буде складати близько 33 % від обсягу початкового утворення.

Для таких відходів може розглядатися варіант енергетичного відновлення на установках із спалювання або сумісного спалювання відходів. В якості альтернативного варіанту може розглядатися приготування твердого палива (RDF/SRF) з подальшим його спалюванням на спеціалізованих об'єктах.

Таблиця 71. Потенціал енергетичного відновлення побутових відходів

Адміністративно-територіальні одиниці	Базове значення (2026 рік)			Перспективне значення	
	Утворення побутових відходів	Придатні для спалювання	Потенціал виготовлення RDF/SRF	Придатні для спалювання	Потенціал виготовлення RDF/SRF
	тонн/рік	тонн/рік	тонн/рік	тонн/рік	тонн/рік
1	2	3	4	5	6
Вінницька область	537225	383793	81286	165008	33750
Північний кластер	106066	75773	16048	32195	6585
Центральний кластер	220361	157426	33342	69157	14145
Південно-західний кластер	52686	37639	7972	15924	3257
Південний кластер	110560	78984	16728	33554	6863
Південно-східний кластер	47551	33971	7195	14178	2900

Джерело інформації: розрахункові дані

Захоронення побутових відходів

На території Вінницької області передбачається будівництво 5 регіональних полігонів для захоронення:

- змішаних побутових відходів, у разі відсутності можливості їх оброблення із застосуванням методів більш високого рівня ієрархії відходів;
- складових (фракцій) побутових відходів, що не підлягають відновленню;
- залишків побутових відходів від об'єктів оброблення, непридатних для використання за напрямами рециклінгу, іншого відновлення або зворотного заповнення;
- біостабілізованих біовідходи (у разі утворення їх на об'єкті оброблення і неможливості їх використання для зворотного заповнення);
- промислові відходи суб'єктів господарювання та інші відходи, захоронення яких не заборонено на полігонах для відходів, що не є небезпечними, та для яких відсутні можливості застосування методів управління більш високих рівнів ієрархії управління відходами.

Дані щодо регіональних полігонів, передбачених РПУВ наведені у додатку 39.

До введення в експлуатацію регіональних полігонів передбачається захоронення побутових відходів на місцях розміщення відходів (полігонах та звалищах), у т.ч. таких, що не відповідають вимогам законодавства протягом законодавчо встановленого терміну. Передбачається, що для місць розміщення відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають вимогам законодавства, будуть виконані усі вимоги законодавства, передбачені для продовження їх експлуатації.

Можливість продовження експлуатації розглядається для полігонів та звалищ, які відповідають хоча б одному із наступних критеріїв:

- полігони, що побудовані за проектно-кошторисною документацією;
- полігони / звалища, площа яких більша 2 га;
- найбільші полігони / звалища, що розташовані на території територіальних громад, і які розглядаються, як вимушена можливість для захоронення побутових відходів на період до вирішення питання щодо альтернативи.

У Вінницькій області визначено 98 таких полігонів/звалищ щодо яких передбачається можливість продовження експлуатації. Такі місця розміщення відходів (полігони, звалища) позначені у стовпці 11 додатку 12.

Передбачається, що ОМС при розробленні МПУВ визначать місця захоронення побутових відходів власних громад. При визначенні місць захоронення ОМС можуть розглядати також полігони та/або звалища, розташовані на території інших громад, у т.ч. на умовах співробітництва територіальних громад.

Для інших місць розміщення відходів (полігонів, звалищ) передбачається припинення експлуатації.

Після припинення експлуатації полігонів та звалищ, їх власник (балансоутримувач) забезпечує їх рекультивацію та догляд за ним протягом строку, встановленого Законом України «Про управління відходами».

Параметри інфраструктури оброблення побутових відходів

Об’єкти інфраструктури управління побутовими відходами, передбачені РПУВ наведені у таблиці 72. Деталізовані дані наведені у додатку 39.

У разі, якщо в процесі створення об’єктів інфраструктури виникнуть проблеми щодо відповідності земельних ділянок вимогам законодавства, ОМС можуть визначитися з іншими ділянками з дотриманням вимог законодавства

У разі, якщо на етапі реалізації РПУВ окремі об’єкти з оброблення побутових відходів, передбачених РПУВ, ще не введені в експлуатації, або відсутня можливість перевезення на них відходів за інших причин (технічних, нормативно-правових чи інших обмежень), відповідні відходи тимчасово можуть направлятися на інші об’єкти оброблення з дотриманням вимог законодавства та ієрархії управління відходами.
За таких умов, за наявності технологічної можливості, об’єкти інфраструктури управління побутовими відходами тимчасово можуть приймати відходи з територіальних громад, обслуговування яких не передбачено РПУВ.

Таблиця 72. Об'єкти інфраструктури управління побутовими відходами, передбачені РПУВ

Найменування територіальної громади	Об'єкти інфраструктури управління побутовими відходами							
	Кількість населення (станом на 01.01.2026)	ОППВ	ОСПВ	ОЦБОБ	ООВГВ	ООРВ	Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Регіональні полігони
	осіб	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Усього по області		**20**	**25**	**23**	**25**	**25**	**25**	**5**
Північний кластер		**6**	**7**	**6**	**7**	**7**	**7**	**1**
Хмільницька МТГ		1	1	1	1	1	1	
Козятинська МТГ / Глуховецька СелТГ		1	1	1	1	1	1	
Погребищенська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Липовецька МТГ		1	1	1	1	1	1	
Оратівська СелТГ		1	1		1	1	1	
Іллінецька МТГ		1	1	1	1	1	1	
Калинівська МТГ			1	1	1	1	1	1
Центральний кластер		**3**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**1**
Вінницька МТГ		1	1	1	1	1	1	
Гніванська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Барська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Жмеринська МТГ			1	1	1	1	1	1
Південно-західний кластер		**3**	**4**	**3**	**4**	**4**	**4**	**1**
Могилів-Подільська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Шаргородська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Чернівецька СелТГ		1	1		1	1	1	
Мурованокуриловецька СелТГ			1	1	1	1	1	1
Південний кластер		**6**	**7**	**7**	**7**	**7**	**7**	**1**

Найменування територіальної громади	Об'єкти інфраструктури управління побутовими відходами							
	Кількість населення (станом на 01.01.2026)	ОППВ	ОСПВ	ОЦБОБ	ООВГВ	ООРВ	Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Регіональні полігони
	осіб	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Немирівська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Гайсинська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Ладижинська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Томашпільська СелТГ		1	1	1	1	1	1	
Крижопільська СелТГ		1	1	1	1	1	1	
Ямпільська МТГ		1	1	1	1	1	1	
Тульчинська МТГ			1	1	1	1	1	1
Південно-східний кластер		**2**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**1**
Теплицька СелТГ		1	1	1	1	1	1	
Тростянецька СелТГ		1	1	1	1	1	1	
Бершадська МТГ			1	1	1	1	1	1

Джерела інформації: дані планування

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління побутовими відходами наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Реалізація запланованої діяльності забезпечить мінімізацію навантаження на довкілля, пов’язаного з побутовими відходами області.

Мінімізація навантаження на довкілля досягається шляхом реалізації комплексу заходів з дотриманням ієрархії управління відходами.

За результатами реалізації РПУВ передбачається зниження навантаження на довкілля, зумовлене запобіганням утворення побутових відходів, підготуванням до повторного використання, рециклінгом, енергетичним відновленням та зворотним заповненням.

Запобігання утворенню відходів

Запобігання утворенню відходів буде впливати на обсяг відходів, від яких населення буде позбавлятися шляхом збирання та перевезення на об’єкти оброблення.

На даний момент відсутня можливість оцінити очікуваний результат діяльності із запобігання утворенню відходів в повній мірі з-за недостатності даних та відсутності методики визначення даного показника.

Індивідуальне компостування біовідходів

Індивідуальне компостування буде впливати на обсяг відходів, від яких населення буде позбавлятися шляхом збирання та перевезення на об’єкти оброблення.

Для оцінки очікуваного обсягу компостування біовідходів на присадибних, дачних і садових ділянках сільських населених пунктів прийняті наступні припущення за роками:

- 2027 рік – 10% біовідходів;
- 2030 рік – 30% біовідходів;
- 2033 рік – 30% біовідходів;
- 2035 рік – 50% біовідходів.

Фактичні обсяги забезпечення компостування біовідходів на етапі реалізації МПУВ не можливо буде перевірити.

Збирання та перевезення відходів на об’єкти управління відходами

Обсяг збирання та перевезення відходів на об’єкти управління відходами визначається з урахуванням планових показників охоплення населення послугами з управління побутовими відходами та прийнятих припущень щодо індивідуального компостування в приватних домогосподарствах.

Підготовка відходів до повторного використання та рециклінг

Обсяг підготовки відходів до повторного використання та рециклінгу відходів визначаються запланованою інфраструктурою управління відходами та безпосередньо часом введенням в експлуатацію відповідних об’єктів, а саме:

- ПРЗПВ;
- об’єктів підготовки відходів до повторного використання;
- об’єктів сортування побутових відходів;
- об’єктів біологічного оброблення біовідходів;

Зворотне заповнення

Для роздільно зібраних ремонтних відходів можуть застосовуватися методи управління: підготування до повторного використання, рециклінг, зворотне заповнення, видалення. Потенціал підготування до повторного використання, рециклінгу, зворотного заповнення оцінюється на рівні 70% від надходження на оброблення роздільно зібраних ремонтних відходів. При цьому для прогнозування враховуються наступні фактори:

- вихід на досягнення зазначених показників буде здійснюватися поступово за роками, з урахуванням розширення охоплення населення послугами з управління побутовими відходами та запровадження роздільного збирання ресурсоцінних відходів;
- для прогнозування розподілу відходів за методами управління відсутні дані.

В першому наближенні приймається, такі відходи направляються на зворотне заповнення.

Інше оброблення

РПУВ містить заходи з управління ВБА у складі побутових, ВЕЕО у складі побутових, небезпечними відходами у складі побутових.

Низька повнота і якість вихідних даних щодо вмісту таких відходів в побутових відходах не дозволяє прогнозувати кількісні показники управління.

Термічне відновлення

Враховуючи значний елемент невизначеності стосовно даного напряму управління відходами у РПУВ не здійснюється прогнозування показників управління.

Інформаційне забезпечення

Планована діяльність із інформаційного забезпечення системи управління побутовими відходами орієнтована на:

- розвиток інформаційно-просвітницької діяльності для населення та інших утворювачів побутових відходів, орієнтованої на підвищення рівня екологічних моделей споживання та провадження господарської діяльності;
- розвиток системи інформування населення про систему управління побутовими відходами, запроваджену на рівні територіальних громад, зокрема правила та вимоги щодо збирання побутових відходів;
- підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління побутовими відходами.

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління побутовими відходами передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в сфері управління побутовими відходами;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління побутовими відходами, буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині побутових відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.1.2. Управління відходами упаковки

В Україні сьогодні відсутня окрема система управління відходами упаковки.

РПУВ не передбачає окремих заходів щодо управління відходами упаковки.

До набрання чинності спеціалізованого законодавства щодо управління відходами упаковки та РВВ передбачається, що управління відходами упаковки буде здійснюватися на загальних засадах управління побутовими і промисловими відходами в залежності від джерел утворення цих відходів.

Передбачається, що після прийняття спеціального законодавства щодо управління відходами упаковки та РВВ подальший розвиток системи управління відходами упаковки буде здійснюватися у відповідності до визначених законодавством вимог.

3.2.1.3. Управління відходами електричного та електронного обладнання

Створення та забезпечення функціонування системи управління ВЕЕО

Розвиток системи управління ВЕЕО у Вінницькій області орієнтований на:

- розширення охоплення управлінням потоку ВЕЕО;
- розвиток інфраструктури управління ВЕЕО, яка забезпечить:
  - екологічно безпечне збирання та оброблення ВЕЕО;
  - збільшення частки повторного використання та відновлення ВЕЕО;
  - мінімізацію обсягів захоронення ВЕЕО;

При плануванні системи управління ВЕЕО враховується, що такі відходи утворюються в домогосподарствах, а також у виробничій діяльності суб'єктів господарювання, які використовують електричне і електронне обладнання.

Розвиток системи управління ВЕЕО передбачається здійснювати з дотриманням ієрархії управління відходами.

Передбачається, що до набрання чинності спеціалізованого законодавства у сфері управління ВЕЕО управління такими відходами, що утворюються у суб'єктів господарювання буде здійснюватися на загальних засадах управління відходами.

Передбачається, що суб'єкти господарювання, які є утворювачами та власниками ВЕЕО, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення таких відходів. Конкретні заходи з управління ВЕЕО будуть визначатися відповідними суб'єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Управління ВЕЕО, що утворюються в домогосподарствах, буде забезпечуватися у складі системи управління побутовими відходами з дотриманням ієрархії управління відходами принципів циркулярної економіки.

При плануванні враховуються наступні аспекти:

- низький рівень охоплення ВЕЕО системою обліку;

- відсутність системи збирання ВЕЕО від населення у складі послуги з управління побутовими відходами;
- недостатня забезпеченість області інфраструктурою оброблення ВЕЕО.

Розширення охоплення управлінням ВЕЕО утворювачів забезпечується шляхом:

- підвищення рівня запровадження системи державного обліку відходів та подання звітності суб'єктами господарювання у сфері управління відходами;
- підвищення рівня дотримання суб'єктами господарювання вимог законодавства щодо передачі відходів на оброблення до спеціалізованих об'єктів управління;
- створення умов для населення щодо доступного позбавлення від ВЕЕО;
- забезпечення контролю за дотриманням відповідних вимог законодавства.

Запобігання утворенню ВЕЕО

Забезпечення запобігання утворенню ВЕЕО буде досягатися шляхом проведення інформаційно-просвітницької роботи з населенням та іншими утворювачами ВЕЕО, орієнтованої на підвищення рівня відповідального споживання електричного та електронного обладнання. Включення теми відповідального поводження з електронікою до шкільних позакласних заходів і програм екологічного виховання в громадах області.

Запобігання та мінімізація утворення ВЕЕО у суб'єктів господарювання буде забезпечуватися шляхом дотримання вимог з належної експлуатації, поточного обслуговування та ремонтів електричного та електронного обладнання, а також застосування методології більш чистого виробництва.

Збирання та перевезення ВЕЕО

Система збирання ВЕЕО, що утворюються в домогосподарствах, розглядається, як інтегрована в загальну систему збирання побутових відходів. Технологічні схеми роздільного збирання ВЕЕО на рівні територіальних громад визначаються ОМС.

Передбачається, що:

- МПУВ будуть включати заходи з організації управління ВЕЕО на рівні територіальних громад, у т.ч. великогабаритними;
- етапі реалізації РПУВ на рівні територіальних громад ОМС забезпечать роздільне збирання ВЕЕО, зокрема із застосуванням стаціонарних та мобільних пунктів роздільного збирання побутових відходів (ПРЗПВ).

Мобільний пункт роздільного збирання побутових відходів - оснащений транспортний засіб.

ВЕЕО, зібрані мобільними ПРЗПВ перевозяться на спеціалізовані об'єкти, де здійснюється їх тимчасове зберігання, сортування, оброблення.

На ПРЗПВ люди можуть передати ВЕЕО, а також побутову техніку та інше електричне та електронне обладнання, яке їм не потрібне, але придатне до використання.

Електричне та електронне обладнання, зібране в стаціонарних ПРЗПВ можуть бути передані на повторне використання (якщо воно придатне для використання без здійснення попереднього оброблення). Інші ВЕЕО передаються на об'єкти оброблення з дотриманням ієрархії управління відходами.

Загальна логістика збирання і перевезення ВЕЕО спирається на інфраструктуру управління побутовими відходами з передбаченими технологічними ядрами.

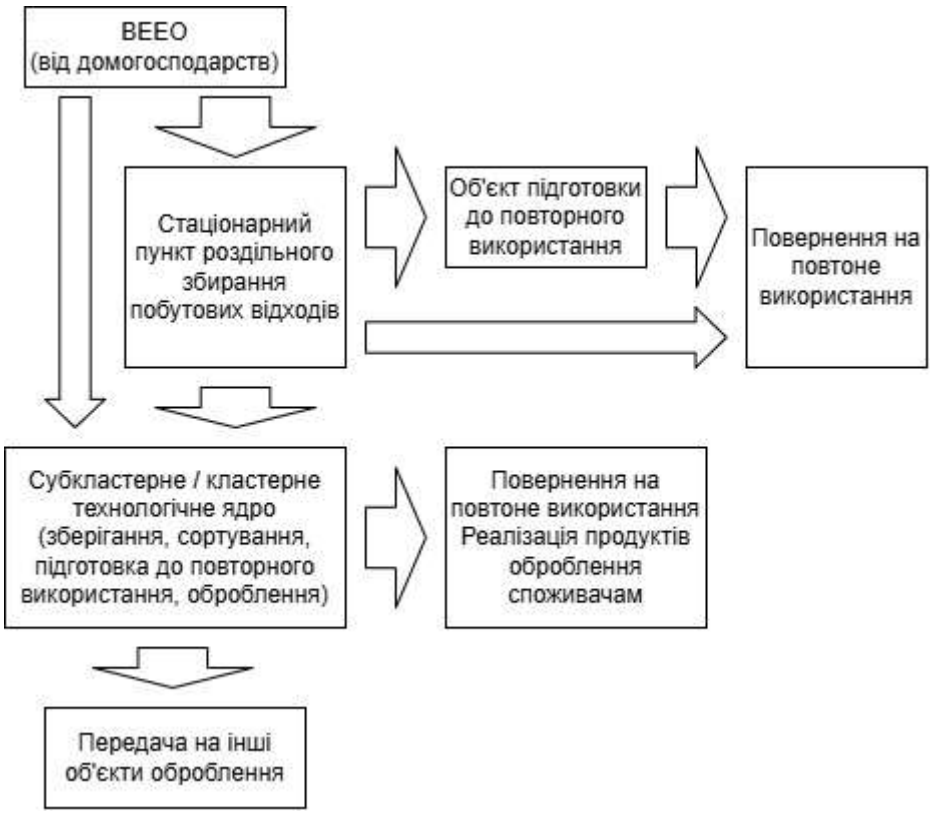


Рисунок 46. Принципова схема логістики управління ВЕЕО у складі побутових відходів

Підготовка ВЕЕО до повторного використання

Підготовка ВЕЕО до повторного використання є забезпечується шляхом:

- ремонту електронного та електричного обладнання для забезпечення можливості його подальшого використання за призначенням;
- розбирання електронного та електричного обладнання та вилучення окремих елементів, які можуть бути повторно використані, наприклад для ремонту іншого обладнання.

Передбачається, що в період реалізації РПУВ в області, передусім в місцях наближених до технологічних ядер управління побутовими відходами, будуть створюватися об'єкти підготовки ВЕЕО до повторного використання. Такі об'єкти можуть створюватися також у складі об'єктів, на яких будуть здійснюватися інші операції з оброблення ВЕЕО.

Розвиток інфраструктури оброблення ВЕЕО

Розвиток інфраструктури оброблення ВЕЕО розглядається, як шляхом розширення переліку операцій з оброблення на існуючих об'єктах так і створення нових об'єктів інфраструктури.

Органи державної влади та місцевого самоврядування надають підтримку таким суб'єктам господарської діяльності в межах повноважень, визначених законодавчо. Крім того, ОМС можуть при розробленні МПУВ планувати діяльність зі створення таких об'єктів.

Передбачається, що управління ВЕЕО будуть здійснювати суб'єкти господарювання, які у відповідності до вимог законодавства мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами (у разі оброблення ВЕЕО, що відносяться до небезпечних відходів).

Передбачається, що локалізація окремих об'єктів оброблення ВЕЕО, може здійснюватися на рівні кластерних і субкластерних технологічних ядер з урахуванням техніко-економічної доцільності.

На сьогоднішній час відсутні точні кількісні дані щодо фактичного утворення на території Вінницької області ВЕЕО. Орієнтовна потреба у обробленні таких відходів може бути оцінена за прогнозними даними, наведеними у додатку 15 та складає орієнтовно 8584 тонни на рік.

Об'єкти інфраструктури управління ВЕЕО у складі побутових відходів, передбачені РПУВ, зазначені у додатку 39.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління ВЕЕО наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні ВЕЕО.

Результатом управління ВЕЕО, буде мінімізація потрапляння ВЕЕО у змішані побутові відходи та забезпечення належного оброблення зібраних ВЕЕО.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення ВЕЕО на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення ВЕЕО на спеціалізованих об'єктах, буде еквівалентна кількості таких відходів, що направляються на відповідні об'єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

При створенні та забезпеченні функціонування системи управління ВЕЕО на рівні окремих територіальних громад і області в цілому будуть враховуватися цільові показники з управління (збирання, підготовка до повторного використання, рециклінг та відновлення) ВЕЕО після їх встановлення на національному рівні.

Інформаційне забезпечення

Планована діяльність із інформаційного забезпечення системи управління ВЕЕО орієнтована на:

- розвиток інформаційно-просвітницької діяльності для населення та інших утворювачів ВЕЕО, орієнтованої на підвищення рівня відповідального споживання електричного та електронного обладнання;
- розвиток системи інформування населення про систему управління ВЕЕО, запроваджену на рівні територіальних громад, зокрема правила та вимоги щодо збирання ВЕЕО;
- підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління ВЕЕО.

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління ВЕЕО передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в сфері управління ВЕЕО;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління ВЕЕО, буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині ВЕЕО.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.1.4. Управління відходами батарей і акумуляторів

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Розвиток системи управління ВБА у Вінницькій області орієнтований на:

- розширення охоплення управлінням потоку ВБА;
- розвиток інфраструктури управління ВБА, яка забезпечить:
  - екологічно безпечне збирання та оброблення ВБА;
  - збільшення частки відновлення ВБА;
  - мінімізацію обсягів захоронення ВБА.

При плануванні системи управління ВБА враховується, що такі відходи утворюються в домогосподарствах, а також у виробничій діяльності суб'єктів господарювання.

Розвиток системи управління ВБА передбачається здійснювати з дотриманням ієрархії управління відходами.

До моменту набрання чинності змін в законодавстві щодо управління відходами батарей і акумуляторів дані відходи розглядаються, як специфічні відходи суб'єктів господарювання або побутових відходів. Управління цими відходами будується на загальних принципах чинного законодавства та запланованої діяльності щодо управління відходами відповідних джерел утворення.

Передбачається, що суб'єкти господарювання, які є утворювачами ВБА, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення таких відходів. Конкретні заходи з управління ВБА будуть визначатися відповідними суб'єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Управління портативними ВБА, що утворюються в домогосподарствах, буде забезпечуватися у складі системи управління побутовими відходами з дотриманням ієрархії управління відходами принципів циркулярної економіки.

Акумулятори легких транспортних засобів, автомобільні та інші акумулятори, що утворюються в домогосподарствах та не відносяться до портативних, розглядаються, як специфічний потік відходів, що потребує окремої уваги при створенні підтриманні функціонування та розвитку системи управління ВБА.

При плануванні враховуються наступні аспекти:

- низький рівень охоплення ВБА системою обліку;

- відсутність системи збирання ВБА від населення у складі послуги з управління побутовими відходами;
- недостатня забезпеченість області інфраструктурою оброблення ВБА.

Розширення охоплення управлінням ВБА утворювачів забезпечується шляхом:

- підвищення рівня запровадження системи державного обліку відходів та подання звітності суб'єктами господарювання у сфері управління відходами;
- підвищення рівня дотримання суб'єктами господарювання вимог законодавства щодо передачі відходів на оброблення до спеціалізованих об'єктів управління;
- створення умов для населення щодо доступного позбавлення від ВБА;
- забезпечення контролю за дотриманням відповідних вимог законодавства.

Запобігання утворенню ВБА

Діяльність орієнтована на запобігання утворенню ВБА в домогосподарствах включає висвітлення у складі загальних інформаційно-просвітницьких заходів питань, орієнтованих на підвищення ефективності використання батарей і акумуляторів, переходу від використання одноразових батарей на акумулятори тощо.

Запобігання та мінімізація утворення ВБА на рівні суб'єктів господарювання буде забезпечуватися шляхом дотримання вимог з належної експлуатації, поточного обслуговування та ремонтів електричного та електронного обладнання у т.ч. елементів живлення, а також застосування методології більш чистого виробництва.

Збирання та перевезення ВБА

Система збирання портативних ВБА, що утворюються в домогосподарствах, розглядається, як інтегрована в загальну систему збирання побутових відходів.

Збирання ВБА може здійснюватися за контейнерною системою, а також із застосуванням стаціонарних та мобільних ПРЗПВ.

Технологічні схеми збирання ВБА на рівні територіальних громад визначаються ОМС.

Передбачається, що:

- МПУВ будуть включати заходи з організації управління ВБА на рівні територіальних громад, у т.ч. акумуляторами легких транспортних засобів, автомобільними та іншими акумуляторами, що утворюються в домогосподарствах та не відносяться до портативних;
- етапі реалізації РПУВ на рівні територіальних громад ОМС забезпечать роздільне збирання ВБА.

Загальна логістика збирання і перевезення ВБА спирається на інфраструктуру управління побутовими відходами з передбаченими технологічними ядрами.

Підготовка ВБА до повторного використання

Підготовка ВБА до повторного використання може забезпечуватися шляхом:

- ремонту електронного та електричного обладнання, яке містить у своєму складі є батареї та акумулятори для забезпечення можливості його подальшого використання за призначенням;
- ремонту батарей і акумуляторів для забезпечення можливості його подальшого використання за призначенням;

- вилучення з ВЕЕО батарей і акумуляторів, які можуть бути повторно використані;
- розбирання ВБА та вилучення окремих елементів, які можуть бути повторно використані.

Передбачається, що в період реалізації РПУВ в області, передусім в місцях наближених до технологічних ядер управління побутовими відходами, можуть створюватися об'єкти підготовки ВБА до повторного використання. Такі об'єкти можуть створюватися також у складі об'єктів, на яких будуть здійснюватися інші операції з оброблення ВБА, а також спільно з об'єктами оброблення ВЕЕО.

Розвиток інфраструктури оброблення ВБА

Розвиток інфраструктури оброблення ВБА розглядається, як шляхом розширення переліку операцій з оброблення на існуючих об'єктах так і створення нових об'єктів інфраструктури.

Органи державної влади та місцевого самоврядування надають підтримку таким суб'єктам господарської діяльності в межах повноважень, визначених законодавчо. Крім того, ОМС можуть при розробленні МПУВ планувати діяльність зі створення таких об'єктів.

Передбачається, що управління ВБА будуть здійснювати суб'єкти господарювання, які у відповідності до вимог законодавства мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами (у разі оброблення ВБА, що відносяться до небезпечних відходів).

Передбачається, що локалізація окремих об'єктів оброблення ВБА, може здійснюватися на рівні кластерних і субкластерних технологічних ядер з урахуванням техніко-економічної доцільності.

На сьогоднішній час відсутні точні кількісні дані щодо фактичного утворення на території Вінницької області ВБА. Орієнтовна потреба у обробленні таких відходів може бути оцінена за прогнозними даними, наведеними у додатку 16.

Обсяг потенційного утворення відпрацьованих автомобільних акумуляторів, оцінюється на рівні 1575 тонн на рік.

Обсяг потенційного утворення відходів портативних батарей і акумуляторів в області знаходиться в діапазоні 200 – 1345 тонн/рік.

Об'єкти інфраструктури управління ВБА у складі побутових відходів, передбачені РПУВ, зазначені у додатку 39.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління ВБА наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні ВБА.

Результатом управління ВБА, буде мінімізація потрапляння ВБА у змішані побутові відходи та забезпечення належного оброблення зібраних ВБА.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення ВБА на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення ВБА на спеціалізованих об'єктах, буде еквівалентна кількості таких відходів, що направляються на відповідні об'єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

При створенні та забезпеченні функціонування системи управління ВБА на рівні окремих територіальних громад і області в цілому будуть враховуватися цільові показники з управління ВБА після їх встановлення на національному рівні.

Інформаційне забезпечення

Планована діяльність із інформаційного забезпечення системи управління ВБА орієнтована на:

- розвиток інформаційно-просвітницької діяльності для населення та інших утворювачів ВБА, орієнтованої на підвищення рівня відповідального споживання ВБА;
- розвиток системи інформування населення про систему управління ВБА, запроваджену на рівні територіальних громад, зокрема правила та вимоги щодо збирання ВБА;
- підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління ВБА.

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління ВБА передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в сфері управління ВБА;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління ВБА, буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині ВБА.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.2. Управління відходами промисловості

3.2.2.1. Управління промисловими відходами

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Розвиток системи управління промисловими відходами передбачається здійснювати з дотриманням ієрархії управління відходами.

Передбачається, що утворювачі та власники промислових відходів, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення відходів, а саме:

- промислові відходи, які не є небезпечними – будуть за можливості повторно використовуватися, направлятися на відновлення і лише у разі відсутності можливості здійснити такі операції направлятися на операції

видалення, у тому числі на захоронення на полігоні відходів, які не є небезпечними (полігоні побутових відходів);

- промислові відходи, які є небезпечними – будуть збиратися з дотриманням вимог щодо управління небезпечними відходами. Передбачається, що утворювачі та власники таких відходів, будуть дотримуватися встановлених законодавством зобов'язань щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення небезпечних відходів.

Запобігання утворенню та зменшення обсягів утворення промислових відходів забезпечується на рівні суб'єктів господарювання шляхом запровадження систем екологічного менеджменту у відповідності до стандарту ISO 14001, «методології більш чистого виробництва» та «найкращих доступних технологій та методів керування».

Особлива увага в сфері управління промисловими відходами приділяється:

- управлінню багатотоннажними відходами, видалення яких здійснюється на території області, з причин наявних чи потенційних проблем та загроз;
- екологічній безпеці місць розміщення промислових відходів;
- накопиченим на території області промисловим відходам, що не мають власника.

Управління відходами цукрового виробництва

Грунт від очищення та промивання буряка

Очікуване утворення грунту від очищення та промивання буряка знаходиться в діапазоні 97525 – 157475 тонн / рік (середнє 122167 тонн / рік). Дані обсяги розраховані при прогнозному обсязі виробництва на території області цукру та застосуванні для збирання буряку сучасних комбайнів при сприятливій сухій погоді.

В світовій практиці практикується повторне внесення грунту від очищення та промивання буряка на орні землі або використання для інших цілей, таких як садівництво чи цивільне будівництво. Рослинну масу відокремлюють від стічної води для продажу як корм для тварин або добриво [85]. Передбачається що на території Вінницької області в період планування можуть застосовуватися подібні методи управління цими відходами.

Некондиційний карбонат кальцію (вапняк)

Очікуване утворення некондиційного карбонату кальцію (вапняку) знаходиться в діапазоні 4452 – 7531 тонн / рік (середнє 6482 тонн / рік).

Некондиційний карбонат кальцію (вапняк) — це матеріал, що не пройшов технологічний контроль якості на підприємстві: невідповідний гранулометричний склад, підвищений вміст домішок або відсів від просіювання вапняку після випалу.

Некондиційний карбонат кальцію (вапняк) має кілька комерційних застосувань, включаючи будівельний та наповнювальний матеріал, використання в якості ізолюючого матеріалу на полігонах побутових відходів, тощо. Цукрові заводи Вінницької області мають позитивний досвід направлення даного відходу на відновлення.

Передбачається, що в період планування управління даним відходом буде здійснюватися з урахуванням ієрархії управління відходами. Некондиційний карбонат кальцію (вапняк), який неможливо використати повторно, буде направлятися на рециклінг та/або зворотне заповнення за виключенням випадків, коли це не можливо з об'єктивних причин.

Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві (Дефекат)

Очікуване утворення дефекату знаходиться в діапазоні 195050 – 314950 тонн / рік (середнє 244334 тонн / рік).

Дефекат в світовій практиці має кілька комерційних застосувань, включаючи:

- використання як меліоранта для кислих ґрунтів,
- використання в якості компоненту для виробництва добрив (компостів, органо-мінеральних добрив, гранульованих добрив);
- використання в будівельній галузі та дорожньому будівництві;
- використання в якості ізолюючого матеріалу на полігонах;
- будівництві тощо [86, 88, 89].

Передбачається, що в період планування управління даним відходом буде здійснюватися з урахуванням ієрархії управління відходами.

Передбачається, що в період реалізації РПУВ будуть проведені додаткові дослідження щодо визначення пріоритетних варіантів управління дефекатом, що утворюється на цукрових заводах Вінницької області, з урахуванням характеристик відходу та регіональних особливостей, що будуть впливати на прийняття рішень.

Місця розміщення осадів (шламу, мулу) від очищення стічних вод на підприємстві (Дефекату)

Передбачається, що зменшення навантаження на довкілля в місцях розміщення осадів від очищенні стічних вод цукрових виробництв буде досягатися шляхом:

- зменшення або припинення подачі дефекату на моля фільтрації за рахунок:
  - зневоднення дефекату;
  - направлення зневодненого дефекату на відновлення.
- направлення накопиченого на полях фільтрації дефекату на відновлення (може потребуватися аналіз характеристик накопиченого дефекату та можливостей його відновлення);
- рекультивація звільнених місць розміщення осадів від очищенні стічних вод (у разі потреби), можливо використання за іншим цільовим призначенням.

Управління відходами від спалювання твердого палива та твердими відходами та шлам, що утворюються від процесів знесолення води ВП «Ладижинська теплова електрична станція»

Основним утворювачем відходів від спалювання твердого палива у Вінницькій області є ВП «Ладижинська теплова електрична станція» ПАТ «ДТЕК Західенерго» (м. Ладижин). Такі відходи, а також тверді відходи та шлам, що утворюються від процесів знесолення води видаляються на Золошлаковідвал Ладижинської ТЕС.

Відносно даного об'єкту РПУВ планується:

- дослідження можливостей передачі на відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС;
- передача на відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС (за наявності такої можливості);
- визначення техніко-економічної доцільності створення на території області об'єкту/об'єктів відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС;
- створення об'єкту/об'єктів з відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС у разі визначення техніко-економічної доцільності та прийняття рішення про створення.

Конкретні заходи з управління промисловими відходами буде визначено відповідними суб'єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Управління відходами від знепісочування

Відходи від знепісочування (код 19 08 02) утворюються на очисних спорудах очищення комунальних стічних вод. Основним утворювачем таких відходів у Вінницькій області є КП «Вінницяоблводоканал».

Відходи від знепісочування являють собою пісок та мінеральний осад, що затримується пісковловлювачами на очисних спорудах в процесі механічного очищення стічних вод. Відходи можуть містити органічні та інші домішки.

В світовій практиці застосовується попереднє промивання та використання відходів від знепісочування, як вторинного мінерального матеріалу для зворотного заповнення та інших цілей [90, 91].

На етапі реалізації РПУВ планується проведення аналізу екологічної та техніко-економічної доцільності запровадження попереднього оброблення відходів від знепісочування очисних споруд з метою подальшого направлення їх на зворотне заповнення або застосування інших методів управління. За результатами проведеного аналізу, з урахуванням ієрархії управління відходами, на рівні підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення, визначаються методи управління відходів від знепісочування очисних споруд.

Накопичені на території області промислові відходи, що не мають власника

До таких відходів відносяться:

- фосфогіпс (спеціально відведене місце видалення фосфогіпсу, що розташовано на території м. Вінниця на землях комунальної власності площею 2 га, на якому накопичено 340,7 тис.м3 (421,11 тис. тонн) фосфогіпсу);
- відходи гальванічного виробництва:

- близько 20 тонн на території колишнього підприємства ВАТ «Завод «Ореол» (м. Вінниця, вул. Максима Шимка, 50);
- металеві контейнери з відходами гальванічного виробництва на земельній ділянці площею 7,7598 га, суміжній з ДП МО України «45 експериментальний механічний завод» (м. Вінниця, вул. 600-річчя, 17).

Завданнями управління такими відходами є забезпечення екологічної безпеки та вивільнення місць їх розміщення.

Щодо фосфогіпсу передбачається:

- обстеження місця розміщення фосфогіпсу (оцінки екологічного ризику місця розміщення фосфогіпсу)
- дослідження фосфогіпсу на вміст сполук фтору, важких металів, природних радіонуклідів;
- дослідження можливості використання фосфогіпсу для використання у виробництві будівельних матеріалів, у дорожньому будівництві, для зворотного заповнення, в якості ґрунтових меліорантів (за умови відповідності за складом та підтвердження безпечності радіологічними замірами);
- розроблення подальших рішень з управління фосфогіпсом з урахуванням уточнених даних про властивості та придатність до використання за напрямами відновлення;
- поетапне вилучення фосфогіпсу з місця накопичення та направлення на відновлення за наявності можливостей;
- розроблення плану приведення місця розміщення фосфогіпсу у відповідність з вимогами законодавства;
- приведення місця розміщення фосфогіпсу у відповідність із встановленими вимогами законодавства (приведення до вимог використання за іншим цільовим призначенням).

Щодо відходів гальванічного виробництва передбачається:

- обстеження місць та умов розміщення відходів, визначення рівня екологічної небезпеки (екологічного ризику місць розміщення відходів);
- розроблення плану робіт із забезпечення екологічної безпеки зберігання відходів, їх передачі на оброблення та приведення місць розміщення відходів у відповідність із встановленими вимогами законодавства;
- виконання плану робіт із забезпечення екологічної безпеки зберігання та передачі на оброблення відходів;
- приведення місць розміщення відходів у відповідність із встановленими вимогами законодавства.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами промисловості наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні промисловими відходами на рівні суб’єктів господарювання.

Результатом управління промисловими відходами буде недопущення забруднення довкілля промисловими відходами, зменшення використання первинних

природних ресурсів шляхом застосування відновлення промислових відходів та мінімізація обсягів їх захоронення на полігонах побутових відходів.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення промислових відходів на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення промислових відходів на спеціалізованих об'єктах, буде еквівалентна обсягу таких відходів, що направляються на відповідні об'єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління промисловими відходами передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління промисловими відходами;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління промисловими відходами буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.2.2. Управління відходами видобувної промисловості

Загальний обсяг відходів видобувної промисловості у Вінницькій області складає менше 0,02% від обсягу утворення відходів в області. Проблеми та загрози, пов'язані з відходами видобувної промисловості не виявлені.

РПУВ не включає окремих заходів щодо управління відходами видобувної промисловості. Управління цими відходами здійснюється на загальних засадах управління промисловими відходами.

Конкретні заходи з управління відходами видобувної промисловості буде визначено відповідними суб'єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

3.2.3. Управління відходами будівництва та знесення

3.2.3.1. Управління відходами будівництва та знесення

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Розвиток системи управління відходами будівництва та знесення у Вінницькій області орієнтований на:

- розширення охоплення управлінням потоку відходів будівництва та знесення;
- розвиток інфраструктури оброблення відходів будівництва та знесення.

Передбачається, що утворювачі та власники відходів будівництва та знесення, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення відходів, а саме:

- відходи будівництва та знесення, які не є небезпечними – будуть за можливості повторно використовуватися, направлятися на відновлення і лише у разі відсутності можливості здійснити такі операції направлятися на операції видалення, у тому числі на захоронення на полігоні відходів, які не є небезпечними (полігоні побутових відходів);
- відходи будівництва та знесення, які є небезпечними – будуть збиратися з дотриманням вимог щодо управління небезпечними відходами. Передбачається, що утворювачі та власники таких відходів, будуть дотримуватися встановлених законодавством зобов'язань щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення небезпечних відходів.

Відходи будівництва та знесення є цінною вторинною сировиною, що активно застосовується у світовій практиці. До основних компонентів цих відходів належать бетон, бита цегла, кераміка, метал, деревина, скло та пластмаси. Як правило, відходи будівництва та знесення підлягають сортуванню з метою подальшого оброблення кожного компонента.

Відповідно до ст. 13 Закону України «Про управління відходами» суб'єкти господарювання, що здійснюють будівництво або знесення будівель та інженерних споруд, зобов'язані забезпечити роздільне збирання відходів будівництва та знесення, їх облік та передачу суб'єктам господарювання у сфері управління відходами для забезпечення їх оброблення. Відходи будівництва та знесення, що не є небезпечними, підлягають підготовці до повторного використання, рециклінгу, іншому матеріальному відновленню, включаючи зворотне заповнення.

Функціонування системи управління відходами будівництва та знесення має забезпечувати:

- зменшення обсягів утворення відходів будівництва;
- ефективне розділення відходів будівництва та знесення в місцях їх утворення;
- забезпечення високого рівня підготовки до повторного використання, рециклінгу та іншого відновлення матеріалів, відходів будівництва та знесення;
- управління відходами будівництва та знесення, що відносяться до небезпечних відходів із забезпеченням безпеки для навколишнього середовища та людини;
- видалення у відповідності до вимог законодавства відходів будівництва та знесення, що не підлягають відновленню.

Для досягнення високого рівня відновлення відходів будівництва та знесення під час демонтажу передбачається розширення застосування демонтаж у спосіб, що дозволятиме відокремити придатні до повторного використання частини будівлі або

споруди та забезпечити високий рівень сортування демонтованих елементів за компонентами.

Планується, що на території Вінницької області суб'єктами господарювання, що здійснюють будівництво або знесення будівель буде запроваджене сортування будівельних відходів безпосередньо на джерелі утворення (на будівельних майданчиках, об'єктах знесення та демонтажу тощо). Збирання та перевезення відходів будівництва будуть проводити суб'єкти господарювання, які мають відповідне технічне забезпечення.

Розвиток інфраструктури оброблення відходів управління та знесення передбачається шляхом створення на території області централізованих об'єктів оброблення таких відходів.

Передбачається, що створення об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення, а також логістика переміщення таких відходів, буде узгодженою з кластерною моделлю управління побутовими відходами.

Планується створення об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення в територіальних громадах, на території яких передбачені технологічні ядра управління побутовими відходами, а саме:

- Хмільницької МТГ;
- Козятинської МТГ або Глуховецької СелТГ;
- Погребищенської МТГ;
- Липовецької МТГ;
- Оратівської СелТГ;
- Іллінецької МТГ;
- Калинівської МТГ;
- Вінницької МТГ;
- Гніванської МТГ;
- Барської МТГ;
- Жмеринської МТГ;
- Могилів-Подільської МТГ;
- Шаргородської МТГ;
- Чернівецької СелТГ;
- Муровано-Куриловецької СелТГ;
- Немирівської МТГ;
- Гайсинської МТГ;
- Ладижинської МТГ;
- Томашпільської СелТГ;
- Крижопільської СелТГ;
- Ямпільської МТГ;
- Тульчинської МТГ;
- Теплицької СелТГ;
- Тростянецької СелТГ;
- Бершадської МТГ.

Метою оброблення відходів будівництва та знесення на таких об'єктах є мінімізація обсягів захоронення таких відходів шляхом відокремлення та підготування частки відходів для їх рециклінгу та/або зворотного заповнення.

На таких об'єктах планується застосування технологій механічного оброблення відходів: подрібнення, сортування тощо.

Об’єкти оброблення відходів будівництва та знесення можуть створюватися як відокремлені так і спільно з об’єктами оброблення відходів руйнування, ремонтних відходів, великогабаритних відходів.

Передбачається, що суб’єкти господарювання в період реалізації РПУВ також можуть створювати на території області об’єкти з оброблення відходів будівництва та знесення як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами будівництва та знесення наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні відходами будівництва та знесення на рівні суб’єктів господарювання та територіальних громад.

Результатом управління відходами будівництва та знесення буде недопущення забруднення довкілля відходами, зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом застосування відновлення відходів будівництва та знесення та мінімізація обсягів їх захоронення.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відходів будівництва та знесення на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів будівництва та знесення на спеціалізованих об’єктах, буде еквівалентна обсягу таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами будівництва та знесення передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами будівництва та знесення;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами будівництва та знесення буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.3.2. Управління відходами руйнування

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Планування діяльності щодо управління відходами руйнування полягає у забезпеченні максимальної готовності територіальних громад області до реагування на можливі надзвичайні ситуації в частині управління відходами, що можуть утворитися.

Планування охоплює інституційні, організаційні і технологічні аспекти.

Враховуючи ризики раптового виникнення відходів руйнування в непрогнозованих обсягах та відсутності спеціалізованої інфраструктури і технічного забезпечення для управління такими відходами передбачається, що ОМС територіальних громад будуть створені майданчиків для тимчасового зберігання відходів від руйнувань або визначені місця, де такі майданчики можуть бути розміщені (у разі потреби).

Це планується для підвищення готовності громади до можливого виникнення таких ситуації. При цьому створення таких майданчиків буде здійснюватися у разі виникнення такої необхідності.

Місця тимчасового зберігання відходів від руйнувань (далі - місця тимчасового зберігання) - спеціально обладнані або пристосовані земельні ділянки (майданчики), призначені для тимчасового, протягом періоду воєнного стану та одного року з дня припинення або скасування воєнного стану, зберігання відходів від руйнувань до їх відновлення чи видалення у спосіб, що не становить загрози здоров'ю людей та навколишньому природному середовищу [47].

Під час організації місць тимчасового зберігання слід передбачити відповідну організацію території, зокрема передбачити ділянки, призначені для тимчасового зберігання, сортування, оброблення, тимчасового зберігання отриманої вторинної сировини (зокрема для розміщення дробильно-сортувальних та інших установок, а також тимчасових споруд, необхідних для здійснення операцій з управління відходами від руйнування) [47].

Відходи від руйнувань після сортування можуть бути використані, як вторинні матеріальні чи енергетичні ресурси.

Зберігання відходів слід здійснювати у спосіб, що забезпечує можливість безперешкодного навантаження на транспортний засіб для вивезення відходів з місць їх тимчасового зберігання.

У місцях тимчасового зберігання допускається здійснення операцій з оброблення виключно основних компонентів відходів від руйнувань (частин (уламків, бою) будівельних конструкцій, заповнень дверних та віконних блоків, інженерних мереж, санітарно-технічних приладів тощо), що не містять та/або не забруднені небезпечними відходами.

Зазначені операції з оброблення основних компонентів відходів від руйнувань полягають у відокремлюванні, дробленні та фракціонуванні зазначених компонентів [47].

Місця тимчасового зберігання слід організовувати з дотриманням вимог екологічної та пожежної безпеки, охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, а також необхідних санітарно-захисних зон, а саме:

- 0,5 кілометра - від житлової та громадської забудови, об'єктів соціальної інфраструктури;
- 0,2 кілометра - від сільськогосподарських угідь, доріг загального користування та залізничних шляхів загальної мережі;
- 0,05 кілометра - від лісів.

Забороняється влаштовувати місця тимчасового зберігання відходів на землях водного фонду та в межах водоохоронних зон.

Місця тимчасового зберігання організовуються з дотриманням таких вимог щодо наявності (влаштування):

- твердої та рівної основи (покриття), зокрема з бетону, асфальту чи ущільненого ґрунту;
- організованого відведення води, що утворюється внаслідок випадання атмосферних опадів (у разі потреби);
- огородженого периметра (у разі потреби);
- забезпечення освітлення території (у разі потреби);
- облаштованого в'їзду та під'їзних доріг, що забезпечують безперешкодний проїзд транспортних засобів [47].

При обранні місця розташування місць тимчасового зберігання, їх створення та організації роботи (у разі потреби створення) слід забезпечити дотримання вимог природоохоронного та іншого законодавства, з урахуванням пріоритету вимог екологічної безпеки (ст. 3 Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», ст. 3 та ст. 46 Закону України «Про охорону земель»), збереження цінних природоохоронних територій та об'єктів, врахування вимог статей 7, 26, 28, та ін. Закону України «Про природно-заповідний фонд України» щодо дотримання режиму заказників та пам`яток природи, питань охорони дикої флори та фауни і природних середовищ існування на території Смарагдової мережі, дотримання вимог Бернської конвенції (у т.ч. резолюцій 4, 6 її Постійного комітету), а також затвердженої у встановленому порядку містобудівній документації.

Оброблення відходів руйнувань передбачається на місцях їх тимчасового зберігання, на об'єктах оброблення відходів будівництва та знесення та інших об'єктах оброблення відходів за типами відповідних відходів руйнування.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами руйнування наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні відходами руйнування на рівні територіальних громад.

Результатом управління відходами руйнування буде мінімізація забруднення довкілля відходами, зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом застосування відновлення відходів руйнування та мінімізація обсягів їх захоронення.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів руйнування на спеціалізованих об'єктах, буде еквівалентна обсягу таких відходів, що направляються на відповідні об'єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами руйнування передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами руйнування;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін;

- підвищення рівня інституційної спроможності ОМС щодо управління відходами від руйнувань.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління промисловими відходами буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

Підвищення рівня інституційної спроможності ОМС щодо управління відходами від руйнувань передбачає проходження співробітниками ОМС тематичних навчальних семінарів, тренінгів та інших заходів з управління відходами від руйнувань.

3.2.4. Управління медичними відходами

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Система управління медичними відходами охоплює утворювачів таких відходів (організації, установи, суб’єкти господарювання різної форми власності, які здійснюють діяльність з медичного обслуговування, ветеринарної практики, експертиз та досліджень у сфері охорони здоров’я, ветеринарної медицини, у тому числі наукових або дослідницьких робіт), суб’єктів господарювання у сфері управління медичними відходами, а також інших учасників на які покладаються повноваження планування та реалізації діяльності, здійснення контролю тощо.

Розвиток системи управління медичними відходами у Вінницькій області орієнтований на:

- розширення охоплення управлінням потоку відходів;
- забезпечення екологічної та санітарної безпеки на усіх етапах управління медичними відходами;
- розвиток інфраструктури управління медичними відходами;
- підсилення інституційної спроможності суб'єктів, на яких покладаються управлінські функції у сфері управління медичними відходами.

Розширення охоплення управлінням відходами утворювачів забезпечується шляхом:

- підвищення рівня запровадження системи державного обліку відходів та подання звітності суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у т.ч. організаціями, установами, суб'єктами господарювання різної форми власності, які здійснюють діяльність з ветеринарної практики;
- підвищення рівня дотримання утворювачами медичних відходів вимог законодавства щодо управління медичними відходами;
- забезпечення контролю за дотриманням відповідних вимог законодавства.

Управління медичними відходами на рівні утворювачів

Передбачається, що конкретні заходи з управління медичними відходами на рівні утворювачів таких відходів (суб'єктів господарювання, які здійснюють діяльність з медичного обслуговування, ветеринарної практики, експертиз та досліджень у сфері охорони здоров'я, ветеринарної медицини, у тому числі наукових або дослідницьких робіт) будуть визначатися безпосередньо утворювачами медичних відходів у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Заходи з управління медичними на рівні утворювачів, серед іншого, охоплюють:

- запобігання утворення медичних відходів;
- організацію тимчасового зберігання медичних відходів, включаючи облаштування приміщень, придбання холодильного обладнання тощо;
- оброблення медичних відходів (у разі необхідності/доцільності).

Передбачається, що медичні заклади, які є утворювачами медичних відходів, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення таких відходів, зокрема, вимог Державних санітарних норм та правил щодо управління медичними відходами, зокрема Порядку управління медичними відходами, у тому числі вимоги щодо безпечності для здоров'я людини під час утворення, збирання, зберігання, перевезення, оброблення таких відходів [43] та/або інших нормативно-правових актів, що стосуються управління медичними відходами, чинних в період реалізації РПУВ.

Роздільне збирання медичних відходів проводиться в місцях їхнього утворення у окремі ємності (контейнери, мішки/пакети), що візуально чітко розрізняються за кольором та/або маркуванням та відповідають вимогам законодавства щодо збирання конкретних видів відходів.

Роздільно зібрані в місцях утворення і упаковані з дотриманням вимог законодавства медичні відходи тимчасово зберігаються утворювачами з дотриманням чинних вимог законодавства, після чого перевозяться на об'єкти їх подальшого оброблення з урахуванням ієрархії управління відходами.

Передбачається, що утворювачами медичних відходів в період реалізації РПУВ:

- буде проведено аналіз умов тимчасового зберігання їх медичних відходів на предмет відповідності вимогам Порядку управління медичними відходами, у тому числі вимоги щодо безпечності для здоров'я людини під час утворення, збирання, зберігання, перевезення, оброблення таких відходів [43] та/або інших нормативно-правових актів, що стосуються управління медичними відходами, чинних в період реалізації РПУВ;
- придбання спеціалізованого холодильного та іншого обладнання для тимчасового зберігання медичних відходів (у разі потреби);

- приведення приміщень тимчасового зберігання медичних відходів у відповідність до законодавчо встановлених вимог (у разі потреби);
- створення та облаштування додаткових приміщень тимчасового зберігання медичних відходів (у разі потреби).

Медичні відходи, що можуть бути відновлені (повторно використані або піддані рециклінгу), у т.ч. після їхнього оброблення насиченим водяним паром під тиском за допомогою спеціального обладнання — парових стерилізаторів, передаються на об'єкти оброблення, на яких забезпечується відновлення таких відходів.

Медичні відходи, що підлягають спалюванню в установках спалювання відходів або сумісного спалювання відходів, будуть передаватися на відповідні об'єкти оброблення. Це стосується у т.ч. інфекційно небезпечних відходів, що можуть бути відновлені, але роздільне збирання яких утворювачем відходів утруднено або неможливе.

Медичні відходи, оброблення яких законодавчо дозволяється іншими методами, будуть направлятися на об'єкти оброблення з дотриманням ієрархії управління відходами та вимог законодавства.

Організація перевезення медичних відходів

Перевезення медичних відходів, що відносяться до небезпечних відходів здійснюються відповідно до Закону України «Про перевезення небезпечних вантажів» та інших актів законодавства щодо перевезення небезпечних вантажів, у т.ч. медичних відходів.

Технічне забезпечення перевезення медичних відходів потребує застосування транспортних засобів спеціального призначення.

Допускається, що на території області можуть прийматися рішення про спільне використання транспортних засобів спеціального призначення для збирання та перевезення небезпечних відходів у складі побутових відходів та перевезення медичних видів, за умови відповідності до вимог щодо перевезення таких відходів.

Передбачається, що на етапі реалізації РПУВ потреба у придбанні транспортних засобів спеціального призначення для перевезення медичних видів буде уточнюватися.

Вартість перевезення медичних відходів від місць їх тимчасового зберігання до об'єктів оброблення буде складати орієнтовно 35 грн / км за тонну при застосуванні спеціально облаштованих транспортних засобів (наприклад на базі Ford Transit (L2, L3).

Витрати на придбання та облаштування одного автомобіля для перевезення медичних відходів складають орієнтовно 3 млн. грн.

Створення об'єктів інфраструктури управління медичними відходами

Оброблення медичних відходів здійснюється суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, які здійснюють оброблення відповідних відходів та мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів, а в разі оброблення небезпечних відходів - ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами відповідно до Закону України «Про управління відходами».

Система управління медичними відходами на області створюється з урахуванням принципу самодостатності. Планування розвитку інфраструктури управління медичними відходами на території області здійснюється відштовхуючись від необхідності забезпечення потреби в обробленні усіх медичних відходів, що утворюються на території області з урахуванням наявних об'єктів з оброблення та логістики збирання та перевезення таких відходів.

Прогнозоване потенційне утворення медичних відходів у медичних закладах області, що знаходяться у підпорядкуванні органів місцевого самоврядування,

складає 332 тонни на рік. Деталізована інформація прогнозованого потенційного утворення медичних відходів в розрізі адміністративно-територіальних одиниць наведена у додатку 21. При плануванні враховуємо, що ці дані спираються на припущення, зазначені у підрозділі 2.2.4 РПУВ, та не включають утворення медичних відходів в медичних закладах іншої форми власності, а також закладах ветеринарної медицини, а також при проведенні наукових або дослідницьких робіт.

При плануванні інфраструктури також враховується, що частину медичних відходів може бути відновлено (повторно використані або піддані рециклінгу), у т.ч. після їхнього оброблення насиченим водяним паром під тиском за допомогою спеціального обладнання — парових стерилізаторів. Окремі медичні відходи підлягають обов'язковому спалюванню. Окремі інфекційно небезпечні відходи, що можуть бути відновлені, але роздільне збирання яких утворювачем відходів утруднено або неможливе, також будуть направлятися на спалювання.

На території області розглядається наступний пріоритетний сценарій розвитку інфраструктури управління медичними відходами:

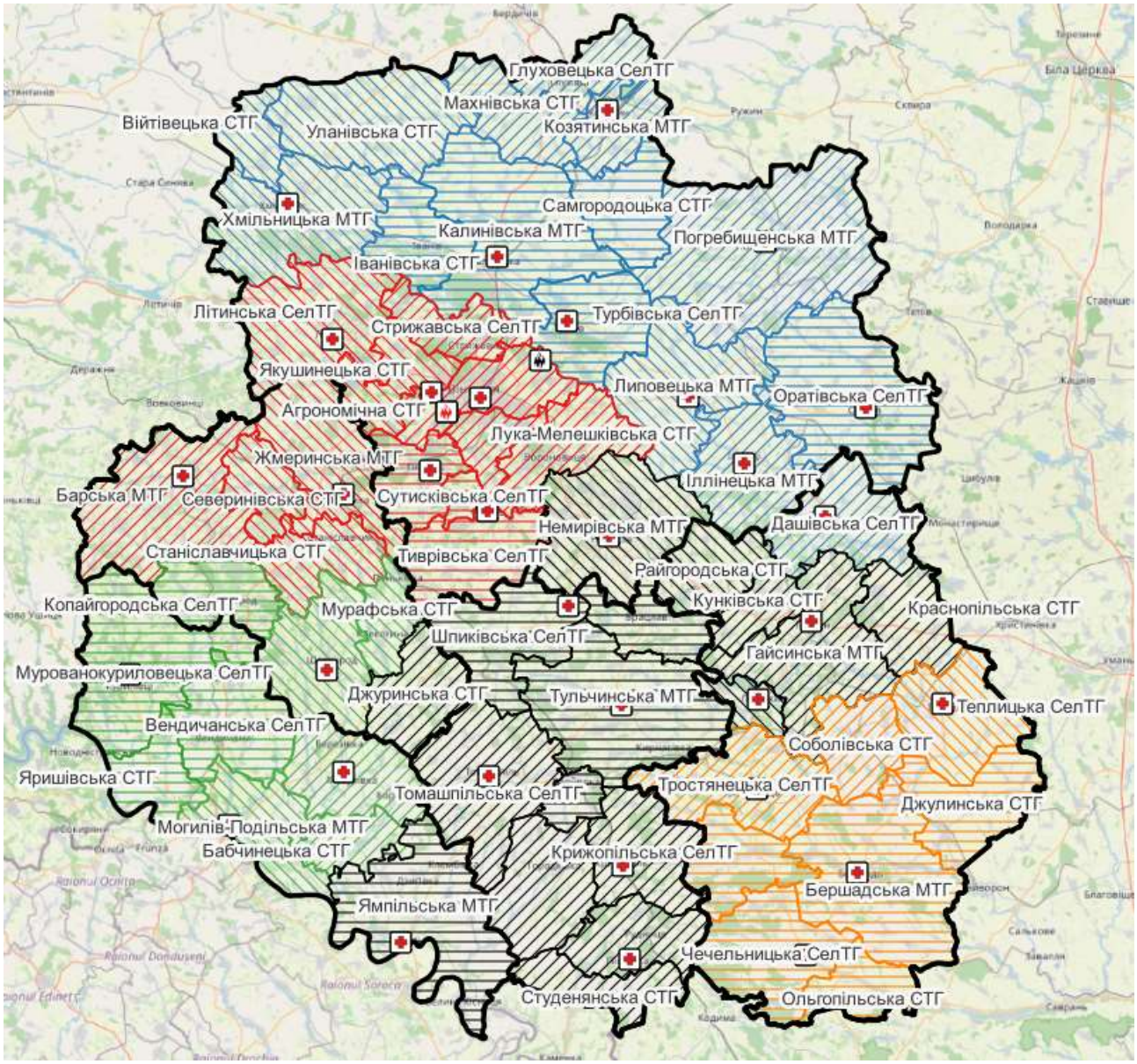
- створення одного об'єкта централізованого оброблення медичних відходів на території Вінницької МТГ, орієнтованого на обслуговування усіх утворювачів медичних відходів Вінницької області;
- допускається можливість продовження експлуатації існуючої установки спалювання медичних відходів КНП «ВОКФПЦ ВОР» (Агрономічна СТГ, с. Бохоники).

За попередніми оцінками загальна потреба в обробленні медичних відходів на об'єкті, розташованому на території Вінницької МТГ, буде складати орієнтовно 460 тонн/рік, або 1850 кг/добу (при роботі в одну зміну) з урахуванням відходів комерційних медичних закладів, закладів ветеринарної медицини (включаючи трупів свійських тварин міст і селищ). На етапі реалізації РПУВ, ці дані будуть потребувати уточнення.

Створення об'єкту оброблення медичних відходів буде потребувати:

- розроблення проєктно-кошторисної документації, проведення оцінки впливу на довкілля, оформлення іншої документації для введення об'єкту в експлуатацію;
- придбання необхідного технологічного обладнання;
- виконання будівельних та монтажних робіт;
- навчання персоналу та введення об'єкту в експлуатацію.

Особливості прийнятих рішень та місце розташування об'єкту можуть істотно впливати на витратну складову, пов'язану зі створенням об'єктів. Об'єкт оброблення медичних відходів може входити в комплекс, орієнтований на оброблення більш широкого переліку відходів. Конкретне місце розташування об'єкту (майданчик) визначається на етапі розроблення МПУВ Вінницької МТГ.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок 47. Розташування об’єктів оброблення медичних відходів

розташування лікарень

існуючий об’єкт спалювання медичних відходів

об’єкт оброблення медичних відходів, створення якого планується

На об’єкті оброблення медичних відходів передбачається, встановлення однієї або більше установок спалювання або сумісного спалювання медичних відходів. Можливо встановлення додаткового обладнання з оброблення медичних відходів, зокрема інфекційно небезпечних відходів, що можуть бути відновлені.

Дані співставлення варіантів використання інсинераторів вітчизняного виробництва наведені у таблиці 73.

Таблиця 73. Співставлення варіантів спалювання медичних відходів

Показники	Одиниці вимірювання	Найменування установки спалювання відходів		
		УТ100ДП мед	УТ300ДП мед	УТ500ДП мед
1	2	3	4	5
Потужність установки (при роботі в 1 зміну)	кг/добу	640	1200	2500
Обсяг спалювання відходів, усього	тонн/рік	460	460	460
Необхідна кількість установок	одиниць	2	1	1
Вартість установки з ПДВ (з урахуванням доставки і монтажу)	тис. грн	2150	2770	3730
Витрати на створення об'єкту оброблення з ПДВ (з урахуванням розроблення ПКД та отримання необхідних дозвільних документів))	тис. грн	17079	15438	16466
Поточні витрати на спалювання змішаних медичних відходів (при завантаженості об'єкту на 100%)	тис. грн / рік	6232	6578	4732
Поточні витрати на спалювання змішаних медичних відходів (при завантаженості об'єкту на 80%)	тис. грн / рік	5191	5468	3932
Вартість спалювання змішаних медичних відходів, з ПДВ (при завантаженості об'єкту на 100%)	грн / тонну	23728	23405	18268
Вартість спалювання змішаних медичних відходів, з ПДВ (при завантаженості об'єкту на 80%)	грн / тонну	25637	25131	19904
Вартість спалювання біологічних медичних відходів, з ПДВ (при завантаженості об'єкту на 100%)	грн / тонну	31152	31325	22069
Вартість спалювання біологічних медичних відходів, з ПДВ (при завантаженості об'єкту на 80%)	грн / тонну	33062	33051	23706

Джерело інформації: дані виробника обладнання, розрахункові дані

При визначенні основного сценарію розглядалася альтернатива створення на території області трьох об'єктів оброблення медичних відходів (на території Вінницької МТГ, Жмеринської МТГ і Тульчинської МТГ), які будуть обслуговувати території громад, які ближче розташовані до відповідних об'єктів.

За попередньою оцінкою очікувана вартість оброблення змішаних небезпечних медичних відходів, що потребують спалювання на таких об'єктах (при використанні вітчизняного обладнання) при завантаженості об'єкта на 80% в цінах 2026 року буде складати:

- об'єкт на території Вінницької МТГ (360 тонн/рік): 22 - 48 тис. грн за тонну відходів;
- об'єкт на території Жмеринської МТГ (38 тонн/рік): 90 - 115 тис. грн за тонну відходів;
- об'єкт на території Тульчинської МТГ (61 тонн/рік): 62 - 84 тис. грн за тонну відходів.

Аналіз виконано для варіантів використання інсинераторів вітчизняного виробництва: УТ50ДП мед, УТ100ДП мед, УТ300ДП мед, УТ500ДП мед.

Розрахунки вартості спалювання носять укрупнений характер, для порівняльного аналізу альтернативних варіантів.

Фактичні витрати на створення об'єкту оброблення медичних відходів і вартості оброблення будуть залежати від прийнятих рішень стосовно придбання спалювального обладнання з урахуванням його характеристик, витрат на виконання будівельних робіт, підключення комунікацій тощо.

При плануванні діяльності з розвитку інфраструктури централізованого термічного оброблення (видалення) медичних відходів враховується, що в громадах області існують подібні завдання відносно інших видів відходів, а саме (спалювання) окремих побічних продуктів тваринного походження, що не призначені для споживання людиною, у т.ч. туш домашніх та безпритульних тварин.

З точки зору технологічного забезпечення ці завдання є близькими між собою та розглядаються з позиції створення спільної інфраструктури. Крім того, установки для зазначених відходів, з технічної точки зору, можуть бути використані для оброблення окремих видів інших небезпечних відходів.

Враховуючи відносно невеликі обсяги утворення кожного з видів відходів, що потребують термічного оброблення, такі завдання можуть розглядатися спільно. Таким чином, на етапі реалізації РПУВ (при розроблення МПУВ) органами місцевого самоврядування територіальних громад можуть розглядається варіант створення об'єктів централізованого термічного оброблення (видалення) окремих небезпечних відходів, які будуть виконувати вище зазначені завдання.

Планується, що на етапі реалізації РПУВ буде проведено техніко-економічний аналіз доцільності створення об'єктів з оброблення медичних відходів на території Жмеринської та Тульчинської МТГ, у т.ч. з урахуванням можливостей оброблення на об'єктах інших видів відходів, що потребують подібних технологічних рішень.

Передбачається, що визначення набору технологічних операцій та конкретних технічних рішень з оброблення відходів буде здійснюватися на підставі уточнених технічних та економічних параметрів таких об'єктів.

Допускається, що суб'єкти господарювання у перспективі можуть створювати на території області об'єкти з підготування до повторного використання та/або з оброблення медичних відходів, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Очікується, що така планована діяльність буде здійснюватися з дотриманням чинних вимог законодавства у т.ч. з урахуванням пріоритету вимог екологічної безпеки (ст. 3 Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», ст. 3 та ст. 46 Закону України «Про охорону земель»), збереження цінних природоохоронних територій та об'єктів, забезпечення дотримання вимог природоохоронного та іншого законодавства, а також затвердженої у встановленому порядку містобудівній документації.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління медичними відходами наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні медичними відходами на рівні медичних закладів.

Результатом управління медичними відходами буде недопущення забруднення довкілля медичними відходами.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення медичних відходів на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення медичних відходів на спеціалізованих об’єктах, буде еквівалентна обсягу таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління іншими небезпечними відходами передбачається:

- удосконалення та забезпечення функціонування системи моніторингу;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін;
- підвищення рівня інституційної спроможності медичних закладів щодо управління медичними відходами.

Удосконалення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління медичними відходами буде забезпечуватися шляхом:

- забезпечення належного обліку управління відходами на рівні медичних закладів бюджетної сфери;
- узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління медичними відходами.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління медичними відходами.

Підвищення рівня інституційної спроможності медичних закладів щодо управління медичними відходами передбачає участь відповідальних працівників медичних закладів у навчальних заходах (семінарах, тренінгах, майстер-класах) щодо управління медичними відходами.

3.2.5. Управління небезпечними відходами з інших джерел

Спосіб управління небезпечними відходами на території Вінницької області визначається відповідно до їх номенклатури та джерел утворення. В даному пункті РПУВ наведені дані з управління небезпечними відходами, не охопленими іншими пунктами підрозділу 3.2 РПУВ.

3.2.5.1. Управління відпрацьованими нафтопродуктами

Створення та забезпечення функціонування системи управління відпрацьованими нафтопродуктами

Розвиток системи управління відпрацьованими нафтопродуктами у Вінницькій області орієнтований на:

- забезпечення дотримання вимог законодавства суб'єктами господарювання, в діяльності яких утворюється відпрацьовані нафтопродукти;
- забезпечення збирання та оброблення відпрацьованих нафтопродуктів у відповідності до вимог законодавства без заподіяння шкоди людині та довкіллю.

Аналіз поточного стану системи управління відпрацьованими нафтопродуктами у Вінницькій області показав, що дані про обсяг утворення відпрацьованих нафтопродуктів та управління ними є неповними, що ускладнює процес планування та істотно буде впливати на можливості аналізу результатів реалізації РПУВ в частині управління цими відходами.

Враховуючи це, важливою потребою у Вінницькій області є підвищення якості первинного обліку обсягів утворення відпрацьованих нафтопродуктів на подальшого управління ними.

Запобігання утворенню відпрацьованих нафтопродуктів

Запобігання та мінімізація утворення відпрацьованих нафтопродуктів на рівні суб'єктів господарювання буде забезпечуватися шляхом:

- дотримання вимог з належної експлуатації, поточного обслуговування та ремонтів технологічного та обладнання та автотранспорту для оптимізації використання мастил та мінімізації втрат мастил через витоки та аварійні ситуації;
- використання мастил, що мають більший термін експлуатації та зменшення частоти заміни мастил;
- використання систем моніторингу стану мастил для їх заміни за фактичним станом, а не за графіком;
- використання локальних систем очищення та повторного використання мастил;
- запровадження систем екологічного менеджменту у відповідності до стандарту ISO 14001, «методології більш чистого виробництва» та «найкращих доступних технологій та методів керування».

Збирання, перевезення та оброблення відпрацьованих нафтопродуктів

Очікується, що утворювачі відпрацьованих нафтопродуктів будуть забезпечувати роздільне збирання, зберігання (накопичення) відпрацьованих нафтопродуктів за їх властивостями. Це забезпечить можливість подальшої підготовки до повторного використання (очищення нафтопродуктів чи інші види їх повторного використання – операції відновлення R9) чи рециклінгу відпрацьованих нафтопродуктів, або інших операцій з оброблення.

Передбачається, що утворювачі відпрацьованих нафтопродуктів будуть їх передавати до об'єктів збирання і оброблення відходів, які належать суб'єктам господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління небезпечними відходами, та мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління

небезпечними відходами відповідно до Закону України «Про управління відходами», зокрема:

- до об’єктів збирання і оброблення відпрацьованих нафтопродуктів, що будуть розташовані на території області, у разі їх створення;
- до об’єктів збирання і оброблення відпрацьованих нафтопродуктів, що розташовані поза межами Вінницької області.

Утворювачі відпрацьованих нафтопродуктів визначають конкретний об’єкт збирання і оброблення на підставі укладених договорів з суб’єктами господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління відпрацьованими нафтопродуктами у відповідності до вимог законодавства.

На території Вінницької області можливе створення об’єктів інфраструктури управління відпрацьованими нафтопродуктами суб’єктами господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління небезпечними відходами:

- об’єктів збирання відпрацьованих нафтопродуктів;
- об’єктів з оброблення відпрацьованих нафтопродуктів.

Передбачається, що в області органи державної влади та місцевого самоврядування будуть надавати підтримку таким суб’єктам господарської діяльності в межах повноважень, визначених законодавчо.

На сьогоднішній час відсутні точні кількісні дані щодо фактичного утворення на території Вінницької області відпрацьованих нафтопродуктів. Орієнтовна потреба у обробленні відпрацьованих автомобільних мастил може бути оцінена за прогнозними даними, наведеними у додатку 24 та складає орієнтовно 2082 тонн/рік. Цей обсяг не враховує відпрацьовані нафтопродукти, що утворюються на об’єктах промисловості, сільського господарства та інших.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відпрацьованими нафтопродуктами наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відпрацьованими нафтопродуктами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні відпрацьованими нафтопродуктами.

Результатом управління відпрацьованими нафтопродуктами буде недопущення забруднення довкілля відходами, зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом застосування запобігання, повторного використання та відновлення відпрацьованих нафтопродуктів та видалення залишкових відходів з дотриманням вимог екологічної безпеки.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відпрацьованих нафтопродуктів на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відпрацьованих нафтопродуктів на спеціалізованих об’єктах, буде еквівалентна кількості таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

При створенні та забезпеченні функціонування системи управління відпрацьованих нафтопродуктів на рівні окремих територіальних громад і області в

цілому будуть враховуватися цільові показники з управління відпрацьованих нафтопродуктів після їх встановлення на національному рівні.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відпрацьованими нафтопродуктами передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відпрацьованими нафтопродуктами;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відпрацьованими нафтопродуктами буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.5.2. Управління відходами, що містять стійкі органічні забруднення

На території області не виявлені об’єкти, на яких утворюються, накопичені, або можуть потенційно утворюватися відходи, що містять стійкі органічні забруднювачі.

РПУВ не передбачає окремих заходів щодо управління СОЗ.

3.2.5.3. Управління відходами, що містять ртуть

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами, що містять ртуть

Розвиток у Вінницькій області системи управління відходами, що містять ртуть, орієнтований на:

- розширення охоплення управлінням потоку відходів, що містять ртуть;
- розвиток інфраструктури управління відходами, що містять ртуть, яка забезпечить:
  - екологічно безпечне збирання та оброблення відходів, що містять ртуть;
  - мінімізацію обсягів захоронення відходів, що містять ртуть.

При плануванні системи управління відходами, що містять ртуть, враховується, що такі відходи утворюються в домогосподарствах, в медичних закладах та інших суб’єктів господарювання, передусім, які використовують люмінесцентні лампи.

В Україні на час розроблення РПУВ відсутня окрема система управління відходами, що містять ртуть.

Управління відходами, що містять ртуть, на території області передбачається наступним чином.

Управління відходами, що містять ртуть, які утворюються в домогосподарствах передбачається у складі загальної системи управління небезпечними відходами у складі побутових відходів.

Передбачається, що суб'єкти господарювання, які є утворювачами відходів, що містять ртуть, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення таких відходів. Конкретні заходи з управління відходами, що містять ртуть, будуть визначатися відповідними суб'єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Запобігання утворенню відходів, що містять ртуть

Запобігання та мінімізація утворення відходів, що містять ртуть, досягатиметься через поступову відмову від ртутьвмісної продукції на користь безпечних альтернатив, зокрема:

- перехід від використання ртутьвмісних ламп на інші, що не містять ртуті чи її з'єднань;
- перехід від використання ртутних медичних приладів на альтернативні, що не містять ртуті.

Збирання та перевезення та оброблення відходів, що містять ртуть

Передбачається, що утворювачі відходів, що містять ртуть, будуть забезпечувати їх роздільне збирання і зберігання (накопичення). Це забезпечить можливість подальшого управління такими відходами із дотриманням вимог та норм екологічної безпеки.

Передбачається, що суб'єкти господарювання, які є утворювачами відходів, що містять ртуть, будуть їх передавати до об'єктів збирання і оброблення відходів, які належать суб'єктам господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління небезпечними відходами, та мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами відповідно до Закону України «Про управління відходами», зокрема:

- до об'єктів збирання, що будуть розташовані на території області, у разі їх створення;
- до об'єктів збирання і оброблення, що розташовані поза межами Вінницької області.

Утворювачі відходів, що містять ртуть, визначають конкретний об'єкт збирання і оброблення на підставі укладених договорів з суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління відходів, що містять ртуть, у відповідності до вимог законодавства.

Збирання відходів, що містять ртуть від населення буде здійснюватися за схемами, визначеними на території відповідних територіальних громад, для збирання небезпечних відходів у складі побутових відходів.

На території Вінницької області не планується створення об'єктів оброблення відходів, що містять ртуть.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами, що містять ртуть, наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні відходами, що містять ртуть.

Результатом управління відходами, що містять ртуть, буде мінімізація потрапляння таких відходів у змішані побутові відходи та забезпечення належного оброблення зібраних відходів, що містять ртуть.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання та мінімізації утворення відходів, що містять ртуть, на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів, що містять ртуть, на спеціалізованих об’єктах, буде еквівалентна кількості таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами, що містять ртуть, передбачається:

- проведення інформаційно-просвітницької діяльності з питань управління відходами, що містять ртуть;
- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами, що містять ртуть;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Інформаційно-просвітницька діяльність повинна охоплювати питання що стосуються небезпечності ртуті, правил управління з відходами, що містять ртуть. Передбачається, що ці питання будуть включені в загальну інформаційно-просвітницьку діяльність з управління відходами, зокрема побутовими.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами, що містять ртуть, буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.5.4. Управління відходами, що містять азбест

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Розвитку системи управління відходами, що містять азбест, орієнтований на:

- підвищення повноти даних про обсяги відходів, що містять азбест, які утворилися у складі відходів руйнування;
- підвищення повноти даних про обсяги азбестовмісних матеріалів, застосованих в об'єктах будівництва;
- підвищення рівня безпеки людей, які здійснюють роботи з азбестовмісними матеріалами та відходами, що містять азбест, та/або знаходяться в зоні впливу азбесту;
- розширення охоплення управлінням потоку відходів, що містять азбест;
- розвиток інфраструктури управління відходами, що містять азбест.

Підвищення повноти даних про обсяги відходів, що містять азбест, які утворилися у складі відходів руйнування забезпечується шляхом проведення дослідження та формування регіональної бази даних щодо обсягів таких відходів.

Підвищення повноти даних про обсяги азбестовмісних матеріалів, застосованих в об'єктах будівництва, забезпечується шляхом проведення дослідження та формування регіональної бази даних щодо обсягів азбестовмісних матеріалів, застосованих в об'єктах будівництва.

Для підвищення рівня безпеки людей передбачається:

- розроблення та поширення інформаційних матеріалів з управління відходами, що містять азбест для ОМС, суб’єктів господарювання та населення;
- розроблення та впровадження програм підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів з управління відходами, що містять азбест, для працівників, діяльність яких пов'язана з відходами, що містять азбест;
- запровадження практик безпечного управління відходами, що містять азбест, які утворюються у складі ремонтних відходів, відходів будівництва та знесення, а також відходів руйнування;
- запровадження практик безпечного управління відходами, що містять азбест, які утворюються в діяльності суб’єктів господарювання.

Передбачається, що ОМС при розробленні МПУВ передбачать рішення для забезпечення можливості для населення позбавлятися від відходів, що містять азбест, які утворюються в домогосподарствах.

Передбачається, що суб’єкти господарювання, які в діяльності яких можуть утворюватися відходи, що містять азбест, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення таких відходів. Конкретні заходи з управління відходами, що містять азбест, будуть визначатися відповідними суб’єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Запобігання утворенню відходів, що містять азбест

Запобігання утворенню відходів, що містять азбест, досягатиметься через поступову відмову від використання азбестовмісних матеріалів та продукції на користь безпечних альтернатив, зокрема.

Збирання та перевезення та оброблення відходів, що містять азбест

Передбачається, що утворювачі відходів, що містять азбест, будуть забезпечувати їх роздільне збирання і зберігання (накопичення).

Передбачається, що збирання, перевезення та операції управління з відходами, що містять азбест, будуть здійснюватися з урахуванням чинних санітарних норм і правил [48] та інших нормативно-правових актів, що регламентують особливості управління такими відходами.

Передбачається, що суб'єкти господарювання, які є утворювачами відходів, що містять азбест, будуть їх передавати до об'єктів збирання і оброблення відходів, які належать суб'єктам господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління небезпечними відходами, та мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами, де це вимагається відповідно до Закону України «Про управління відходами».

На території Вінницької області не планується створення спеціалізованих об'єктів відновлення відходів, що містять азбест.

Планується, що відходи, які містять азбест, за умови, що ці відходи не містять інших небезпечних речовин, крім азбесту, будуть у встановленому порядку направлятися для захоронення з дотриманням вимог чинного законодавства.

Під час реалізації РПУВ планується визначення потреби у створенні на території області спеціалізованих об'єктів / карт захоронення відходів, що містять азбест.

При цьому розглядаються наступні альтернативи:

- створення об'єктів захоронення інертних відходів з окремими картами для захоронення відходів, що містять азбест;
- створення окремих карт для захоронення відходів, що містять азбест на регіональних полігонах.

Основним аргументом створення окремих об'єктів захоронення інертних відходів з окремими картами для захоронення відходів, що містять азбест є розвантаження місць захоронення побутових відходів. Логіка поєднання завдань із захоронення відходів, що містять азбест та інертних відходів на одному об'єкті зумовлена технологічною сумісністю таких операцій.

Планується, що рішення щодо варіанту створення об'єктів для захоронення відходів, що містять азбест, буде прийматися на підставі техніко-економічного аналізу, з урахуванням результатів дослідження обсягів відходів, що містять азбест, які утворилися у складі відходів руйнування та обсягів азбестовмісних матеріалів, застосованих в об'єктах будівництва на території області.

За результатами такого аналізу на території області планується будівництво об'єктів захоронення інертних відходів з окремими картами для захоронення відходів, що містять азбест та/або створення на регіональних полігонах окремих карт для захоронення відходів, що містять азбест.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами, що містять азбест, наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами, що містять азбест

Мінімізація навантаження на довкілля та людину забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення санітарної та екологічної безпеки при управлінні відходами, що містять азбест.

Результатом управління відходами, що містять азбест, буде мінімізація потрапляння відходів, що містять азбест у змішані побутові відходи та забезпечення належного управління такими відходами у усіх етапах від збирання до видалення.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відходів, що містять азбест, на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом належного управління відходами, що містять азбест, буде еквівалентна кількості таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами, що містять азбест, передбачається:

- проведення інформаційно-просвітницької діяльності з питань управління відходами, що містять азбест;
- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами, що містять азбест;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Інформаційно-просвітницька діяльність повинна охоплювати питання що стосуються небезпечності азбесту, правил управління з відходами, що містять азбест.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами, що містять азбест, буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.5.5. Управління відходами, що містять поліхлоровані дифеніли / поліхлоровані терфеніли, непридатні до використання хімічні засоби захисту рослин

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами що містять ПХД/ПХТ, ХЗЗР

На території Вінницької області ідентифіковано один суб'єкт господарювання (КНВО «Форт» МВС України), в діяльності якого можуть утворюватися відходи, що містять ПХД/ПХТ. Управління відходами, що містять ПХД/ПХТ знаходиться в компетенції цього суб'єкта господарювання.

Передбачається, що управління такими відходами підприємство утворювач буде здійснювати відповідно до вимог чинного законодавства та буде забезпечувати:

- ведення обліку обладнання, матеріалів і відходів, що вміщують ПХД / ПХТ;
- екологічно безпечне тимчасове зберігання обладнання, матеріалів і відходів, що містять ПХД, на спеціально відведених і підготовлених для таких цілей місцях;
- ведення документації, передбаченої чинними нормативно-правовими та методичними документами, з метою обліку обладнання, матеріалів і відходів, що містять ПХД / ПХТ, а також контролю за їх станом;
- виведення з експлуатації обладнання, що містить ПХД / ПХТ;
- передачу відходів, що містять ПХД / ПХТ на оброблення організаціям, які мають необхідні дозвільні документи для здійснення такої діяльності.

РПУВ не передбачає окремих заходів щодо відходами, що містять ПХД/ПХТ.

Розвиток у Вінницькій області системи управління непридатними до використання ХЗЗР, орієнтований на:

- ліквідацію накопичених на території області непридатних до використання ХЗЗР;
- очищення та реабілітацію земельних ділянок, забруднених непридатними до використання ХЗЗР.

Відповідно до наявних облікових даних станом на початок 2026 року на території Вінницької області обсяг накопичення непридатних до використання ХЗЗР складає 2789,333 тонн, з яких:

- 2100 тонн – є державним майно, яким управляє профільний структурний підрозділ Вінницької ОВА;
- 41,4 тонн – знаходяться у власності суб'єктів господарювання;
- 647,933 – безхазяйні.

Пестициди знаходяться у 84 місцях зберігання.

Підхід до вирішення проблем, пов'язаних з накопиченими на території області непридатними до використання ХЗЗР, розглядається окремо для Джуринського отрутомогильника та для інших місць розташування непридатних до використання ХЗЗР.

Джуринський отрутомогильник розглядається окремо за настепних причин:

- найбільший обсяг накопичення непридатних до використання ХЗЗР (2100 тонн) не дозволяє області самостійно вирішити питання передачі цих відходів на оброблення з-за надмірних з-за фінансової неспроможності покриття необхідних витрат;
- накопичені відходи були у свій час заведені з інших областей України та є державною власністю, що зумовлює потребу у застосуванні особливого підходу до вирішення проблеми.

Планується, що накопичені непридатні до використання ХЗЗР з місць крім Джуринського отрутомогильника, будуть зібрані у належну тару та вивезені для оброблення до об'єктів оброблення відходів, які належать суб'єктам господарювання

у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління небезпечними відходами.

Конкретний об'єкт оброблення буде визначено на підставі процедури закупівлі послуги та договору з суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, які можуть проводити господарську діяльність з управління небезпечними відходами, та мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами відповідно до Закону України «Про управління відходами».

Забруднені земельні ділянки після ХЗЗР підлягають очищення та реабілітації або консервації у відповідності до вимог законодавства.

Щодо Джуринського отрутомогильника планується розроблення окремого плану заходів щодо ліквідації накопичень непридатних ХЗЗР, очищення та реабілітації або консервації забруднених ними земельних ділянок. Передбачається, що план буде розроблений із залученням центральних органів виконавчої влади.

Передбачається, що непридатні до використання ХЗЗР, у разі утворення під час діяльності суб'єктів господарювання, будуть передаватися до об'єктів збирання і оброблення відходів, які належать суб'єктам господарювання у сфері управління відходами, які провадять господарську діяльність з управління небезпечними відходами, зокрема:

- до об'єктів збирання, що розташовані на території області (у разі їх створення та функціонування);
- до об'єктів збирання і оброблення, що розташовані поза межами Вінницької області.

Утворювачі непридатних до використання ХЗЗР визначають конкретний об'єкт оброблення на підставі укладених договорів з суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, які можуть проводити господарську діяльність з управління небезпечними відходами, та мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами відповідно до Закону України «Про управління відходами».

Об'єкти оброблення непридатних до використання ХЗЗР на території Вінницької області відсутні. Створення об'єктів оброблення пестицидів території області не планується.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині непридатними до використання ХЗЗР наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля буде полягати в ліквідації джерел забруднення (місць розміщення непридатних до використання ХЗЗР). Кількісна оцінка зниження навантаження на довкілля буде опосередковано визначатися через обсяг ХЗЗР направлених на видалення та ліквідованих місць розміщення непридатних до використання ХЗЗР.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління непридатними до використання ХЗЗР, передбачається:

- ведення реєстру місць зберігання непридатних до використання ХЗЗР і тари від них;

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління непридатними до використання ХЗЗР;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Очікується, що суб'єкти господарювання будуть здійснювати облік придбання і використання пестицидів, та непридатних до використання ХЗЗР (в разі утворення), а також подавати звітність передбачену вимогами чинного законодавства.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління непридатними до використання ХЗЗР буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.6. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився

Створення та забезпечення функціонування системи управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився

Створення та розвиток системи управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився у Вінницькій області здійснюється у відповідності до вимог національного законодавства з урахуванням планів розвитку законодавства, передбаченого НПУВ.

Планування здійснюється з урахуванням положень Директиви 2000/53/ЄС Європейського парламенту та Ради від 18 вересня 2000 року про транспортні засоби, що зняті з експлуатації, та охоплює управління:

- транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився;
- відходами, що утворюються після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації;
- відходами від ремонтів та обслуговування транспортних засобів.

Розвиток системи управління даними відходами у Вінницькій області орієнтований на:

- розширення охоплення управлінням потоку відходів;
- розвиток інфраструктури управління відходами, яка забезпечить:
  - екологічно безпечне збирання та оброблення відходів;
  - збільшення частки відновлення відходів;
  - мінімізацію обсягів захоронення відходів;
- інтеграцію в національну систему РВВ після її запровадження.

При плануванні враховуються наступні аспекти:

- низька ефективність наявних організаційно-економічних механізмів забезпечення оброблення транспортних засобів, знятих з експлуатації;
- планування на національному рівні прийняття Закону України «Про управління транспортними засобами, знятими з обліку»;
- планування на національному рівні запровадження РВВ для відходів транспортних засобів, знятих з експлуатації;

- заплановані НПУВ заходи з формування державної політики у сфері управління транспортними засобами, знятими з експлуатації, зокрема розроблення проєктів нормативно-правових актів:
  - про затвердження вимог щодо приймання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації (плановий термін виконання 2026 рік);
  - про затвердження Порядку оброблення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації (плановий термін виконання 2027 рік).

Істотні зміни нормативно-правової бази з управління відходами зазначеної категорії будуть визначати ключові аспекти подальшого розвитку системи управління відходами.

Враховуючи вище зазначене, на першому етапі реалізації РПУВ планується основну увагу приділити розширенню охоплення управлінням відходами утворювачів транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, а також відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів та розвитку інфраструктури збирання окремих видів відходів зазначеної категорії.

Розширення охоплення управлінням відходами утворювачів забезпечується шляхом:

- підвищення рівня запровадження системи державного обліку відходів та подання звітності суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у тому числі станціями технічного обслуговування автотранспортних засобів;
- підвищення рівня дотримання суб'єктами господарювання вимог законодавства щодо передачі відходів на оброблення до спеціалізованих об'єктів управління;
- створення умов для населення щодо доступного позбавлення від транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також відходів що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів;
- забезпечення контролю за дотриманням відповідних вимог законодавства.

Розвиток інфраструктури управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, а також відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів передбачає:

- створення інфраструктури для збирання таких відходів (доступної мережі пунктів прийому);
- розвиток інфраструктури оброблення таких відходів (розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, інших операцій з оброблення).

<u>Розвиток інфраструктури збирання відходів</u>

На першому етапі реалізації РПУВ розвиток інфраструктури збирання транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також відходів що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів розглядається, як складова особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності суб'єктів господарювання в сфері управління відходами.

Органи державної влади та місцевого самоврядування надають підтримку таким суб'єктам господарської діяльності в межах повноважень, визначених законодавчо.

Збирання окремих видів відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, які утворюються в домогосподарствах, органами місцевого самоврядування може бути інтегровано до системи збирання побутових відходів. Наприклад, збирання зношених автомобільних шин, та/або інших специфічних відходів, що утворюються в домогосподарствах, може здійснюватися із застосуванням ПРЗПВ, про що зазначається в МПУВ відповідних територіальних громад.

Логістика перевезення таких відходів до об'єктів оброблення може вибудовуватися з використанням об'єктів управління побутовими відходами субкластерного та кластерного рівнів з урахуванням наявних об'єктів оброблення відповідних видів відходів і техніко-економічної доцільності.

Розвиток інфраструктури оброблення відходів

На першому етапі реалізації РПУВ розвиток інфраструктури оброблення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також відходів що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів розглядається, як складова особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності суб'єктів господарювання в сфері управління відходами.

Розвиток інфраструктури оброблення відходів розглядається, як шляхом розширення переліку операцій з оброблення на існуючих об'єктах так і створення нових об'єктів інфраструктури.

Передбачається, що в області органи державної влади та місцевого самоврядування будуть надавати підтримку таким суб'єктам господарської діяльності в межах повноважень, визначених законодавчо.

Передбачається, що на об'єктах оброблення окремі компоненти транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, можуть бути вилучені і направлені на «повторне використання». Решта компонентів та матеріалів будуть оброблені з дотриманням ієрархії управління відходами.

Після затвердження на національному рівні вимог щодо приймання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, Порядку оброблення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, а також інших нормативно-правових актів, що регламентують вимоги до збирання та оброблення відходів зазначеної категорії, підходи до організації управління, у т.ч розвитку об'єктів інфраструктури коригуються з урахуванням чинних вимог національного законодавства.

Розвиток інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання знятих з експлуатації транспортних засобів передбачається з урахуванням забезпечення територіальної доступності, обсягів відходів, достатніх для сталого функціонування таких об'єктів і прав суб'єктів господарської діяльності на незалежне прийняття власних рішень з розвитку їх комерційної діяльності.

Передбачається, що локалізація окремих об'єктів оброблення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, може здійснюватися на рівні кластерних і субкластерних технологічних ядер з урахуванням техніко-економічної доцільності.

На сьогоднішній час відсутні точні кількісні дані щодо фактичного утворення на території Вінницької області транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився та відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів. Орієнтовна потреба у обробленні таких відходів може бути оцінена за прогнозними даними осередненої кількості транспортних засобів, що досягають віку завершення експлуатації, наведеними у додатку 24. Обсяг

потенційного утворення відпрацьованих автомобільних шин, розрахований з урахуванням наявного автопарку області та прийнятих припущень щодо періодичності заміни автомобільних шин, складає орієнтовно 4523 тонн на рік (додаток 24).

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, а також відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів.

Результатом управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, буде недопущення забруднення довкілля відходами, зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом застосування відновлення матеріалів від транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився та видалення залишкових відходів з дотриманням вимог екологічної безпеки.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів на спеціалізованих об’єктах, буде еквівалентна кількості таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, а також відходами, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився, буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.7. Управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел

3.2.7.1. Управління відходами деревообробної промисловості

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Розвиток системи управління відходами деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) передбачається здійснювати з дотриманням ієрархії управління відходами.

Передбачається, що утворювачі та власники відходів деревообробної промисловості, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення відходів. Планується, що утворювачі відходів будуть забезпечувати їх роздільне збирання та недопущення змішування з хімічно обробленою або забрудненою деревиною.

Запобігання утворенню та зменшення обсягів утворення відходів забезпечується на рівні суб'єктів господарювання, що здійснюють діяльність за КВЕД 16 «Оброблення деревини та виготовлення виробів з деревини та корка, крім меблів; виготовлення виробів із соломки та рослинних матеріалів для плетіння» шляхом запровадження систем екологічного менеджменту у відповідності до стандарту ISO 14001, «методології більш чистого виробництва» та «найкращих доступних технологій та методів керування».

Підготовка до повторного використання відходів може розглядатися стосовно окремих видів відходів деревини (обрізки, горбиль тощо), наприклад, шляхом передачі малому бізнесу, майстерням тощо.

Відходи деревообробної промисловості, які не містять небезпечних речовин та консервантів мають передаватися на операції відновлення, зокрема для виробництва деревної тріски, пелет, брикетів, плитних матеріалів, повторного використання дерев'яної тари або використання як біопалива в енергетичних установках. Доцільним є застосування операцій відновлення, зокрема R3 – рециклінг або відновлення органічних речовин, R1 – використання переважно як палива або іншим способом для виробництва енергії, а також R12 – попередні операції перед відновленням, включаючи сортування, подрібнення, дроблення, сушіння або іншу підготовку.

Можливі варіанти:

- використання відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) для виготовлення компосту спільно з іншими видами біовідходів;
- залучення відходів деревообробки (тирса, стружка) у виробництво підстилки для тваринництва у рамках взаємодії з агропромисловим сектором.

Передбачається, що на рівні територіальних громад можуть запроваджуватися рішення з використання відходів деревообробної промисловості в якості палива для твердопаливних котлів, що встановлені в закладах бюджетної сфери.

Використання відходів деревообробної промисловості як альтернативного палива розглядається також у контексті забезпечення енергетичної незалежності територіальних громад та підвищення їх стійкості до зовнішніх енергетичних ризиків. Заміщення природного газу та інших викопних видів палива місцевими деревними відходами (у вигляді тріски, пелет, брикетів) у системах теплопостачання об'єктів бюджетної сфери, комунальних котелень та індивідуальних домогосподарств сприяє зниженню залежності від централізованого газопостачання та імпортованих енергоносіїв. Такий підхід відповідає принципам циркулярної економіки, цілям кліматичної нейтральності та пріоритетам державної енергетичної політики, визначеним у Законі України «Про альтернативні джерела енергії» [16] та Національному плані дій з відновлюваної енергетики [18]. Залучення місцевої сировинної бази деревних відходів до енергетичного балансу громад є одним із доступних інструментів децентралізованого енергозабезпечення, що не вимагає значних капітальних вкладень за умови налагодження ланцюгів постачання між утворювачами відходів та споживачами твердого біопалива.

Заходи з використання відходів деревообробної промисловості в якості енергетичного ресурсу можуть розглядатися спільно з подібними напрямами використання відходів лісового господарства.

Передбачається, що на видалення повинні направлятися тільки ті відходи деревообробної промисловості для яких не можуть бути застосовані методи управління більш високого рівня ієрархії управління відходами.

Враховуючи наявний стан системи управління відходами деревообробної промисловості у Вінницькій області, основні акценти планової діяльності зосереджуються на розвитку інфраструктури оброблення відходів деревообробної промисловості та розширенні споживання таких відходів у якості альтернативних енергетичних ресурсів. Зокрема планується:

- проведення оцінки потенційних обсягів та можливостей залучення відходів деревообробки (тирса, стружка) до виробництва підстилки для тваринництва або іншого подібного використання, а також налагодження сталих логістичних і договірних зв'язків між суб'єктами господарювання деревообробної галузі та підприємствами тваринницького комплексу;
- при проєктуванні та створенні об'єктів компостування біовідходів передбачати технічну можливість приймання деревних відходів як додаткової структуруючої складової компостної суміші, що сприятиме оптимізації співвідношення вуглецю до азоту та підвищенню якості кінцевого продукту;
- проведення оцінки наявних можливостей використання відходів деревообробної промисловості в якості альтернативного палива, у тому числі для твердопаливних котлів, встановлених у закладах бюджетної

сфери, а також налагодження сталих логістичних і договірних відносин між суб'єктами господарювання деревообробної промисловості та закладами бюджетної сфери – споживачами твердого палива.

Передбачається, що суб’єкти господарювання у перспективі можуть створювати на території області об’єкти з відновлення відходів деревообробної промисловості як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами деревообробної промисловості наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні відходами деревообробної промисловості на рівні суб’єктів господарювання.

Результатом управління промисловими відходами буде зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом застосування відновлення відходів деревообробної промисловості та мінімізація обсягів їх захоронення на полігонах побутових відходів.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відходів на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів деревообробної промисловості на спеціалізованих об’єктах, буде еквівалентна обсягу таких відходів, що направляються на відповідні об’єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами деревообробної промисловості передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами деревообробної промисловості;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами деревообробної промисловості буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.7.2. Управління відходами сільського господарства

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Управління відходами рослинного походження

Передбачається, що утворювачі та власники рослинних відходів сільського господарства, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення відходів, а саме:

- пожнивні рештки, що утворюються після збору врожаю, будуть залишатися на полі, подрібнюватися та загортатися у ґрунт (операція «R10 Оброблення ґрунту, що сприяє веденню сільського господарства чи поліпшує стан навколишнього природного середовища») зерновідходи III категорії некормові, які утворюються на елеваторі та зерноскладах, будуть направлятися на відновлення (операція «R3 Рециклінг/відновлення органічних речовин, що не використовуються як розчинники, у тому числі компостування та інші процеси біологічної трансформації, а також підготовка до повторного використання, газифікація та піроліз, коли компоненти використовуються як хімікати, та відновлення органічних матеріалів у вигляді засипки»;
- операція «R10 Оброблення ґрунту, що сприяє веденню сільського господарства чи поліпшує стан навколишнього природного середовища») і лише у разі відсутності можливості здійснити такі операції направлятися на операції видалення, у тому числі на захоронення та полігоні відходів які не є небезпечними (полігоні побутових відходів) (операція «D1 Розміщення на поверхні чи в землі, у тому числі захоронення тощо»).

Зерновідходи в залежності від властивостей можуть передаватися для використання у тваринництві/птахівництві.

Конкретні заходи з управління рослинними відходами сільського господарства буде визначено відповідними суб'єктами господарювання у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Розвиток інфраструктури оброблення відходів тваринного походження

Передбачається, що суб'єкти господарювання у перспективі можуть продовжувати експлуатацію наявних та створювати нові об'єкти з відновлення відходів сільського господарства рослинного походження, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Передбачається, що відходи рослинного походження можуть використовуватися на біогазових установках, діючих на території області, або таких, що можуть бути створені в період реалізації РПУВ.

На території області можуть створюватися об'єкти з компостування відходів рослинного походження. Також такі відходи можуть направлятися на об'єкти компостування інших біовідходів, які можуть бути створені на території області в період реалізації РПУВ.

Відходи рослинного походження можуть використовуватися для виробництво твердого біопалива (пелети, брикети).

Передбачається, що методи оброблення відходів рослинного походження будуть визначати суб'єкти господарювання – утворювачі таких відходів з урахуванням ієрархій управління відходами, доступності та техніко-економічної доцільності. Рішення про створення об'єктів з оброблення відходів рослинного походження будуть прийматися суб'єктами господарювання з урахуванням екологічної та техніко-економічної доцільності.

Управління відходами тваринного походження

Розвиток системи управління відходами тваринного походження у Вінницькій області здійснюється у відповідності до вимог Закону України «Про управління

відходами», Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» з урахуванням чинних нормативно-правових вимог щодо управління цими відходами та побічними продуктами тваринного походження, не призначені для споживання людиною.

Плануванні діяльності у Вінницькій області в частині управління тваринними відходами, здійснюється стосовно побічних продуктів тваринного походження, на які поширюється дія Закону України «Про управління відходами», а саме:

- до яких застосовуються операції спалювання;
- до яких застосовуються операції захоронення;
- які використовуються для біогазу та компосту.

Діяльність з іншого оброблення побічних продуктів тваринного походження, яке згідно Закону України «Про управління відходами» не відноситься до операцій з видалення, розглядається у РПУВ, як запобігання утворення відходів.

Розвиток системи управління відходами тваринного походження орієнтований на:

- розвитку інфраструктури оброблення відходів тваринного походження;
- забезпечення екологічної та ветеринарно-санітарної безпеки захоронення відходів тваринного походження;
- підвищення готовності до можливих спалахів інфекційних захворювань в частині управління відходами тваринного походження.

Запобігання утворення відходів тваринного походження

Передбачається, що суб’єкти господарювання, які здійснюють діяльність за напрямом «тваринництво / птахівництво», по відношенню до побічних продуктів тваринного походження, що не призначені для споживання людиною, які утворюються в ході їх виробничої діяльності, будуть застосовувати методи управління, орієнтовані на запобігання утворення відходів, що біологічно розкладаються.

Планується, що на території області буде продовжуватися експлуатація та можуть створюватися нові об’єкти оброблення / переробки побічних продуктів тваринного походження, що не призначені для споживання людиною, на яких здійснюються операції крім компостування, виготовлення біогазу, спалювання та захоронення у відповідності до вимог законодавства. Обробленню побічних продуктів тваринного походження на такі об’єкти буде віддаватися пріоритет.

Щодо продуктів тваринного походження, стосовно яких застосовуються операції кінцевого оброблення: компостування, виготовлення біогазу, спалювання або захоронення, планується наступне.

Оброблення відходів тваринного походження

Передбачається, що суб'єкти господарювання, які є утворювачами відходів тваринного походження, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення таких відходів.

Конкретні заходи з управління відходами тваринного походження на рівні суб'єктів господарювання будуть визначатися відповідними у планах управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами» з урахуванням вимог Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» та Порядку поводження з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорій I-III [2, 13, 52].

Щодо відходів тваринного походження розглядаються методи оброблення, з урахуванням вимог Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною», зазначені у таблиці 74.

Таблиця 74. Методи оброблення відходами тваринного походження, що розглядаються

Методи оброблення	Категорії побічних продуктів тваринного походження, яким відповідають відходи		
	Категорія I	Категорія II	Категорія III
1	2	3	4
Компостування або перетворення на біогаз	Ні	Із застосуванням попередньої стерилізації під тиском та постійним маркуванням отриманого матеріалу	Так
		Допускається без попереднього оброблення: щодо молока і молочних продуктів, молозива, яєць і яйцепродуктів, гною, вмісту травного тракту, відокремленого від травного тракту (якщо щодо таких побічних продуктів компетентним органом у порядку здійснення заходів державного контролю відповідно до вимог закону не встановлено ризик поширення хвороб); для побічних продуктів тваринного походження, отриманих з водних тварин;	
Спалювання (або сумісне спалювання)	Без попереднього перероблення або з попереднім обробленням із застосуванням стерилізації під тиском та нанесенням постійного маркування*		
Видалення шляхом захоронення	Із застосуванням попередньої стерилізації під тиском та нанесенням постійного маркування*		Після попередньої переробки**

* постійне маркування - маркування продуктів оброблення, переробки побічних продуктів тваринного походження за допомогою гліцерол тригептаноату [13]

** можливі методи переробки визначені Порядком поводження з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорій I-III [52].

Джерела інформації: [13, 52].

По відношенню до відходів тваринного походження можуть застосовуватися альтернативні методи переробки побічних продуктів тваринного походження, відповідно до Порядку поводження з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорій I-III [52].

Розвиток регіональної системи управління відходами тваринного походження планується з урахуванням ієрархії управління відходами. Пріоритет надається

методам відновлення (компостування, перетворення на біогаз, енергетичне відновлення) над методами видалення (спалювання, захоронення), які застосовуються щодо відходів, непридатних до відновлення, або як резервний/екстрений метод оброблення.

Розвиток інфраструктури оброблення відходів тваринного походження

Передбачається, що суб'єкти господарювання у перспективі можуть продовжувати експлуатацію наявних та створювати нові об'єкти з відновлення відходів сільського господарства тваринного походження, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Компостування або перетворення на біогаз

Сфера застосування компостування та перетворення на біогаз, зазначена у таблиці 74. Передбачається, що використання відходів тваринного походження для виробництва біогазу в період реалізації РПУВ може здійснюватися на біогазових установках, наявних на території області, або таких, що можуть бути створені в період реалізації РПУВ.

Компостування або перетворення на біогаз може застосовуватися для оброблення відходів сільського господарства тваринного походження як відокремлено, так і спільно з відходами сільського господарства рослинного походження, а також відходами харчопереробної промисловості, що біологічно розкладаються.

Спалювання (або сумісне спалювання)

Сфера застосування спалювання та сумісного спалювання, зазначена у таблиці 74.

При плануванні розвитку інфраструктури спалювання відходів тваринних відходів враховується, що спалювання таких відходів дозволяється без попереднього перероблення або з попереднім обробленням із застосуванням стерилізації під тиском та нанесенням постійного маркування.

Застосування стерилізації під тиском перед спалюванням відходів тваринного походження обумовлено трьома основними причинами: технологічною, безпековою (епідеміологічною) та логістичною.

Стерилізація під тиском забезпечує:

- зниження біологічних ризиків під час транспортування та зберігання;
- технологічну підготовка до спалювання (гомогенізацію та зневоднення);
- умови для нанесення маркеру.

Подача попередньо оброблених, гомогенізованих та зневоднених відходів дозволяє підтримувати стабільний термічний режим при спалювання, що мінімізує викиди небезпечних забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Шляхом попереднього обробленням відходів тваринного походження із застосуванням стерилізації під тиском можуть бути отримані продукти, придатні для подальшого термічного відновлення:

- м'ясо-кісткове борошно;
- тваринний жир.

Оскільки відходи тваринного походження мають значний вміст вологи і низьку теплотворну здатність, пряме спалювання без попереднього оброблення потребує використання більше палива та триває довше за спалювання оброблених відходів. Це зумовлює потребу у придбанні більш потужного спалювального обладнання, збільшує капітальні витрати на придбання такого обладнання і поточні витрати на спалювання.

При цьому відсутні капітальні і поточні витрати на забезпечення попереднього оброблення.

Розвиток інфраструктури спалювання та сумісного спалювання відходів тваринного походження здійснюється на основі детального аналізу можливих технологічних рішень та оцінки їх екологічної, технічної й економічної ефективності.

На території області розташовані дві філії ДП «Укрветсанзавод»: Тульчинська філія ДП «Укрветсанзавод» (Тульчинська МТГ, м. Тульчин); Калинівська філія ДП «Укрветсанзавод» (Калинівська МТГ, сел. Гулівці).

На час розроблення РПУВ щодо зазначених підприємств порушено процедури банкрутства (санації), що не дозволяє розглядати їх як гарантовано доступні потужності для забезпечення потреб області у сфері управління побічними продуктами тваринного походження.

У зв'язку з цим під час планування розвитку інфраструктури управління відходами тваринного походження зазначені об'єкти розглядаються як потенційні, але не гарантовані елементи інфраструктури.

Під час реалізації РПУВ доцільно здійснювати моніторинг стану процедур банкрутства (санації) та можливостей відновлення діяльності зазначених об'єктів. У разі відновлення їх функціонування або залучення інвесторів такі підприємства можуть розглядатися як пріоритетні майданчики для модернізації та створення потужностей з оброблення побічних продуктів тваринного походження, зокрема шляхом впровадження сучасних технологій стерилізації під тиском, виробництва м'ясо-кісткового борошна, технічного жиру та подальшого енергетичного використання отриманої продукції.

Передбачається, що на етапі реалізації РПУВ, з урахуванням перспектив розвитку ветсанзаводів, буде проведено техніко-економічний аналіз подальшого розвитку інфраструктури оброблення відходів тваринного походження. Планується, що при проведенні такого аналізу буде врахована потреба оброблення, у т.ч. відходів харчопереробної промисловості, що відносяться до побічних продуктів тваринного походження. Створення об’єктів інфраструктури буде здійснюватися з урахуванням рішень, визначених в результаті такого аналізу.

При створенні та розвитку інфраструктури оброблення відходів тваринного походження можуть розглядатися варіанти спалювання відходів тваринного походження спільно з іншими відходами, що потребують подібного оброблення.

Альтернативні методи оброблення

На етапі реалізації РПУВ, на території області суб’єкти господарювання можуть також створювати об’єкти оброблення відходів тваринного походження із застосуванням альтернативних методів переробки визначених Порядком поводження з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорій I-III [52].

Планується, що на етапі реалізації РПУВ буде проведено деталізований техніко-економічний аналіз розвитку інфраструктури оброблення відходів сільського господарства тваринного походження з урахуванням розвитку інфраструктури оброблення побічних продуктів тваринного походження в цілому.

Захоронення

Створення нових об’єктів захоронення відходів тваринного походження на території Вінницької області в період реалізації РПУВ не планується.

РПУВ передбачається діяльність щодо забезпечення вимог екологічної та ветеринарно-санітарної безпеки існуючих худобомогильників / біотермічних ям, а саме:

- створення/уточнення реєстру худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин, проведення ревізії їх стану (включаючи ті, що закриті);
- підготовка та затвердження переліку худобомогильників та біотермічних ям, експлуатація яких повинна бути припинена, та переліку худобомогильників та біотермічних ям, що повинні бути приведені у відповідність із вимогами законодавства;
- припинення експлуатації та закриття у відповідності до вимог законодавства худобомогильників та біотермічних ям, відносно яких були прийняті відповідні рішення;
- приведення у відповідність з вимогами законодавства худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин, відносно яких були прийняті відповідні рішення.

Забезпечення готовності до можливих спалахів інфекційних захворювань в частині управління відходами тваринного походження

Передбачається, що у разі виникнення на території Вінницької області спалахів інфекційних захворювань, що супроводжуються утворенням відходів тваринного походження, сторони, відповідальні за ліквідацію спалахів хвороб тварин, будуть здійснювати ветеринарно-санітарні заходи, визначені відповідними інструкціями з профілактики та боротьби з хворобами тварин, згідно вимог Закону України «Про ветеринарну медицину та благополуччя тварин» [14].

Можливі ситуації, при яких для локалізації, контролю та ліквідації хвороби тварин, що підлягає повідомленню, Державна надзвичайна протиепізоотична комісія при Кабінеті Міністрів України, місцеві державні надзвичайні протиепізоотичні комісії приймають рішення про застосування таких карантинних заходів (карантинних обмежень):

- заборона або обмеження переміщення в межах та/або за межі неблагополучного пункту (спалаху хвороби), зони захисту, у разі необхідності - також зони спостереження та буферної зони будь-яких тварин, кормів, продуктів тваринного та рослинного походження, інших товарів, засобів догляду за тваринами, супутніх об’єктів та гною;
- умертвіння з подальшим знищенням або забій тварин, які можуть бути інфіковані або сприяти поширенню хвороби, що підлягає повідомленню;
- вилучення і безпечне знищення туш тварин, які загинули або були вбиті, кормів, продуктів тваринного та рослинного походження, інших товарів, засобів догляду за тваринами, супутніх об’єктів та гною у разі неможливості їх знешкодження звичайними методами очистки, дезінфекції, обробки чи переробки.

Для забезпечення спалювання трупів тварин / птахів, та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню, передбачається придбання мобільних установок спалювання. Кількість та тип таких установок визначається на етапі реалізації РПУВ.

До придбання мобільних установок спалювання відходів, а також за об’єктивних умов неможливості застосування таких установок, видалення відходів тваринного походження та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань здійснюється в спосіб, визначений відомчими інструкціями, та іншими нормативно-правовими актами, що регламентують таку діяльність.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами сільського господарства наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами сільського господарства.

Результатом управління відходами сільського господарства буде зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом використання ресурсного потенціалу відходів сільського господарства рослинного походження та мінімізація обсягів їх захоронення, зниження впливів на довкілля відходів тваринного походження завдяки запровадженню сучасних методів їх оброблення, зниження санітарної та екологічної небезпеки місць захоронення відходів тваринного походження.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відходів сільського господарства на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів сільського господарства, буде еквівалентна обсягу таких відходів, стосовно яких застосовані методи відновлення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами сільського господарства передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами сільського господарства;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами сільського господарства буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.7.3. Управління відходами лісового господарства

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Передбачається, що суб’єкти господарювання, які будуть здійснювати на території Вінницької області діяльність з ведення лісового господарства та заготівлі деревини, будуть дотримуватися Правил рубок головного користування, затверджених Наказом Державного комітету лісового господарства України від

23.12.2009 №364 [42] щодо управління порубковими рештками, а також інших чинних вимог законодавства щодо управління рослинними відходами лісового господарства.

Правилами рубок головного користування [42] визначені способи очищення лісосік, що можуть застосовуватися залежно від лісорослинних умов і вимог лісовідновлення.

Розвиток системи управління відходами лісового господарства у Вінницькій області та орієнтований на:

- забезпечення раціонального використання відходів лісового господарства (неліквідної деревини) для цілей лісогосподарської діяльності;
- забезпечення використання відходів лісового господарства для цілей іншого відновлення відходів.

Передбачається, що способи очищення лісосік та подальшого управління відходами лісового господарства (неліквідна деревина) будуть визначатися суб'єктами господарювання з урахуванням ієрархії управління відходами. Збирання порубкових решток у купи з подальшим їх спалюванням відноситься до найнижчого рівня пріоритетів серед варіантів, передбачених Правилами рубок головного користування [42].

Передбачається, що по відношенню до відходів лісового господарства (неліквідна деревина), що не спрямовуються на використання для цілей лісогосподарської діяльності, можуть розглядатися інші варіанти відновлення, зокрема:

- виготовлення технологічної тріски для деревинно-стружкових плит чи інших виробів;
- виготовлення деревинного вугілля;
- виготовлення деревинної тріски для використання в енергетичних цілях;
- виробництво паливних пелет/брикетів;
- використання в якості дров для об'єктів бюджетної сфери, населення, інших споживачів;
- інші варіанти.

Прийняття рішень щодо варіантів відновлення відходів лісового господарства здійснюється суб'єктами господарювання, утворювачі таких відходів, з урахуванням екологічної та техніко-економічної доцільності.

Допускається, що суб'єкти господарювання у перспективі можуть створювати на території області об'єкти з підготування до повторного використання та/або з відновлення відходів лісового господарства, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами лісового господарства наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами лісового господарства.

Результатом управління відходами лісового господарства є зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом використання ресурсного потенціалу відходів лісового господарства та мінімізація обсягів їх видалення шляхом спалювання.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відходів лісового господарства на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів лісового господарства, буде еквівалентна обсягу таких відходів, стосовно яких застосовані методи відновлення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами лісового господарства передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами лісового господарства;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами лісового господарства буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.7.4. Управління відходами харчопереробної промисловості

Створення та забезпечення функціонування системи управління відходами

Розвиток системи управління відходами харчопереробної промисловості передбачається здійснювати з дотриманням ієрархії управління відходами.

Передбачається, що утворювачі та власники відходів харчопереробної промисловості, будуть дотримуватися встановлених законодавством вимог щодо зберігання, збирання, перевезення та оброблення відходів.

Запобігання утворенню та зменшення обсягів утворення відходів харчопереробної промисловості забезпечується на рівні суб'єктів господарювання шляхом запровадження систем екологічного менеджменту у відповідності до стандарту ISO 14001, «методології більш чистого виробництва» та «найкращих доступних технологій та методів керування».

Відходи виробництва та переробки м'яса, риби та інших харчових продуктів тваринного походження (код 02 02)

Основні обсяги утворення таких відходів складають відходи тваринного походження.

Розвиток системи управління такими відходами у Вінницькій області здійснюється у відповідності до вимог Закону України «Про управління відходами», з урахуванням того, що частина відходів за кодом 02 02 відноситься до побічних продуктів тваринного походження та підпадає під регулювання згідно вимог Закону

України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» з урахуванням чинних нормативно-правових вимог щодо управління побічними продуктами тваринного походження, не призначені для споживання людиною.

Передбачається, що суб'єкти господарювання, утворювачі відходів за кодом 02 02 на етапі реалізації РПУВ будуть визначати віднесення їх відходів до вторинних продуктів тваринного походження. Управління відходами, що не відносяться до побічних продуктів тваринного походження буде здійснюватися на загальних засадах управління промисловими відходами у відповідності до вимог Закону України «Про управління відходами». Управління відходами, що відносяться до побічних продуктів тваринного походження буде здійснюватися з урахуванням вимог законодавства щодо управління побічними продуктами тваринного походження відповідних категорій.

Створення спеціалізованих об'єктів інфраструктури оброблення відходів за кодом 02 02 РПУВ не планується. Передбачається, що утворювачі відходів будуть продовжувати експлуатацію наявних об'єктів оброблення, у т.ч. об'єктів, які мають експлуатаційний дозвіл, що видається операторові ринку за результатами інспектування його потужності (об'єкта) на предмет її відповідності вимогам законодавства про побічні продукти тваринного походження та посвідчує право оператора ринку здійснювати на цій потужності (об'єкті) визначене Законом України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною». Крім того, суб'єкти господарювання у період реалізації РПУВ можуть створювати нові об'єкти оброблення відходів за кодом 02 02, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності.

Планується, що при проведенні аналізу створення та розвитку інфраструктури оброблення відходів сільського господарства тваринного походження буде враховано потребу в обробленні відходів харчопереробної промисловості, що відносяться до побічних продуктів тваринного походження.

Відходи виробництва та переробки фруктів, овочів, зернових, харчових олій, какао, кави, чаю та тютюну; виробництва консервів; виробництва дріжджів та дріжджового екстракту, приготування меляси та ферментації (код 02 03)

Відходи виробництва соків фруктових та овочевих

При переробленні фруктів та овочів, зокрема виробництві соків, пюре тощо на території області задекларовано утворення наступних відходів:

- «Напівфабрикати власного виробництва соків фруктових та овочевих або залишки незакінченого виробництва соків фруктових та овочевих, не придатні для використання за призначенням» (Код за ДК 005-96 - 1532.2.9.07);
- «Вичавки плодові та ягідні» (Код за ДК 005-96 - 1532.2.9.02);
- «Кісточки плодові (Код за ДК 005-96 - 1532.2.9.01)».

Про утворення таких відходів у 2022 – 2023 роках звітувало усього два суб'єкти господарювання:

- СП «Вітмарк-Україна» ТОВ;
- ТОВ «Рахнянсько-лісовий консервний завод».

Передбачається, що суб'єкти господарювання, утворювачі таких відходів, будуть забезпечувати управління ними з дотриманням ієрархії управління відходами.

Частина відходів виробництва соків фруктових та овочевих, що утворюються на території Вінницької області, має цінний ресурсний потенціал, зокрема: вичавки плодові та ягідні; кісточки плодові. По відношенню до таких відходів можуть бути застосовані технології відновлення. Сприятливим фактором є концентроване

утворення таких відходів на підприємствах, що здійснюють перероблення фруктів та овочів.

Напівфабрикати власного виробництва соків фруктових та овочевих або залишки незакінченого виробництва соків фруктових та овочевих, не придатні для використання за призначенням, а також вичавки плодові та ягідні можуть направлятися на оброблення до об'єктів біологічного оброблення біовідходів, що будуть створюватися на території області. Рішення про біологічне оброблення таких відходів приймається на етапі реалізації РПУВ з урахуванням технологічної придатності відходів до оброблення на конкретних об'єктах біологічного оброблення та спроможності приймати такі відходи на оброблення на конкретних об'єктах.

Відходи виробництва олії соняшникової

Основними технологічними відходами виробництва олії соняшникової (що біологічно розкладаються) є лушпиння соняшникове та відходи очищення насіння для виготовлення олії, які утворюються на трьох підприємствах області:

Виробництво олії соняшникової в Вінницькій області здійснюється трьома підприємствами:

- ПРАТ «Вінницький олійножировий комбінат», м. Вінниця;
- Ладижинський олійноекстраційний завод ТОВ «Вінницька птахофабрика», м. Ладижин;
- ТОВ «Авіс», м. Вінниця.

РПУВ передбачається, що підприємства, які здійснюють виробництво олії соняшникової, будуть продовжувати використання лушпиння соняшникове на енергетичні, у т.ч. виготовлення паливних пелетів. Лушпиння соняшникове та паливні пелети, виготовлені з лушпиння можуть використовуватися, як за місцем утворення так і продаватися іншим споживачам.

Відходи очищення насіння для виготовлення олії включають органічні і не органічні складові. В залежності від вмісту різних компонентів такі відходи можуть передаватися для використання у тваринництві/птахівництві, передаватися на компостування або захоронюватися на полігонах. Для підвищення ресурсної цінності таких відходів може застосовуватися їх попереднє оброблення. Планується, що суб'єкти господарювання, утворювачі таких відходів будуть забезпечувати управління цими відходами з урахуванням ієрархії управління відходами

Відходи виробництва продукції борошномельної промисловості

Основними технологічними відходами виробництва продукції борошномельної промисловості (що біологічно розкладаються) є: висівки та залишки зернових інші; залишки зернові від очищення зерна; пил оббивальний.

На території області є практика відновлення таких відходів за кодом R10 «Оброблення ґрунту, що сприяє веденню сільського господарства чи поліпшує стан навколишнього природного середовища», Використання переважно як палива чи в інший спосіб для виробництва енергії (R1), передача відходів іншим суб'єктам господарювання на відновлення або видалення.

Для підвищення ресурсної цінності таких відходів може застосовуватися їх попереднє оброблення.

Планується, що суб'єкти господарювання, утворювачі таких відходів будуть забезпечувати управління цими відходами з урахуванням ієрархії управління відходами.

Планується, що суб'єкти господарювання в період реалізації РПУВ можуть створювати на території області об'єкти відновлення відходів за кодом 02 03, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності. Конкретні

технологічні рішення будуть визначатися суб'єктами господарювання з урахуванням екологічної та техніко-економічної доцільності.

Відходи цукрового виробництва (код 02 04)

Основними технологічними відходами виробництва цукру (що біологічно розкладаються) є жом та меляса некондиційна. В області існує стала практика з відновлення таких відходів.

Планується, що суб'єкти господарювання, утворювачі таких відходів будуть продовжувати передачу цих відходів на відновлення за сформованими напрямами, а також можуть запроваджувати нові методи відновлення відходів.

Відходи від виробництва алкогольних та безалкогольних напоїв (крім кави, чаю та какао) (код 02 07)

Основними виробничими відходами за кодом 02 07, утворення яких відбувається на території Вінницької області є відходи виробництва етилового спирту, а саме барда спиртова (барда мелясна; барда зернова).

Барда спиртова містить орієнтовно 8% сухих речовин які складаються з білків, геміцелюлоз, целюлози, цукрів, декстринів, жирів, мінеральних та інших речовин.

Використання зернової барди, як кормового ресурсу є поширеною практикою. В області також є досвід використання барди зернової в якості кормової добавки для худоби.

Стосовно барди спиртової можуть бути застосовані також інші методи відновлення: анаеробне зброджування; вилучення цінних компонентів; випаровування та концентрування; тощо.

Розвиток системи управління відходами харчопереробної промисловості в частині управління бардою спиртовою орієнтований на:

- розширення застосування методів та технологічних рішень відновлення барди спиртової;
- поступове закриття та рекультивація місць розміщення барди спиртової.

Планується, що суб'єкти господарювання, утворювачі барди спиртової будуть забезпечувати управління цими відходами з урахуванням ієрархії управління відходами.

Допускається, що суб'єкти господарювання у період реалізації РПУВ можуть створювати на території області об'єкти з оброблення барди спиртової, як частина їх особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності. Конкретні рішення щодо методів оброблення будуть прийматися суб'єктами господарювання з урахуванням екологічної та техніко-економічної доцільності.

Планується, що суб'єкти господарювання, утворювачі відходів за кодами 02 05, 02 06 будуть забезпечувати управління цими відходами за загальних засадах управління промисловими відходами з урахуванням ієрархії управління відходами.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління відходами харчопереробної промисловості наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з відходами

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні відходами харчопереробної промисловості на рівні суб'єктів господарювання.

Результатом управління відходами харчопереробної промисловості буде зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом використання ресурсного потенціалу відходів харчопереробної промисловості рослинного походження та мінімізація обсягів їх захоронення, зниження впливів на довкілля відходів тваринного походження завдяки запровадженню сучасних методів їх оброблення, зменшення використання первинних природних ресурсів шляхом використання ресурсного потенціалу барди спиртової та мінімізація обсягів її видалення, зниження екологічної небезпеки місць видалення барди спиртової.

Величину екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом запобігання утворення відходів на етапі реалізації РПУВ, не буде можливості визначити з-за недостатності даних та складності методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом оброблення відходів харчопереробної промисловості на спеціалізованих об'єктах, буде еквівалентна обсягу таких відходів, що направляються на відповідні об'єкти з оброблення. Можливість кількісної оцінки даного показника буде залежати від існуючої системи обліку, та доступності відповідних даних під час моніторингу виконання РПУВ.

Інформаційне забезпечення

Для підвищення рівня інформаційного забезпечення системи управління відходами харчопереробної промисловості передбачається:

- створення та забезпечення функціонування системи моніторингу у сфері управління відходами харчопереробної промисловості;
- забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін.

Створення та забезпечення функціонування системи моніторингу в частині управління відходами харчопереробної промисловості буде забезпечуватися шляхом узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління зазначеними видами відходів.

Забезпечення доступу до інформації зацікавлених сторін буде включати публікацію даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління зазначеними видами відходів.

3.2.7.5. Управління осадами стічних вод

Створення та забезпечення функціонування системи управління осадами стічних вод

Розвиток системи управління осадами стічних вод у Вінницькій області здійснюється у відповідності до вимог Закону України «Про управління відходами», Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод» з урахуванням чинних нормативно-правових вимог щодо управління цими відходами та орієнтований на:

- забезпечення дотримання вимог законодавства суб'єктами господарювання, в діяльності яких утворюється осад стічних вод;
- підвищення обсягів повторного використання осаду стічних вод;
- забезпечення оброблення осадів стічних вод з дотриманням ієрархії управління відходами.

Аналіз поточного стану системи управління осадами стічних вод показав, що дані про обсяг утворення склад та властивості осаду стічних вод є недостатніми для

якісного розроблення рішень стосовно запровадження методів управління осадом та технологій оброблення. Враховуючи це, першочерговою потребою у Вінницькій області є підвищення якості первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод, передусім на рівні підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення, а також визначення складу та властивостей осаду стічних вод.

Осад стічних вод містить високу частку органічних речовин. За результатами дослідження складу та властивостей осадів визначаються можливості їх використання у способи, що передбачені чинним законодавством, зокрема, відповідно до Порядку повторного використання очищених стічних вод та осаду [36], а саме для удобрювання ґрунтів.

Потреба в оброблення осадів стічних вод визначається з урахуванням прогнозних даних щодо обсягів їх утворення (додаток 35) та даних, уточнених під час реалізації РПУВ.

Спираючись на уточнені під час реалізації РПУВ дані, утворювачі осадів стічних вод повинні визначити методи управління осадами для переходу від розміщення осадів стічних вод на відведених для цього об’єктах до запровадження більш пріоритетних методів ієрархій управління відходами.

При визначенні варіантів оброблення осадів стічних вод передусім розглядаються:

- використання для удобрювання ґрунтів, у т.ч. після попереднього оброблення;
- компостування.

Очисні споруди м. Вінниця є найбільшим утворювачем осадів стічних вод, де утворюється близько 80% осаду області. Враховуючи це, для м. Вінниця додатково розглядаються наступні варіанти оброблення:

- анаеробне зброджування;
- спалювання, у т.ч. з рекуперацією сполук фосфору.

Оброблення осадів стічних вод може здійснюватися спільно з іншими відходами, зокрема:

- роздільно зібраними біовідходами у складі побутових відходів;
- рослинними відходами від утримання зелених насаджень населених пунктів;
- можливі інші варіанти.

Рішення про визначення методів оброблення осадів стічних вод приймається з урахуванням складу та властивості осаду стічних вод конкретних очисних споруд, екологічної та техніко-економічної доцільності.

Суб’єктами господарювання, що є утворювачами осаду стічних вод можуть прийматися рішення щодо застосування інших методів управління осадами стічних вод з дотриманням вимог чинного законодавства.

Підприємства, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення включають в свої технологічні регламенти відповідні дані, що стосуються оброблення осадів стічних вод [41].

Передбачається, що у разі реконструкції діючих або будівництві нових біологічних очисних споруд на території Вінницької області будуть враховані складової

щодо управління осадом стічних вод у відповідності до вимог законодавства та принципів циркулярної економіки.

Оброблення осаду очисних споруд здійснюється з урахуванням вимог ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування» та інших чинних нормативно-правових вимог, що стосуються екологічної та санітарної безпеки таких об’єктів.

Зневоднення осадів, що утворюються при очищенні стічних вод, допускається передбачати природними або механічними методами, або з використанням фільтруючих мішків і геотекстильних контейнерів. Метод природної сушки може використовуватись як виняток при неможливості використання механічного зневоднення осаду.

На території Вінницької області можуть створюватися об’єкти оброблення осадів стічних вод, як складова особистої стратегії розвитку власної комерційної діяльності суб’єктів господарювання в сфері управління відходами. За наявності таких об’єктів суб’єктами господарювання, що є утворювачами осаду стічних вод осади можуть передаватися на такі об’єкти.

Розміщення осадів стічних вод на діючих мулових майданчиках розглядається, для наступних випадків:

- на період розроблення та запровадження рішень з оброблення осадів за більш високими рівнями ієрархії методів управління відходами;
- відсутності можливості передачі осаду на наявні об’єкти оброблення з об’єктивних причин (технічних, нормативно-правових чи інших обмежень).

Захоронення осадів стічних вод розглядається як крайній варіант за умови неможливості їх повторного використання або застосування методів оброблення більш високого рівня ієрархії управління відходами. Перед захороненням осади стічних вод повинні підлягати обробленню, необхідному для дотримання вимог із захоронення та запобігання негативному впливу на довкілля.

Планові кількісні показники реалізації РПУВ в частині управління осадами стічних вод наведені у додатку 42, завдання та заплановані заходи зазначені у додатку 43.

Мінімізація навантаження на довкілля, пов'язаного з осадами стічних вод

Мінімізація навантаження на довкілля забезпечується дотриманням ієрархії управління відходами та вимог щодо забезпечення екологічної безпеки при управлінні осадами стічних вод.

Результатом управління осадами стічних вод від комунальних очисних споруд є недопущення забруднення довкілля осадом стічних вод, використання органічних речовин осаду для удобрювання ґрунтів та/або запровадження інших методів їх оброблення з дотриманням вимог екологічної безпеки.

Безпосереднє запобігання утворенню осаду стічних вод обмежене факторами, що впливають на склад та обсяг стічних вод, які надходить на очищення та технологічним процесом очищення стічних вод.

Величину екологічного ефекту, що буде зумовлений запобіганням утворення осадів стічних вод на етапі реалізації РПУВ, можливо буде визначити після прийняття на національному рівні методики визначення даного показника.

Величина екологічного ефекту, що буде досягатися шляхом повторного використання осадів стічних вод та їх оброблення з урахуванням ієрархії пріоритетів управління відходами, буде еквівалентна кількості осаду стічних вод, що використаний для удобрення ґрунтів або направляється на інше оброблення.

Мінімізація навантаження на довкілля при видаленні осадів стічних вод або продуктів від їх оброблення, що будуть підлягати видаленню, забезпечується шляхом забезпечення дотримання вимог законодавства з питань екологічної та санітарної безпеки.

Інформаційне забезпечення

Для вдосконалення інформаційного забезпечення системи управління осадами стічних вод у плановому періоді передбачається:

- забезпечення визначення складу та властивостей осаду стічних вод та продуктів оброблення осаду;
- удосконалення та забезпечення функціонування системи обліку та моніторингу;
- забезпечення вільного доступу для зацікавлених сторін до інформації.

Забезпечення визначення складу та властивостей осаду стічних вод та продуктів оброблення осаду

Дослідження складу та властивостей осадів стічних вод має здійснюватися з метою визначення їх придатності до повторного використання та застосування різних технологій оброблення, зокрема компостування, анаеробного зброджування та спалювання. Оцінка осадів здійснюється на відповідність вимогам чинного законодавства України, включаючи нормативи вмісту важких металів, санітарно-гігієнічні показники, фізико-хімічні характеристики (вологість, вміст органічної речовини), а також показники, що визначають технологічну придатність осадів до відповідних процесів оброблення.

Продукти оброблення осадів стічних вод (компост, дигестат, висушений осад, зола, тощо) підлягають обов'язковій оцінці їх фізико-хімічних, санітарно-гігієнічних та екологічних характеристик з метою визначення можливості їх подальшого використання або вимог та обмежень щодо захоронення. Оцінка здійснюється на відповідність вимогам чинного законодавства України щодо вмісту важких металів, наявності патогенних організмів, фізичних параметрів (вологість, суха речовина), а також показників, що визначають агрономічну або енергетичну цінність продуктів.

Удосконалення та забезпечення функціонування системи обліку та моніторингу

Удосконалення та забезпечення функціонування системи обліку та моніторингу в частині управління осадами стічних вод буде забезпечуватися шляхом:

- забезпечення належного первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод на рівні підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення;
- узагальнення даних наявних систем спостереження та обліку в частині управління осадами стічних вод.

Забезпечення вільного доступу до інформації

Вільний доступ заінтересованих сторін забезпечується до:

- інформації про стан осадів стічних вод, дотримання нормативів якості осадів стічних вод, санітарних та інших вимог на об'єктах управління

осадами у відповідності до вимог Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод».

- даних моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ в частині управління осадами стічних вод.

3.3. Забезпечення реалізації

Створення, вдосконалення та підтримання функціонування регіональної системи управління відходами

РПУВ передбачає створення системи управління відходами на рівні області та кластерів управління відходами. Така система охоплює територію певної кількості громад, а її створення і підтримання потребує узгодженості управлінських і технічних рішень.

РПУВ передбачено діяльність зі створення, забезпечення функціонування та розвитку інституційної структури регіональної системи управління відходами, яка передбачає:

- створення робочої групи з реалізації РПУВ при Вінницькій ОДА (ОВА), закріплення відповідальності за реалізацію РПУВ;
- створення на рівні кожного з кластерів управління відходами кластерних координаційних рад з реалізації РПУВ;
- зміцнення інституційної спроможності виконавців РПУВ.

Заходи РПУВ виконуються визначеними виконавцями безпосередньо, вносяться в місцеві галузеві програми з уточненням обсягів фінансування та окремих параметрів заходів, включаються та деталізуються в МПУВ, передбачаються суб'єктами господарювання при розробленні планів управління відходами, які підприємства, установи та організації розробляють відповідно до частини першої статті 53 Закону України «Про управління відходами».

Важливим інструментом реалізації запланованої діяльності є співробітництво територіальних громад, яке дозволяє реалізувати заходи управління відходами кластерного рівня. Передусім, це стосується створення та використання об'єктів інфраструктури управління відходами, орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад. Також можливе співробітництво територіальних громад за напрямом запровадження послуги зі збирання побутових відходів, чи окремих видів відходів у складі побутових.

Передбачається що представники ОДА(ОВА), ОМС та комунальних підприємств області будуть приймати участь у міжнародних програмах технічної та фінансової підтримки з метою підсилення інституційної спроможності громади, пошуку джерел додаткового фінансування заходів програми та отримання експертної допомоги в сфері управління відходами.

3.4. Фінансово-економічне забезпечення системи

РПУВ передбачено наступні джерела фінансування запланованих заходів з управління відходами:

- бюджети територіальних громад Вінницької області (фонди ОНПС, інші кошти бюджетів територіальних громад);
- бюджет Вінницької області (фонд ОНПС, інші кошти обласного бюджету);
- державний бюджет;
- кошти надавачів послуг;
- інші джерела фінансування, не заборонені законодавством.

Інші джерела фінансування можуть включати: власні кошти суб'єктів господарювання; міжнародну технічну допомогу; кредити; інвестиційні кошти; фінансування за принципом розширеної відповідальності виробника, тощо).

Фінансування кожного з видів діяльності та заходів за різними потоками відходів має свою специфіку.

Основою фінансування заходів з реалізації РПУВ місцеві бюджети, у т.ч. є фонди ОНПС. Дані щодо надходження до фондів охорони навколишнього природного середовища (далі - фонд ОНПС) місцевих бюджетів наведені у таблиці 13. Поповнення фондів ОНПС складається з екологічного податку та грошових стягнень за шкоду, заподіяну порушенням законодавства про охорону навколишнього природного середовища внаслідок господарської та іншої діяльності. Для визначення фінансового потенціалу на реалізацію РПУВ враховуємо тільки складову екологічного податку, оскільки грошові стягнення за заподіяну шкоду є менш прогнозованими і в ідеальному варіанті повинні бути відсутні.

Для прогнозування надходжень до фонду ОНПС у 2026 – 2028 роках використано дані прогнозу обласного бюджету Вінницької області на 2026–2028 роки, схваленого Наказом начальника обласної військової адміністрації від 13.10.2025 р. № 581. Прогнозування надходжень на період 2029 – 2023 роки виконано з припущення щорічного зростання надходжень на 5%. Дані щодо прогнозних надходжень до фондів ОНПС на період планування наведені у таблиці 75.

Таблиця 75. Прогноз надходження до фондів ОНПС місцевих бюджетів

Рік	Надходження до фондів ОНПС місцевих бюджетів, тис. грн		
	Фонди ОНПС місцевих бюджетів, всього	Фонд ОНПС бюджету Вінницької області	Фонди ОНПС бюджетів сільських, селищних, міських територіальних громад
1	2	3	4
2026	77917	42500	35417
2027	78283	42700	35583
2028	78650	42900	35750
2029	82583	45045	37538
2030	86711	47297	39414
2031	91047	49662	41385
2032	95599	52145	43454
2033	100379	54752	45627
2034	105398	57490	47908

2035	110669	60365	50304

Джерело інформації: Прогноз обласного бюджету Вінницької області на 2026–2028 роки, схвалений Наказом начальника обласної військової адміністрації від 13.10.2025 р. № 581; розрахункові дані

Для оцінки фінансової спроможності місцевих бюджетів приймаємо, що на реалізацію РПУВ може виділятися не більше 50% надходжень до фондів ОНПС місцевих бюджетів оскільки в області є потреба у фінансуванні й інших видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів.

Оскільки на реалізацію РПУВ можуть виділятися кошти з місцевих бюджетів, що не відносяться до фондів ОНПС, фінансову спроможність такого джерела фінансування оціночно приймаємо в об’ємі 30% від обсягів фінансування з фондів ОНПС.

Таблиця 76. Спроможність місцевих бюджетів щодо фінансування діяльності, передбаченої РПУВ

Рік	Фінансова спроможність місцевих бюджетів, тис. грн		
	Місцеві бюджети, всього	Бюджет Вінницької області	Бюджети сільських, селищних, міських територіальних громад
1	2	3	4
2026	50646	27625	23021
2027	50884	27755	23129
2028	51123	27885	23238
2029	53679	29279	24400
2030	56362	30743	25619
2031	59180	32280	26900
2032	62139	33894	28245
2033	65247	35589	29658
2034	68509	37369	31140
2035	71935	39237	32698
2031 - 2035	327010	178369	148641
Усього	589704	321656	268048

Джерело інформації: розрахункові дані

Узагальнені дані щодо потреби у фінансуванні заходів РПУВ систематизовані у додатку 40. Деталізовані дані за заходами зазначені у додатку 43. При цьому обсяг необхідного фінансування за окремими заходами будуть визначатися та/або уточнюватися на етапі реалізації РПУВ.

Таким чином фінансова спроможність місцевих бюджетів щодо фінансування заходів РПУВ оцінюється у **589 704** тис. грн на період реалізації РПУВ при потребі у понад **10 466 164** тис. грн.

Порівняння потреби у фінансуванні заходів РПУВ із розрахунковим потенціалом фінансових можливостей місцевих бюджетів щодо фінансування РПУВ на основі прийнятих припущень свідчить про наявність істотного дефіциту і, як наслідок, потреби у залученні додаткових фінансових ресурсів ззовні, у т.ч. з держаного бюджету.

З урахуванням визначених потреб у фінансуванні заходів РПУВ, фінансових можливостей місцевих бюджетів та специфіки заходів РПУВ рекомендується визначити структуру фінансування заходів за розділами РПУВ визначено наступну структуру фінансування окремих заходів РПУВ (таблиця 77).

Таблиця 77. Структура фінансування заходів з управління побутових відходів

Найменування заходів	Розподіл фінансування за джерелами				Примітка
	Бюджети територіальних громад	Обласний бюджет	Кошти надавачів послуг	Інші джерела	
1	2	3	4	5	6
Придбання контейнерів для збирання побутових відходів	80%	20%			
Створення та облаштування контейнерних майданчиків	100%				
Придбання сміттєвозів	70%	30%			
Створення ПРЗПВ	100%				
Придбання мобільних ПРЗПВ (оснащених транспортних засобів)	100%				
Створення ОППВ	100%				
Будівництво ОСПВ	30%	20%		50%	
Будівництво ОЦБОБ	30%	20%		50%	
Будівництво об'єктів термічного відновлення побутових відходів	10%			90%	

Джерела інформації: дані планування

Структура планових витрат показує, що вони містять «гнучкі витрати», наприклад: витрати на визначення морфологічного складу побутових відходів, організацію та проведення заходів інформаційно-просвітницького спрямування тощо. У разі виконання таких робіт власними силами громад без залучення сторонніх виконавців, витрати за відповідними статтями можуть бути зменшені. Також РПУВ передбачає діяльність з ліквідації сміттєзвалищ. Плановані витрати на такі заходи можуть змінюватися, як в бік зменшення, так і збільшення та будуть уточнюватися на етапі виконання РПУВ при плануванні робіт за конкретними сміттєзвалищами, у т.ч. з урахуванням наявних можливостей.

За окремими заходами РПУВ витрати є невизначеними. Визначення таких витрат потребує виконання техніко-економічного аналізу або ПКД і буде здійснюватися на етапі реалізації РПУВ.

Може виникати потреба у співфінансуванні окремих витрат за договорами співробітництва територіальних громад, якщо на етапі реалізації РПУВ територіальними громадами області будуть прийняті рішення щодо вирішення спільних питань з управління відходами та фінансування такої діяльності.

Враховуючи потреби у фінансуванні заходів і спроможність громад можна зазначити неможливість виконання РПУВ і забезпечення виконання запланованих цільових показників без залучення додаткового фінансування з інших джерел.

Заходи РПУВ, для яких зазначені «Інші джерела фінансування» потребують визначення таких джерел на етапі реалізації РПУВ та залучення відповідного фінансування. В цій категорії розглядаються усі доступні джерела додаткового фінансування, у т.ч. варіант залучення фінансової підтримки за проєктами та програмами міжнародної допомоги. У разі, якщо не вдається залучити фінансування на заходи РПУВ з «Інших джерел фінансування», або вдасться залучити фінансування

на покриття лише частини потреби, такі заходи в повній мірі або частково можуть бути профінансовані за рахунок місцевих бюджетів.

Передбачається, що ОДА (ОВА) та ОМС територіальних громад будуть працювати над залученням фінансової підтримки на реалізацію РПУВ із додаткових джерел фінансування. В такому випадку фінансове навантаження на місцеві бюджети може бути знижене.

Оскільки на момент розроблення РПУВ не визначеними є можливості і перспективи залучення фінансування з державного бюджетів, такі джерела фінансування потенційно розглядаються, але не визначені окремо.

Детальну інформацію щодо планового розподілу обсягів фінансування РПУВ за джерелами фінансування з дотриманням їх узгодженості із визначеною фінансовою спроможністю місцевих бюджетів у додатку 41.

Обсяги фінансування визначені в цінах 2026 року. Потреба у фінансуванні окремих заходів буде залежати від специфіки прийнятих рішень та виконавців. Враховуючи це потреба у фінансуванні заходів РПУВ потребує уточнення на етапі реалізації РПУВ при безпосередньому плануванні бюджетів на конкретні роки виконання заходів.

3.5. Регіональний план дій

Планові кількісні показники реалізації РПУВ наведені у додатку 42, перелік завдань та запланованих заходів наведено у додатку 43.

РОЗДІЛ IV. МОНІТОРИНГ ТА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОНАННЯ РПУВ

Впровадження РПУВ передбачає проведення моніторингу виконання РПУВ.

Моніторинг реалізації РПУВ проводиться щорічно за індикаторами досягнення цільових показників та індикаторами виконання заходів наведених у додатку 41.

У ході моніторингу РПУВ вирішуються наступні завдання:

- контроль за реалізацією плану в цілому;
- оцінка ступеню досягнення прогресу за напрямами плану;
- досягнення цільових показників;
- оцінка підстав для корегування завдань та заходів плану.
- При проведенні моніторингу фіксуються та аналізуються:
- ступінь виконання кожного завдання;
- невиконані завдання та причини невиконання;
- дані за індикаторами, що відображають результат реалізації заходів;
- відповідність результатів реалізованих заходів, у т.ч. термінів їх реалізації, до РПУВ;
- стан фінансування планованих заходів.

Планові кількісні показники виконання РПУВ, за якими проводиться моніторинг, наведено у додатку 41.

При створенні за забезпеченні функціонування системи моніторингу враховуються, що система обліку у сфері управління відходами на рівні територіальних громад, суб'єктів господарювання та об'єктів управління відходами знаходиться в процесі формування. В таких умовах система моніторингу РПУВ, буде спиратися на існуючі способи обліку та методики та вдосконалюватися в процесі реалізації РПУВ.

ОДА (ОВА) подає Мінекономіки та Мінрозвитку щороку до 1 березня року, що настає за звітним періодом, інформацію про хід виконання РПУВ в частині досягнення локалізованих цільових показників РПУВ та розміщує таку інформацію на своєму офіційному веб-сайті [19].

На виконання вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» ОДА (ОВА) у межах компетенції здійснює моніторинг наслідків виконання РПУВ для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, один раз на рік оприлюднює його результати на своєму офіційному веб-сайті у мережі Інтернет, вносить до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки та у разі виявлення не передбачених звітом про СЕО негативних наслідків для довкілля, у тому числі для здоров'я населення, вживає заходів для їх усунення [7].

На підставі результатів моніторингу та оцінки ефективності виконання РПУВ на етапі перегляду у разі необхідності проводиться відповідне коригування РПУВ.

РОЗДІЛ V. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

Стратегічна екологічна оцінка (далі – СЕО) здійснюється в обсягах, за змістом та структурою визначених статтею 11 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

У відповідності до статті 13 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» в рамках консультації з органами виконавчої влади у процесі стратегічної екологічної оцінки проєкт документа державного планування, звіт про стратегічну екологічну оцінку та повідомлення про оприлюднення цих документів були внесені до Єдиного реєстру стратегічної екологічної оцінки. Реєстраційний номер справи - 03-06-30121-26.

ІНФОРМАЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА

Нормативно-правові акти

1. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища» від 25.06.1991 №1264-XII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12.
2. Закон України «Про управління відходами» від 20.06.2022 №2320-IX. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2320-20#Text.
3. Закон України «Про місцеві державні адміністрації» від 09.04.1999 №586-XIV. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/586-14#Text.
4. Закон України «Про співробітництво територіальних громад» від 17.06.2014 №1508-VII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1508-18#Text.
5. Закон України «Про житлово-комунальні послуги» від 09.11.2017 №2189-VIII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2189-19#Text.
6. Закон України «Про благоустрій населених пунктів» від 06.09.2005 №2807-IV. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2807-15.
7. Закон України «Про стратегічну екологічну оцінку» від 20.03.2018 №2354-VIII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2354-19#Text.
8. Закон України «Про оцінку впливу на довкілля» від 23.05.2017 №2059-VIII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2059-19#Text.
9. Закон України «Про природно-заповідний фонд України» від 16.06.1992 №2456-XII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2456-12.
10. Закон України «Про хімічні джерела струму» від 23.02.2006 №3503-IV. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3503-15.
11. Закон України «Про утилізацію транспортних засобів» від 04.07.2013 №421-VII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/421-18#Text.
12. Закон України «Про водовідведення та очищення стічних вод» від 12.01.2023 №2887-IX. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2887-20#Text.
13. Закон України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною» від 07.04.2015 № 287-VIII. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/287-19#Text.
14. Закон України «Про ветеринарну медицину та благополуччя тварин» від 04.02.2021 № № 1206-IX. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1206-20#Text
15. Закон України «Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності» від 06.09.2005 № 2806-IV. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2806-15#Text
16. Закон України «Про альтернативні джерела енергії» від 20.02.2003 № 555-IV. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/555-15#Text
17. Національний план управління відходами до 2033 року, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 27.12.2024 №1353-р. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1353-2024-p#Text.
18. Національний план дій з відновлюваної енергетики на період до 2030 року, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 13.08.2024 № 761-р. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/761-2024-%D1%80#Text

19. Порядок розроблення та затвердження регіональних планів управління відходами: постанова Кабінету Міністрів України від 30.06.2023 №667. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/667-2023-п#Text.
20. Вимоги до розділів проєкту регіонального плану управління відходами. Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів від 22.01.2024 № 81.
21. Методичні рекомендацій з розроблення регіональних планів управління відходами. Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів від 16.04.2024 № 403.
22. Порядок класифікації відходів та Національний перелік відходів: постанова Кабінету Міністрів України від 20.10.2023 №1102. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1102-2023-п#Text
23. Порядок оголошення припинення статусу відходів та переліку видів відходів, щодо яких може бути оголошено припинення статусу відходів: постанова Кабінету Міністрів України від 08.08.2023 №827.
24. Порядок віднесення речовин або предметів до побічних продуктів: постанова Кабінету Міністрів України від 17.11.2023 №1214.
25. Правила надання послуги з управління побутовими відходами та типові договори про надання послуги з управління побутовими відходами: постанова Кабінету Міністрів України від 08.08.2023 №835. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/835-2023-п#Text.
26. Методика роздільного збирання побутових відходів, затверджена наказом Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України 13.12.2023 року № 1130.
27. Методичні рекомендації з організації збирання та перевезення побутових відходів, затверджені наказом Мінінфраструктури від 23.10.2024 № 1172.
28. Порядок визначення суб'єктів господарювання, які здійснюють відновлення та видалення побутових відходів, затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 5 вересня 2023 р. № 941.
29. Правила технічної експлуатації об'єктів оброблення відходів, затверджені наказом Міндовкілля від 26 червня 2025 року № 1317.
30. Методичні рекомендації з підвищення обізнаності громадськості стосовно сучасного управління побутовими відходами, затверджені наказом Мінінфраструктури від 20.06.2024 №551.
31. Порядок формування середньозваженого тарифу на послугу з управління побутовими відходами, а також тарифів на збирання, перевезення, відновлення та видалення побутових відходів, затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 26.09.2023 р. № 1031.
32. Порядок розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері управління побутовими відходами, затверджений Наказом Мінінфраструктури від 08.09.2023 № 800.
33. Вимоги до плану приведення місця розміщення відходів у відповідність з вимогами законодавства. Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 29.04.2024 № 455.
34. Правила компостування біовідходів їх утворювачами на присадибних, дачних і садових ділянках, затверджені Наказом Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 13 червня 2023 року № 489.
35. Порядок здійснення державного моніторингу у сферах питної води та питного водопостачання, водовідведення, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 21.01.2025 №61. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/.

36. Порядок повторного використання очищених стічних вод та осаду стічних вод за умови дотримання нормативів гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин, затверджений наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 12.12.2018 №341. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0140-19#Text.
37. Порядок створення та адміністрування інформаційної системи управління відходами: постанова Кабінету Міністрів України від 05.12.2023 № 1279.
38. Порядок здійснення моніторингу об'єктів оброблення відходів, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 07.11.2023 № 1166.
39. Порядок ведення державного обліку відходів та подання звітності, затверджений наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 26.11.2024 №1534.
40. Порядок первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод, затверджений наказом Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 17.07.2024 №643.
41. Порядок розроблення підприємствами централізованого водопостачання та централізованого водовідведення технологічних регламентів, затверджений наказом Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України 12 квітня 2024 року № 309
42. Правила рубок головного користування, затверджені Наказом Державного комітету лісового господарства України від 23.12.2009 №364.
43. Державні санітарні норми та правила «Порядок управління медичними відходами, у тому числі вимоги щодо безпечності для здоров'я людини під час утворення, збирання, зберігання, перевезення, оброблення таких відходів», затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 31 жовтня 2024 року № 1827.
44. Державні санітарно-протиепідемічні правила і норми щодо поводження з медичними відходами, затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 08.06.2015 № 325 (у редакції наказу Міністерства охорони здоров'я України від 06 вересня 2022 року № 1602).
45. Правила облаштування і утримання діючих (існуючих) худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин у населених пунктах України, затверджені Наказом Державного комітету ветеринарної медицини України 27.10.2008 N 232. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0085-09#Text.
46. Ветеринарно-санітарні вимоги до потужностей (об'єктів) з оброблення, переробки побічних продуктів тваринного походження, затверджені Наказ Міністерства аграрної політики та продовольства України 18 березня 2024 року № 859. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0534-24#Text.
47. Порядок управління відходами, що утворились у зв'язку з пошкодженням (руйнуванням) будівель та споруд внаслідок бойових дій, терористичних актів, диверсій або проведенням робіт з ліквідації їх наслідків, затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 27.09.2022 р. № 1073.
48. Державні санітарні норми і правила «Про безпеку і захист працівників від шкідливого впливу азбесту та матеріалів і виробів, що містять азбест»: наказ Міністерства охорони здоров'я України 05 червня 2023 року № 1013.
49. Методика розрахунку цільових показників щодо підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів, порядок та форми подання

звітності щодо їх виконання встановлюються центральним органом виконавчої влади, затверджені Наказом Мінінфраструктури від 27.06.2024 № 581.
50. Порядок виконання цільових показників щодо підготовки відходів будівництва та знесення до повторного використання, рециклінгу, іншого матеріального відновлення, включаючи зворотне заповнення: постанова Кабінету Міністрів України від 5 лютого 2026 р. № 144.
51. Порядок вилучення, утилізації, знищення та знешкодження непридатних або заборонених до використання пестицидів і агрохімікатів та тари від них, затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 27 березня 1996 р. № 354.
52. Порядок поводження з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорій I-III, затверджений Наказом Міністерства аграрної політики та продовольства України від 13 грудня 2023 року № 2159. Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0202-24#Text.
53. Державні санітарні правила планування та забудови територій, затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 року №173.
54. Державні санітарні норми та правила утримання територій населених місць, затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України від 17 березня 2011 р. № 145.
55. ДБН В.2.4-2-2005. Полігони твердих побутових відходів. Основні положення проектування.
56. ДБН Б.2.2-12:2019. Планування та забудова територій.
57. ДСТУ 8476:2015. Контейнери для побутових відходів. Загальні технічні вимоги.
58. ДСТУ 7011:2009 «Соняшник. Технічні умови».
59. ГБН «Підприємства сортування та перероблення твердих побутових відходів. Вимоги технологічного проектування» затверджені наказом Мінжитлокомунгоспу від 21.02.2011 року №14
60. ДСТУ-Н Б Б.2.2-7:2013 Настанова з улаштування контейнерних майданчиків
61. ДСТУ 8476:2015 «Контейнери для побутових відходів. Загальні технічні вимоги»
62. ДСТУ 7369:2013 Стічні води. Вимоги до стічних вод і їхніх осадів для зрошування та удобрювання
63. ДСТУ 1451-96. Камінь вапняковий для цукрової промисловості. Технічні умови. – К.: Держстандарт України, 1996.
64. СОУ ЖКГ 03.09-014:2010 «Побутові відходи. Технологія перероблення органічної речовини, що є в складі побутових відходів»
65. СОУ ЖКГ 08.09-020:2012 «Надання послуг з вивезення побутових відходів. (Операції поводження з побутовими відходами – збирання, зберігання, перевезення). Критерії та методи оцінки якості»
66. Повідомлення про оприлюднення проєкту наказу Міністерства розвитку громад та територій України «Про внесення змін до Правил визначення норм надання послуги з управління побутовими відходами». Режим доступу: https://mindev.gov.ua/news/povidomlennia-pro-opryliudnennia-proiektu-nakazu-ministerstva-rozvytku-hromad-ta-terytorii-ukrainy0905.

Наукові, аналітичні та методичні джерела

67. Регіональна доповідь про стан навколишнього природного середовища у Вінницькій області у 2023 році. Вінницька обласна військова адміністрація. Вінниця, 2024.
68. Екологічний паспорт Вінницької області. 2024.
69. Вінницька обласна військова адміністрація. Лісокористувачі Вінницької області. Режим доступу: https://vinwood.gov.ua/lisokoristuvachi.html (дата звернення: 22.06.2026).
70. Державне агентство лісових ресурсів України. Центрально-Західне міжрегіональне управління. Вінницька область. Режим доступу: https://forest.gov.ua/napryamki-diyalnosti/grafik-vidvodiv-nasadzhen-v-rubki/tsentralno-zakhidne-mizhrehionalne-upravlinnia/vinnicke-oblasne-upravlinnya-lisovogo-ta-mislivskogo-gospodarstva (дата звернення: 22.06.2026).
71. Вінницьке обласне комунальне спеціалізоване лісогосподарське підприємство «Віноблагроліс». Офіційний сайт. Режим доступу: https://vinagrolis.com/ (дата звернення: 22.06.2026).
72. Обласна програма розвитку лісового і мисливського господарства в лісах, які надані в постійне користування Вінницькому обласному комунальному спеціалізованому лісогосподарському підприємству „Віноблагроліс", підвищення лісистості і озеленення населених пунктів області та використання об'єктів тваринного світу у культурно-освітніх та виховних цілях на 2024 - 2028 роки.
73. Energo.ua. Український ринок відновлюваної енергетики в деталях : вебсайт. URL: https://www.energo.ua/ua/ (дата звернення: 10.10.2025).
74. Chartier Y. et al. Safe Management of Wastes from Health-Care Activities. 2nd ed. Geneva: World Health Organization, 2014.
75. Лазненко Д.О. Морфологічний склад побутових відходів. Узагальнені дані населених пунктів України. Програма «U-LEAD з Європою». Київ, 2024.
76. Лазненко Д.О. Пункти роздільного збирання побутових відходів. Узагальнений досвід та рекомендації щодо створення та організації їх роботи. Програма «U-LEAD з Європою». Київ, 2024.
77. Павличенко А.В., Борисовська О.О., Паршуткін М.А. Шляхи вирішення проблеми поводження з рослинними відходами у м. Дніпропетровськ // Український гірничий форум. Том 1. 2012.
78. Rekomendacje dla budowy sieci napraw i ponownego użycia oraz wytyczne dotyczące minimalnej funkcjonalności punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych dla jednostek samorządu terytorialnego. Poznań: Sweco Consulting Sp. z o.o., 2017.
79. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Świebodzice za rok 2022. Świebodzice, 2023.
80. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Związku Międzygminnego Komunalny Związek Gmin Regionu Leszczyńskiego za rok 2021.
81. Analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Miasta i Gminy Piaseczno za rok 2022. Piaseczno, 2023.
82. Analiza gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2021 na terenie gmin wchodzących w skład Komunalnego Związku Gmin „Dolina Redy i Chylonki". Gdynia, 2022.
83. Wastewater Sludge Processing. Izrail S., Turovskiy B.S., M.S., D.Sc., P. K. Mathai B.S., M.S., 2006.

84. Програма економічного і соціального розвитку Вінницької області на 2024 рік, затверджена наказом начальника ОВА від 11.12.2023 р. №1465.
85. European Commission. Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC). Reference Document on Best Available Techniques in the Food, Drink and Milk Industries. Seville: Joint Research Centre, 2006.
86. SuperAgronom.com. (2024). Дефекат — засіб, щоб вгамувати кислотність ґрунту та дефіцит кальцію. URL: https://superagronom.com/articles/725-defekat--zasib-schob-vgamuvati-kislotnist-gruntu-ta-defitsit-kaltsiyu
87. SHC Group. *Sugar Industry – Limestone in Sugar Production*. Електронний ресурс. URL: https://limestone.com.vn/sugar-industry-shc-group
88. Amalgamated Sugar Company. *ASC FAQ: What are the Big Piles of Dirt Outside of the Factories?* Published July 2, 2023. Available at: Amalgamated Sugar Company FAQ article (accessed 14 June 2026). URL: https://chatgpt.com/c/6a2e6e27-e068-83eb-8e55-bfc738dcd692
89. FEECO International. Pelletizing Offers Sugar Beet Producers Opportunity to Reuse Precipitated Calcium Carbonate (Spent Lime). URL: https://feeco.com/pelletizing-offers-sugar-beet-producers-opportunity-to-reuse-precipitated-calcium-carbonate-spent-lime/
90. HUBER Technology. Treatment of Sewer Grit, Road Sweepings and Gully Waste [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://www.huber-se.com/en-us/applications-and-solutions/treatment-sewer-grit-road-sweepings-gully-waste/ (дата звернення: 17.06.2026).
91. Environment Agency. Landspreading: benefits and risks of the waste types you can use – 19 Waste codes. URL: https://www.gov.uk/guidance/landspreading-benefits-and-risks-of-the-waste-types-you-can-use/19-waste-codes (дата звернення: 17.06.2026).
92. Petraru A., Ursachi F., Amariei S. *Nutritional Characteristics Assessment of Sunflower Seeds, Oil and Cake. Perspective of Using Sunflower Oilcakes as a Functional Ingredient*. Plants. 2021;10(11):2487. URL: https://www.mdpi.com/2223-7747/10/11/2487 (дата звернення: 17.06.2026).
93. Heuzé V., Tran G., Hassoun P., Lessire M., Lebas F. *Sunflower hulls and sunflower screenings*. Feedipedia, 2018. URL: https://www.feedipedia.org/node/733 (дата звернення: 17.06.2026).

ДОДАТКИ

Додаток 1. Чисельність населення Вінницької області (фактичні та прогнозні дані)

Адміністративно-територіальні одиниці	Чисельність населення за роками, осіб				
	2022	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6
Вінницька область	**1509515**	**1436356**	**1384812**	**1347710**	**1323671**
Вінницький район	**647966**	**602353**	**585308**	**572943**	**564891**
Іллінецька МТГ	21123	20280	19567	19053	18719
м. Іллінці	11095	10273	10109	9989	9909
Агрономічна СТГ	9361	8848	8363	8016	7791
Вінницька МТГ	387439	354721	348477	343881	340857
м. Вінниця	369739	338666	333280	329297	326668
сел. Десна	1265	1154	1114	1084	1064
Вороновицька СелТГ	17127	15540	14811	14287	13954
сел. Вороновиця	6246	6318	6094	5931	5825
Гніванська МТГ	18446	17856	17316	16931	16680
м. Гнівань	12191	11344	11164	11031	10943
Літинська СелТГ	21124	20555	19554	18831	18364
сел. Літин	6547	6583	6349	6179	6068
Липовецька МТГ	20302	18947	18241	17735	17407
м. Липовець	7958	8436	8302	8203	8137
Лука-Мелешківська СТГ	11272	10652	10071	9650	9381
Немирівська МТГ	27959	26866	25833	25099	24621
м. Немирів	11421	11240	11061	10929	10841
Оратівська СелТГ	18365	17405	16514	15868	15451
сел. Оратів	2694	2598	2506	2439	2395
Погребищенська МТГ	27074	25954	24895	24123	23619
м. Погребище	9209	9062	8918	8811	8741
Стрижавська СелТГ	19146	17987	17171	16587	16207
сел. Стрижавка	9000	8680	8372	8148	8002
Сутисківська СелТГ	6623	6560	6312	6134	6018
сел. Сутиски	5877	5856	5648	5497	5399
Тиврівська СелТГ	10978	10168	9695	9351	9131
сел. Тиврів	3879	3987	3845	3742	3675
Турбівська СелТГ	15256	14538	13862	13375	13060
сел. Турбів	6084	5868	5660	5509	5410
Якушинецька СТГ	16371	15476	14626	14022	13631
Гайсинський район	**232647**	**224261**	**214753**	**207923**	**203518**
Бершадська МТГ	42017	41363	39549	38251	37413
м. Бершадь	12205	11674	11488	11350	11260
Гайсинська МТГ	43573	42179	40853	39904	39286
м. Гайсин	25698	25289	24887	24589	24393
Дашівська СелТГ	14273	13563	12900	12419	12109
сел. Дашів	3762	3628	3499	3406	3345
Джулинська СТГ	12553	11863	11214	10750	10455

Адміністративно-територіальні одиниці	Чисельність населення за роками, осіб				
	2022	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6
Краснопільська СТГ	7466	7061	6680	6404	6232
Кунківська СТГ	4064	3847	3639	3488	3393
Ладижинська МТГ	24594	24119	23660	23322	23100
м. Ладижин	22459	22102	21751	21491	21319
Ободівська СТГ	9636	8916	8429	8081	7855
Ольгопільська СТГ	6094	5760	5444	5218	5074
Райгородська СТГ	7035	6689	6359	6124	5973
сел. Ситківці	2155	2079	2005	1951	1916
Соболівська СТГ	7734	7311	6911	6623	6438
Теплицька СелТГ	16893	16041	15277	14728	14372
сел. Теплик	6076	5891	5681	5529	5430
Тростянецька СелТГ	23487	22338	21253	20473	19970
сел. Тростянець	7257	6999	6751	6570	6452
Чечельницька СелТГ	13228	13211	12585	12138	11848
сел. Чечельник	4785	5171	4987	4854	4767
Жмеринський район	**158913**	**161367**	**155134**	**150665**	**147769**
Барська МТГ	39667	39586	38015	36895	36172
м. Бар	15337	15295	15052	14872	14754
Джуринська СТГ	12609	10503	9927	9516	9252
Жмеринська МТГ	48271	55360	54034	53066	52432
м. Жмеринка	42214	41542	40881	40392	40069
сел. Браїлів	4382	4227	4077	3968	3897
Копайгородська СелТГ	7825	7419	7046	6778	6603
сел. Копайгород	1206	1162	1122	1092	1072
Мурафська СТГ	11380	12235	11563	11084	10776
Северинівська СТГ	7708	7285	6884	6604	6422
Станіславчицька СТГ	7436	7036	6656	6384	6208
Шаргородська МТГ	24017	21943	21009	20338	19904
м. Шаргород	6982	6870	6762	6681	6627
Могилів-Подільський район	**139828**	**133975**	**128439**	**124468**	**121898**
Бабчинецька СТГ	5237	4947	4677	4484	4361
Вендичанська СелТГ	13557	12880	12248	11794	11500
сел. Вендичани	3652	3522	3397	3306	3247
Могилів-Подільська МТГ	42154	41008	39909	39118	38601
м. Могилів-Подільський	29925	29449	28981	28635	28406
Мурованокуриловецька СелТГ	20403	19403	18456	17774	17329
сел. Муровані Курилівці	5632	5432	5239	5099	5008
Чернівецька СелТГ	15196	14418	13677	13146	12809
сел. Чернівці	2483	2395	2310	2248	2208
Ямпільська МТГ	36670	35075	33566	32489	31792
м. Ямпіль	10679	10509	10341	10218	10136
Яришівська СТГ	6611	6244	5906	5663	5506

Адміністративно-територіальні одиниці	Чисельність населення за роками, осіб				
	2022	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6
Тульчинський район	**149429**	**138488**	**132191**	**127692**	**124781**
Брацлавська СелТГ	9439	9021	8622	8342	8160
сел. Брацлав	4872	4699	4532	4411	4332
Вапнярська СелТГ	9304	8931	8573	8319	8153
сел. Вапнярка	7165	6911	6665	6487	6371
Городківська СТГ	11474	10851	10261	9841	9570
Крижопільська СелТГ	19658	18089	17247	16643	16253
сел. Крижопіль	8479	7825	7547	7345	7213
Піщанська СелТГ	13467	11647	11120	10743	10499
сел. Піщанка	5137	4639	4474	4354	4276
сел. Рудниця	1090	981	945	920	904
Студенянська СТГ	5778	4562	4317	4145	4032
Томашпільська СелТГ	21494	20081	19091	18379	17920
сел. Томашпіль	5276	5517	5321	5179	5086
Тульчинська МТГ	43012	40306	38725	37591	36859
м. Тульчин	14446	13753	13534	13372	13266
сел. Кирнасівка	4828	4417	4260	4146	4072
Шпиківська СелТГ	15803	15000	14235	13689	13335
сел. Шпиків	2917	2813	2713	2641	2593
Хмільницький район	**180732**	**175912**	**168987**	**164019**	**160814**
Іванівська СТГ	13164	12430	11748	11262	10949
Глуховецька СелТГ	10994	10492	10013	9666	9445
сел. Глухівці	3097	2987	2881	2804	2754
сел. Бродецьке	2032	1960	1891	1840	1807
Війтівецька СТГ	5360	5063	4785	4581	4455
Калинівська МТГ	44542	42834	41195	40016	39253
м. Калинівка	18492	18198	17909	17695	17554
Козятинська МТГ	32347	31458	30607	29992	29592
м. Козятин	22241	21887	21539	21282	21112
сел. Залізничне	966	931	899	875	859
Махнівська СТГ	7785	7359	6967	6685	6502
Самгородоцька СТГ	8283	7828	7401	7095	6898
Уланівська СТГ	15263	16768	15843	15191	14774
Хмільницька МТГ	42994	41680	40428	39531	38946
м. Хмільник	26916	26488	26066	25755	25549

Джерела інформації: дані Державної служби статистики України; розрахункові дані

Додаток 2. Чисельність внутрішньо переміщених осіб за роками (станом на 1 січня відповідного року) в розрізі територіальних громад Вінницької області

№ п/п	Територіальна громада	Чисельність внутрішньо переміщених осіб за роками, осіб						
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Вороновицька	1496	1463	1473	31702	1093	1008	1014
2	Немирівська					2382	2305	2354
3	Гніванська					1381	1170	1198
4	Сутисківська					375	359	373
5	Тиврівська					785	702	744
6	Агрономічна					891	897	925
7	Лука-Мелешківська					656	610	605
8	Стрижавська					1095	894	912
9	Якушинецька					1143	1055	1070
10	Літинська					763	555	570
11	Погребищенська					5748	5636	5402
12	Іллінецька					2465	2087	2028
13	Липовецька					2034	2101	2096
14	Турбівська					1197	1081	1057
15	Оратівська					4596	3882	3678
16	Гайсинська	842	806	870	24627	4806	3718	3834
17	Дашівська					769	1870	1848
18	Краснопільська					813	976	980
19	Кунківська					272	296	327
20	Райгородська					444	893	847
21	Соболівська					957	721	714
22	Теплицька					2023	1592	1544
23	Бершадська					1250	3409	3306
24	Джулинська					2011	1236	1255
25	Ободівська					872	937	926
26	Тростянецька					1373	2300	2350
27	Ольгопільська					353	599	610
28	Чечельницька					345	1270	1214
29	Барська	422	446	408	11866	5063	3829	3672
30	Копайгородська					82	545	535
31	Северинівська					179	623	591
32	Станіславчицька					469	536	519
33	Джуринська					302	840	835
34	Мурафська					255	720	682
35	Шаргородська					655	2149	2081
36	Вінницька	5920	6133	6242	48276	46122	43221	43522
37	Жмеринська	147	142	189	4361	7272	3737	3692

№ п/п	Територіальна громада	Чисельність внутрішньо переміщених осіб за роками, осіб						
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	Козятинська	141	137	142	3618	3286	2995	2895
39	Ладижинська	238	245	251	3070	7945	2528	2607
40	Могилів-Подільська	68	65	76	5734	4634	4272	4098
41	Мурованокуриловецька	324	327	293	11885	2005	2185	2126
42	Ямпільська					3141	3692	3569
43	Вендичанська					1607	1052	1027
44	Яришівська					1347	737	769
45	Бабчинецька					1023	363	340
46	Чернівецька					1703	1380	1284
47	Хмільницька	130	130	200	6233	4912	4467	4231
48	Городківська	759	752	605	14898	357	786	758
49	Крижопільська					2043	1694	1660
50	Піщанська					262	1027	965
51	Студенянська					310	310	303
52	Вапнярська					1094	772	793
53	Томашпільська					1771	1750	1729
54	Брацлавська					341	633	680
55	Тульчинська					4927	3771	3675
56	Шпиківська					1872	1331	1309
57	Глуховецька	641	648	584	11666	945	880	893
58	Махнівська					827	712	747
59	Самгородоцька					1176	1003	1004
60	Війтівецька					502	423	406
61	Уланівська					1861	1646	1598
62	Іванівська					1209	1078	1045
63	Калинівська					2977	2792	2751
Всього		**11128**	**11294**	**11333**	**177936**	**157368**	**144638**	**143172**

Джерело інформації: дані Департаменту соціальної та молодіжної політики Вінницької ОВА

Додаток 3. Дані щодо розвитку тваринництва

Таблиця 3.1. Кількість сільськогосподарських тварин

Рік	Кількість сільськогосподарських тварин на 1 січня, тис. голів				
	велика рогата худоба		свині	вівці та кози	птиця свійська
	усього	у тому числі корови			
1	2	3	4	5	6
2015	291,1	161,8	362,0	34,8	27012,5
2016	300,7	159,8	370,6	33,9	28920,1
2017	308,8	157,7	351,3	38,3	27649,3
2018	283,9	148,7	269,9	34,7	29670,4
2019	239,4	135,6	251,4	33,0	32588,6
2020	220,7	125,8	245,6	30,7	37505,4
2021	200,7	115,3	240,2	27,7	33619,3
2022	185,6	104,8	203,0	26,7	38064,2
2023[1]	175,3	97,0	183,0	25,2	36286,6
2024[1]	161,0	90,2	185,3	24,6	34732,4
2025[1]	148,9	82,7	204,3	23,2	36780,8

[1] Інформація наведена з урахуванням оцінки, здійсненої згідно з пунктом 3 розділу VI та розділу X Методологічних положень державного статистичного спостереження "Виробництво продукції тваринництва, кількість сільськогосподарських тварин і забезпеченість їх кормами" (наказ Держстату від 20.09.2024 № 229) та розділу V Методики розрахунку показників державного статистичного спостереження "Виробництво продукції тваринництва, кількість сільськогосподарських тварин і забезпеченість їх кормами" (наказ Держстату від 30.11.2021 № 295, зі змінами). Зазначено, що дані можуть бути уточнені.

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Таблиця 3.2. Виробництво основних видів продукції тваринництва за категоріями господарств

Основні види продукції	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Господарства усіх категорій										
Жива маса сільськогосподарських тварин, реалізованих на забій, тис.т	447,4	447,4	385,9	483,8	634,6	652,5	649,9	658,9	665,1	666,1
Обсяг виробництва (валовий надій) молока, тис.т	853,6	853,6	198,0	824,8	763,3	730,3	686,1	631,1	596,2	576,6
Кількість одержаних яєць від птиці свійської, млн.шт	880,2	880,2	399,6	917,5	933,7	868,3	708,7	605,5	633,6	757,3
Підприємства										
Жива маса сільськогосподарських тварин, реалізованих на забій, тис.т				427,7	585,6	606,0	606,8	619,5	627,9	629,1
Обсяг виробництва (валовий надій) молока, тис.т				204,0	202,6	214,2	224,1	243,5	249,7	260,7
Кількість одержаних яєць від птиці свійської, млн.шт				371,1	402,5	369,5	223,8	132,8	173,2	298,7
Господарства населення										
Жива маса сільськогосподарських тварин, реалізованих на забій, тис.т				56,1	49,0	46,5	43,1	39,4	37,2	37,0
Обсяг виробництва (валовий надій) молока, тис.т				620,8	560,7	516,1	462	387,6	346,5	315,9
Кількість одержаних яєць від птиці свійської, млн.шт				546,4	531,2	498,8	484,9	472,7	460,4	458,6

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Додаток 4. Виробництво промислової продукції за видами

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
КВЕД «Добувна промисловість та розроблення кар'єрів»							
Піски будівельні, такі як глинисті, каолінові, полевошпатові (крім кременистих та металоносних пісків), тис. тонн	57,7	106,6	42,5	31,2	52,1	к	к
Каолін, крім кальцинованого, тис. тонн	285,8	390,4	375,4	292	293,6	359,7	392,7
Глини каолінові інші (комова і пластична), тис. тонн	832	544,1	к	148,1	396	к	к
КВЕД «Переробна промисловість»							
Яловичина і телятина, свіжі чи охолоджені – туші, напівтуші, четвертини необвалені, тонн	10387	10893	11983	12959	15229,3	12436	12267
Свинина свіжа чи охолоджена – туші, напівтуші (уключаючи оброблені сіллю чи консервантами для тимчасового зберігання), тонн	3040	4847	4677	4049	4143,6	4350,6	4696,5
Яловичина і телятина заморожені – туші, напівтуші, четвертини, відруби, тонн	2553	2413	2495	1766	3044,5	1648,2	672,7
Свинина заморожена – туші, напівтуші, тонн	521	249	473	к	к	к	к
М’ясо курей, курчат, свіже чи охолоджене – тушки, тонн	23011	7897	19070	8967	12336,9	к	к
М’ясо курей, курчат, свіже чи охолоджене – частини тушок, тонн	63753	69861	138784	134725	119354,5	к	к
М’ясо курей, курчат, заморожене – тушки, тонн	к	к	к	к	к	к	к
Вироби ковбасні з печінки (ліверні) та подібні вироби і харчові продукти на їхній основі (крім страв готових), тонн	71	55	35	22	к	к	к
Вироби ковбасні та подібні продукти з м’яса, субпродуктів чи крові тварин та подібні вироби і харчові продукти на їхній основі (крім виробів ковбасних з печінки та страв готових), тонн	5487	5844	6763	7987	7991,1	8870,8	10510,9
Сік яблучний, тис.л	21618,3	17535,1	16472,6	28810,9	22336,6	к	20016,4

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
Суміші соків фруктових та овочевих, тис.л	13699,9	15568,4	16130,5	к	к	к	к
Овочі (крім картоплі), фрукти, горіхи, гриби та частини рослин їстівні інші, приготовлені чи консервовані з додаванням оцту чи оцтової кислоти, тонн	3309	2641	2576	3413	3580,1	к	2924,5
Джем, мармелад, пюре, желе, конфітюри, повидло, варення, з інших плодів і горіхів, піддані тепловому обробленню (крім продуктів гомогенізованих), тонн	21165	20863	22966	31608	27299,5	к	32098,3
Олія соняшникова та її фракції, нерафіновані (крім хімічно модифікованих), тонн	351704	451302	475551	457192	444280,8	к	377678,5
Маргарин і продукти пастоподібні зі зниженим чи низьким вмістом жирів (крім маргарину рідкого), тонн	27537	19395	20272	19619	17522,6	к	к
Молоко та вершки незгущені й без додавання цукру чи інших підсолоджувальних речовин жирністю не більше 1%, у первинних пакуваннях об’ємом нетто більше 2 л, тонн	255465	247310	248396	236632	235045	226038,8	142848,3
Молоко та вершки незгущені й без додавання цукру чи інших підсолоджувальних речовин жирністю більше 1%, але не більше 6%, у первинних пакуваннях об’ємом нетто не більше 2 л, тонн	к	91551	к	90039	92541,9	к	к
Молоко та вершки незгущені й без додавання цукру чи інших підсолоджувальних речовин жирністю більше 21%, у первинних пакуваннях об’ємом більше 2 л, тонн	4785	7580	9003	8003	19145	к	к
Масло вершкове жирністю не більше 85%, тонн	23636	19785	19798	18321	17592,7	17955,2	10521,6
Сир тертий, порошковий, голубий та інший неплавлений (крім свіжого сиру, сиру із молочної сироватки та кисломолочного сиру), тонн	10121	8119	9441	10594	9342	8624,6	8381,2
Сир плавлений (крім тертого або порошкового), тонн	3058	к	к	к	к	к	к
Молоко та вершки згущені підсолоджені, тонн	1632	1975	2202	2201	2049	2872,4	2775,5
Борошно пшеничне чи пшенично-житнє, тонн	194207	254880	252298	236911	250528,7	192227,5	183091

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
Хліб та вироби хлібобулочні, нетривалого зберігання, тонн	44024	39919	37406	34608	30053,4	27011,1	24947,1
Печиво солодке (уключаючи сендвіч-печиво; крім частково чи повністю покритого шоколадом або іншими сумішами, що містять какао), тонн	16883	13548	14454	15360	15796,3	к	к
Вироби макаронні неварені (крім виробів із вмістом яєць, з начинкою або приготовлених іншим способом), тонн	5318	5806	5118	4060	к	к	к
Цукор білий рафінований буряковий у твердій формі, тонн	314889	430370	428045	399849	378632,2	254407,1	353675,6
Води натуральні мінеральні негазовані, тис.дал	123,8	161,8	214,7	216,8	219,2	к	к
Води натуральні мінеральні газовані, тис.дал	1843,6	1900,9	1498,8	1447	1229,3	к	к
Води газовані інші, тис.дал	7784,8	8107,5	9749,5	10818,1	11769,3	к	к
Води з додаванням цукру і речовин підсолоджувальних чи ароматизуючих інших, тобто напої безалкогольні типу лимонаду, оранжаду (уключаючи мінеральні й газовані), тис.дал	6903,8	7026,7	7981,9	8526,2	9834,1	к	к
Пальта, півпальта, плащі, накидки тощо, чоловічі та хлопчачі, тис.шт	к	99,2	к	105,3	к	к	к
Костюми та комплекти (крім трикотажних), чоловічі та хлопчачі, тис.шт	к	к	46	к	к	к	к
Піджаки та блейзери (крім трикотажних), чоловічі та хлопчачі, тис.шт	123,1	к	105	к	к	к	к
Пальта та плащі тощо, жіночі та дівчачі, тис.шт	61,4	к	72,4	к	83,4	к	к
Жакети та блейзери (крім трикотажних), жіночі та дівчачі, тис.шт	74,2	101,1	66,1	68	50,7	к	к
Сукні (крім трикотажних), жіночі та дівчачі, тис. шт	25,4	16,3	24,7	17,1	34,4	18,8	32,4
Спідниці та спідниці-брюки (крім трикотажних), жіночі та дівчачі, тис. шт	7	14,1	13,1	4,4	к	2	к
Сорочки (крім трикотажних), чоловічі та хлопчачі, тис. шт	194,9	222,9	213,3	к	к	к	115,5

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
Блузки, сорочки та батники (крім трикотажних), жіночі та дівчачі, тис. шт	214,2	176,4	188	166,1	144,7	к	к
Футболки, майки й подібні вироби, трикотажні машинного або ручного в'язання, тис. шт	145,3	81,9	65,5	к	к	к	к
Деревина з ялини (Picea abies Karst.) та смереки (Abies alba Mill.) уздовж розпиляна чи розколота, розділена на шари чи лущена, завтовшки більше 6 мм, тис.м^3	к	2,1	2,2	2,7	2,7	к	к
Деревина із сосни (Pinus sylvestris L.) уздовж розпиляна чи розколота, розділена на шари чи лущена, завтовшки більше 6 мм, тис.м^3	1,8	1,4	3,7	4,6	15,5	к	к
Деревина хвойних порід уздовж розпиляна чи розколота, розділена на шари чи лущена, завтовшки більше 6 мм (крім деревини із ялини (Picea abies Karst.), смереки (Abies alba Mill.) та сосни (Pinus sylvestris L.)), тис.м^3	1	2,6	4,9	3,6	1,7	к	к
Деревина (крім хвойних чи тропічних порід) уздовж розпиляна чи розколота, розділена на шари чи лущена, завтовшки більше 6 мм (крім брусків, планок та фриз для паркетного або дерев'яного покриття підлоги, дубових), тис.м^3	38,9	44,8	48,7	54,1	53,6	50,4	90,2
Деревина, уключаючи планки та фризи для паркетного покриття підлоги, незібрані, у вигляді погонажу (шпунтована, рифлена, фальцована, стесена, з V-подібним пазом, фасонна, закруглена тощо) уздовж будь-якого з ребер, торців чи площин, стругана або нестругана, шліфована або з'єднана в шип (крім хвойних порід та бамбука), тис. тонн	26,1	28,9	27	70,4	82,2	к	к
Шпон, листи для фанери клеєної, деревина інша, уздовж розпиляна, розділена на шари чи лущена, завтовшки 6 мм і менше, з деревини листяних порід, тис.м^3	31,2	40,4	44,2	42,2	32,7	29,7	к

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
Вікна, двері балконні та їх рами з деревини, шт	339	280	445	260	97	-	—
Двері та їх коробки і пороги, з деревини, шт	34258	38615	58154	48632	83761	к	к
Коробки та ящики, з паперу або картону гофрованих, тис. тонн	13,2	16,1	16,2	17,5	26,7	к	к
Зошити з паперу чи картону, тонн	285	к	к	к	к	к	к
Газети, журнали та видання періодичні, які виходять менше чотирьох разів на тиждень, віддруковані, тонн	1629	1497	1760	1685	2012	к	к
Книги, брошури, листівки та подібна продукція, у вигляді окремих аркушів, віддруковані, тонн	93	82	48	35	18,5	к	к
Книги, брошури, листівки та подібна продукція, віддруковані (крім у вигляді окремих аркушів), тонн	65	64	78	237	к	194,3	209,5
Спирт етиловий неденатурований із вмістом спирту не менше 80 об%, тис. дал	1410,5	1275,9	1387,5	379,2	182,7	к	к
Засоби мийні та для чищення, які містять або не містять мило, включаючи допоміжні засоби для миття, розфасовані для роздрібної торгівлі (крім тих, що їх використовують як мило та поверхнево-активні речовини), тис. тонн	50,6	35,9	32	29,6	29	к	к
Цегла невогнетривка керамічна будівельна (крім виробів з борошна кам'яного кремнеземистого чи ґрунтів діатомітових), тис.м^3	163,1	141,9	137,9	114,1	117,6	90,1	105,5
Вапно негашене, тис. тонн	6,3	19,6	18,2	23,8	17,6	9,3	к
Вапно гашене, тис. тонн	36,9	47,1	48,2	48,6	44,5	26,4	28,4
Блоки та цегла з цементу, бетону або каменю штучного для будівництва, тис. тонн	к	25,4	14,5	7,9	4,5	к	к
Елементи конструкцій збірні для будівництва з цементу, бетону або каменю штучного, тис. тонн	183,3	217,9	288,9	303,1	233,5	206,6	184,4
Розчини бетонні, готові для використання, тис. тонн	342,1	359,5	543,6	705,2	653,1	510	446,1
Листи профільовані (ребристі) холоднодеформовані, зі сталі нелегованої, тонн	4320	2760	2282	7238	4354,7	к	к

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
Конструкції збірні будівельні з чавуну чи сталі (житлові або промислові приміщення, школи, магазини, навіси, гаражі або аналогічні будівлі), тонн	84	122	174	220	534,4	к	к
Конструкції, виготовлені виключно або переважно з листового матеріалу, з металів чорних, інші, тонн	671	1185	1024	1027	1432,9	1513,2	2822,5
Водозливи, шлюзи, шлюзні ворота, дебаркадери, доки стаціонарні, конструкції для морських та водних споруд інші, з металів чорних; конструкції інші та їх частини, з металів чорних, інші (крім мостів та секцій мостів, башт та щогл решітчастих, воріт, дверей, вікон і рам для них, порогів, устаткування для риштовань будівельних, опалубок, підпірок або кріплень для шахт, конструкцій та їх частин, виготовлених виключно або переважно з листового матеріалу), тонн	390	568	11747	14724	32177	к	к
Котли центрального опалення, тис.шт	37	27,9	30,1	26,8	23,3	к	к
Меблі для офісів металеві, шт	к	к	62652	к	к	-	к
Меблі для офісів дерев’яні, шт	36951	62010	86234	78713	149069	к	к
Меблі кухонні, шт	519	820	10241	22305	31811	к	к
Меблі для спалень дерев’яні (крім вмонтованих у стіну шаф, каркасів матрацних, світильників і освітлювального устаткування, дзеркал, призначених для встановлення на підлозі, сидінь), шт	118	120	1839	13317	20045	к	к
Меблі для їдалень та віталень дерев’яні (крім дзеркал, призначених для встановлення на підлозі, сидінь), шт	26842	39219	к	7877	11866	к	к
КВЕД «Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря»							
Електроенергія, млн.кВт·год	5470,7	4263,1	5462,8	4255,3	4149,4	к	к
у тому числі вироблена							

Найменування продукції за Номенклатурою продукції промисловості, одиниця вимірювання	Кількість виробленої промислової продукції (валове виробництво) за роками						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
тепловими електростанціями	5366,8	4152,2	5272,2	4052,4	3879,4	к	к
гідроелектростанціями (гідроелектростанціями і гідроакумулюючими електростанціями)	46,3	40,6	47,7	48,3	47,6	27,1	42,6
сонячними електростанціями	57,6	70,3	142,9	154,6	222,4	312,4	401,2

Символ (к) – дані не оприлюднюються з метою забезпечення виконання вимог Закону України «Про державну статистику» щодо конфіденційності статистичної інформації.

Джерело інформації: © Головне управління статистики у Вінницькій області

Додаток 5. Реалізація заходів з управління відходами із залученням фінансування з місцевих бюджетів

Найменування заходу	Кількість заходів	Обсяг фінансування	Розподіл фінансування за джерелами				
		Усього	Державний бюджет	Обласний бюджет	Бюджет територіальної громади	Кошти суб'єктів господарювання	Інші джерела
		тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн
1	2	3	4	5	6	7	8
Реалізація заходів (2020 р.), усього	***10,0***	***12944,7***	***0,0***	***8799,1***	***4145,6***	***0,0***	***0,0***
Розвиток та забезпечення функціонування системи збирання та перевезення побутових відходів	7	2827,8	0,0	1699,1	1128,6	0,0	0,0
Розвиток та забезпечення функціонування системи оброблення побутових відходів (без урахування захоронення)	1	10000,7	0,0	7000,0	3000,7	0,0	0,0
Розвиток та забезпечення функціонування системи захоронення побутовими відходами	0	0,0					
Ліквідація сміттєзвалищ, у т.ч. рекультивація	1	16,2	0,0	0,0	16,2	0,0	0,0
Розвиток та забезпечення функціонування інформаційно-просвітницької складової управління побутовими відходами	0	0,0					
Інші заходи з управління відходами	1	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
Реалізація заходів (2021 р.), усього	***27***	***32654,589***	***3750***	***22794,21***	***6110,379***	***0***	***0***
Розвиток та забезпечення функціонування системи збирання та перевезення побутових відходів	15	23687,799	*0*	*19551,21*	*4136,589*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи оброблення побутових відходів (без урахування захоронення)	2	7450	*3750*	*3145*	*555*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи захоронення побутовими відходами	4	975,3	*0*	*0*	*975,3*	*0*	*0*

Найменування заходу	Кількість заходів	Обсяг фінансування	Розподіл фінансування за джерелами				
		Усього	Державний бюджет	Обласний бюджет	Бюджет територіальної громади	Кошти суб'єктів господарювання	Інші джерела
		тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн
1	2	3	4	5	6	7	8
Ліквідація сміттєзвалищ, у т.ч. рекультивація	5	443,49	*0*	*0*	*443,49*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування інформаційно-просвітницької складової управління побутовими відходами	0	0					
Інші заходи з управління відходами	1	98	*0*	*98*	*0*	*0*	*0*
Реалізація заходів (2022 р.), усього	***13***	***2918,154***	***0***	***0***	***2918,154***	***0***	***0***
Розвиток та забезпечення функціонування системи збирання та перевезення побутових відходів	3	556,404	*0*	*0*	*556,404*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи оброблення побутових відходів (без урахування захоронення)	1	90,8	*0*	*0*	*90,8*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи захоронення побутовими відходами	4	1832,75	*0*	*0*	*1832,75*	*0*	*0*
Ліквідація сміттєзвалищ, у т.ч. рекультивація	5	438,2	*0*	*0*	*438,2*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування інформаційно-просвітницької складової управління побутовими відходами	0	0					
Інші заходи з управління відходами	0	0					
Реалізація заходів (2023 р.), усього	***37***	***9773,92639***	***0***	***510,58***	***9105,34639***	***158***	***0***
Розвиток та забезпечення функціонування системи збирання та перевезення побутових відходів	16	6547,81186	*0*	*0*	*6389,81186*	*158*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи	0	0					

Найменування заходу	Кількість заходів	Обсяг фінансування	Розподіл фінансування за джерелами				
		Усього	Державний бюджет	Обласний бюджет	Бюджет територіальної громади	Кошти суб'єктів господарювання	Інші джерела
		тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн
1	2	3	4	5	6	7	8
оброблення побутових відходів (без урахування захоронення)							
Розвиток та забезпечення функціонування системи захоронення побутовими відходами	11	1813,275	*0*	*0*	*1813,275*	*0*	*0*
Ліквідація сміттєзвалищ, у т.ч. рекультивація	6	172,66953	*0*	*0*	*172,66953*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування інформаційно-просвітницької складової управління побутовими відходами	0	0					
Інші заходи з управління відходами	4	1240,17	*0*	*510,58*	*729,59*	*0*	*0*
Реалізація заходів (2024 р.), усього	***26***	***2616,71797***	***0***	***0***	***2616,71797***	***0***	***0***
Розвиток та забезпечення функціонування системи збирання та перевезення побутових відходів	8	1105,1032	*0*	*0*	*1105,1032*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи оброблення побутових відходів (без урахування захоронення)	0	0					
Розвиток та забезпечення функціонування системи захоронення побутовими відходами	8	645,134	*0*	*0*	*645,134*	*0*	*0*
Ліквідація сміттєзвалищ, у т.ч. рекультивація	7	428,78077	*0*	*0*	*428,78077*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування інформаційно-просвітницької складової управління побутовими відходами	1	32,1	*0*	*0*	*32,1*	*0*	*0*
Інші заходи з управління відходами	2	405,6	*0*	*0*	*405,6*	*0*	*0*
Реалізація заходів (2025 р.), усього	***23***	***10511,79413***	***0***	***0***	***10511,79413***	***0***	***0***

Найменування заходу	Кількість заходів	Обсяг фінансування	Розподіл фінансування за джерелами				
		Усього	Державний бюджет	Обласний бюджет	Бюджет територіальної громади	Кошти суб'єктів господарювання	Інші джерела
		тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн
1	2	3	4	5	6	7	8
Розвиток та забезпечення функціонування системи збирання та перевезення побутових відходів	9	9196,74	*0*	*0*	*9196,74*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування системи оброблення побутових відходів (без урахування захоронення)	0	0					
Розвиток та забезпечення функціонування системи захоронення побутовими відходами	5	816,8	*0*	*0*	*816,8*	*0*	*0*
Ліквідація сміттєзвалищ, у т.ч. рекультивація	9	498,25413	*0*	*0*	*498,25413*	*0*	*0*
Розвиток та забезпечення функціонування інформаційно-просвітницької складової управління побутовими відходами	0	0					
Інші заходи з управління відходами	0	0					

Джерела інформації: дані ОВА Вінницької області; дані ОМС

Додаток 6. Утворення побутових відходів за адміністративно-територіальними одиницями Вінницької області

№	Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення побутових відходів, тонн				
		2022	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6	7
1	**Вінницька область**	566068	538634	519305	505391	496377
2	**Вінницький район**	242987	225882	219491	214854	211834
3	Іллінецька МТГ	7921	7605	7338	7145	7020
4	м. Іллінці	4161	3852	3791	3746	3716
5	Агрономічна СТГ	3510	3318	3136	3006	2922
6	Вінницька МТГ	145290	133020	130679	128955	127821
7	м. Вінниця	138652	127000	124980	123486	122501
8	сел. Десна	474	433	418	407	399
9	Вороновицька СелТГ	6423	5828	5554	5358	5233
10	сел. Вороновиця	2342	2369	2285	2224	2184
11	Гніванська МТГ	6917	6696	6494	6349	6255
12	м. Гнівань	4572	4254	4187	4137	4104
13	Літинська СелТГ	7922	7708	7333	7062	6887
14	сел. Літин	2455	2469	2381	2317	2276
15	Липовецька МТГ	7613	7105	6840	6651	6528
16	м. Липовець	2984	3164	3113	3076	3051
17	Лука-Мелешківська СТГ	4227	3995	3777	3619	3518
18	Немирівська МТГ	10485	10075	9687	9412	9233
19	м. Немирів	4283	4215	4148	4098	4065
20	Оратівська СелТГ	6887	6527	6193	5951	5794
21	сел. Оратів	1010	974	940	915	898
22	Погребищенська МТГ	10153	9733	9336	9046	8857
23	м. Погребище	3453	3398	3344	3304	3278
24	Стрижавська СелТГ	7180	6745	6439	6220	6078
25	сел. Стрижавка	3375	3255	3140	3056	3001
26	Сутисківська СелТГ	2484	2460	2367	2300	2257
27	сел. Сутиски	2204	2196	2118	2061	2025
28	Тиврівська СелТГ	4117	3813	3636	3507	3424
29	сел. Тиврів	1455	1495	1442	1403	1378
30	Турбівська СелТГ	5721	5452	5198	5016	4898
31	сел. Турбів	2282	2201	2123	2066	2029
32	Якушинецька СТГ	6139	5804	5485	5258	5112
33	**Гайсинський район**	87243	84098	80532	77971	76319
34	Бершадська МТГ	15756	15511	14831	14344	14030
35	м. Бершадь	4577	4378	4308	4256	4223
36	Гайсинська МТГ	16340	15817	15320	14964	14732
37	м. Гайсин	9637	9483	9333	9221	9147
38	Дашівська СелТГ	5352	5086	4838	4657	4541
39	сел. Дашів	1411	1361	1312	1277	1254
40	Джулинська СТГ	4707	4449	4205	4031	3921

№	Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення побутових відходів, тонн				
		2022	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6	7
41	Краснопільська СТГ	2800	2648	2505	2402	2337
42	Кунківська СТГ	1524	1443	1365	1308	1272
43	Ладижинська МТГ	9223	9045	8873	8746	8663
44	м. Ладижин	8422	8288	8157	8059	7995
45	Ободівська СТГ	3614	3344	3161	3030	2946
46	Ольгопільська СТГ	2285	2160	2042	1957	1903
47	Райгородська СТГ	2638	2508	2385	2297	2240
48	сел. Ситківці	808	780	752	732	719
49	Соболівська СТГ	2900	2742	2592	2484	2414
50	Теплицька СелТГ	6335	6015	5729	5523	5390
51	сел. Теплик	2279	2209	2130	2073	2036
52	Тростянецька СелТГ	8808	8377	7970	7677	7489
53	сел. Тростянець	2721	2625	2532	2464	2420
54	Чечельницька СелТГ	4961	4954	4719	4552	4443
55	сел. Чечельник	1794	1939	1870	1820	1788
56	**Жмеринський район**	59592	60513	58175	56499	55413
57	Барська МТГ	14875	14845	14256	13836	13565
58	м. Бар	5751	5736	5645	5577	5533
59	Джуринська СТГ	4728	3939	3723	3569	3470
60	Жмеринська МТГ	18102	20760	20263	19900	19662
61	м. Жмеринка	15830	15578	15330	15147	15026
62	сел. Браїлів	1643	1585	1529	1488	1461
63	Копайгородська СелТГ	2934	2782	2642	2542	2476
64	сел. Копайгород	452	436	421	410	402
65	Мурафська СТГ	4268	4588	4336	4157	4041
66	Северинівська СТГ	2891	2732	2582	2477	2408
67	Станіславчицька СТГ	2789	2639	2496	2394	2328
68	Шаргородська МТГ	9006	8229	7878	7627	7464
69	м. Шаргород	2618	2576	2536	2505	2485
70	**Могилів-Подільський район**	52436	50241	48165	46676	45712
71	Бабчинецька СТГ	1964	1855	1754	1682	1635
72	Вендичанська СелТГ	5084	4830	4593	4423	4313
73	сел. Вендичани	1370	1321	1274	1240	1218
74	Могилів-Подільська МТГ	15808	15378	14966	14669	14475
75	м. Могилів-Подільський	11222	11043	10868	10738	10652
76	Мурованокуриловецька СелТГ	7651	7276	6921	6665	6498
77	сел. Муровані Курилівці	2112	2037	1965	1912	1878
78	Чернівецька СелТГ	5699	5407	5129	4930	4803
79	сел. Чернівці	931	898	866	843	828
80	Ямпільська МТГ	13751	13153	12587	12183	11922
81	м. Ямпіль	4005	3941	3878	3832	3801
82	Яришівська СТГ	2479	2342	2215	2124	2065
83	**Тульчинський район**	56036	51933	49572	47885	46793
84	Брацлавська СелТГ	3540	3383	3233	3128	3060

№	Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення побутових відходів, тонн				
		2022	2026	2030	2033	2035
1	2	3	4	5	6	7
85	сел. Брацлав	1827	1762	1700	1654	1625
86	Вапнярська СелТГ	3489	3349	3215	3120	3057
87	сел. Вапнярка	2687	2592	2499	2433	2389
88	Городківська СТГ	4303	4069	3848	3690	3589
89	Крижопільська СелТГ	7372	6783	6468	6241	6095
90	сел. Крижопіль	3180	2934	2830	2754	2705
91	Піщанська СелТГ	5050	4368	4170	4029	3937
92	сел. Піщанка	1926	1740	1678	1633	1604
93	сел. Рудниця	409	368	354	345	339
94	Студенянська СТГ	2167	1711	1619	1554	1512
95	Томашпільська СелТГ	8060	7530	7159	6892	6720
96	сел. Томашпіль	1979	2069	1995	1942	1907
97	Тульчинська МТГ	16130	15115	14522	14097	13822
98	м. Тульчин	5417	5157	5075	5015	4975
99	сел. Кирнасівка	1811	1656	1598	1555	1527
100	Шпиківська СелТГ	5926	5625	5338	5133	5001
101	сел. Шпиків	1094	1055	1017	990	972
102	**Хмільницький район**	67775	65967	63370	61507	60305
103	Іванівська СТГ	4937	4661	4406	4223	4106
104	Глуховецька СелТГ	4123	3935	3755	3625	3542
105	сел. Глухівці	1161	1120	1080	1052	1033
106	сел. Бродецьке	762	735	709	690	678
107	Війтівецька СТГ	2010	1899	1794	1718	1671
108	Калинівська МТГ	16703	16063	15448	15006	14720
109	м. Калинівка	6935	6824	6716	6636	6583
110	Козятинська МТГ	12130	11797	11478	11247	11097
111	м. Козятин	8340	8208	8077	7981	7917
112	сел. Залізничне	362	349	337	328	322
113	Махнівська СТГ	2919	2760	2613	2507	2438
114	Самгородоцька СТГ	3106	2936	2775	2661	2587
115	Уланівська СТГ	5724	6288	5941	5697	5540
116	Хмільницька МТГ	16123	15630	15161	14824	14605
117	м. Хмільник	10094	9933	9775	9658	9581

Джерела інформації: розрахункові дані

Додаток 7. Ресурсний потенціал побутових відходів, тонн/рік

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення, усього	Велико-габаритні	Ремонтні	Папір, картон	Метал	Пластик	Скло	Біовідходи (харчові, рослинні)	Небезпечні відходи	ВЕЕО	Інші
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вінницька область	538634	41654	57454	37920	5602	47400	36196	198217	4309	8618	101263
Вінницький район	225882	17468	24094	15902	2349	19878	15179	83125	1807	3614	42466
Іллінецька МТГ	7605	588	811	535	79	669	511	2799	61	122	1430
м. Іллінці	3852	298	411	271	40	339	259	1418	31	62	724
Агрономічна СТГ	3318	257	354	234	35	292	223	1221	27	53	624
Вінницька МТГ	133020	10287	14189	9365	1383	11706	8939	48951	1064	2128	25008
м. Вінниця	127000	9821	13547	8941	1321	11176	8534	46736	1016	2032	23876
сел. Десна	433	33	46	30	5	38	29	159	3	7	81
Вороновицька СелТГ	5828	451	622	410	61	513	392	2145	47	93	1096
сел. Вороновиця	2369	183	253	167	25	208	159	872	19	38	445
Гніванська МТГ	6696	518	714	471	70	589	450	2464	54	107	1259
м. Гнівань	4254	329	454	299	44	374	286	1565	34	68	800
Літинська СелТГ	7708	596	822	543	80	678	518	2837	62	123	1449
сел. Літин	2469	191	263	174	26	217	166	908	20	39	464
Липовецька МТГ	7105	549	758	500	74	625	477	2615	57	114	1336
м. Липовець	3164	245	337	223	33	278	213	1164	25	51	595
Лука-Мелешківська СТГ	3995	309	426	281	42	352	268	1470	32	64	751
Немирівська МТГ	10075	779	1075	709	105	887	677	3708	81	161	1894
м. Немирів	4215	326	450	297	44	371	283	1551	34	67	792
Оратівська СелТГ	6527	505	696	459	68	574	439	2402	52	104	1227
сел. Оратів	974	75	104	69	10	86	65	359	8	16	183
Погребищенська МТГ	9733	753	1038	685	101	856	654	3582	78	156	1830
м. Погребище	3398	263	362	239	35	299	228	1251	27	54	639

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення, усього	Велико-габаритні	Ремонтні	Папір, картон	Метал	Пластик	Скло	Біовідходи (харчові, рослинні)	Небезпечні відходи	ВЕЕО	Інші
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стрижавська СелТГ	6745	522	719	475	70	594	453	2482	54	108	1268
сел. Стрижавка	3255	252	347	229	34	286	219	1198	26	52	612
Сутисківська СелТГ	2460	190	262	173	26	216	165	905	20	39	462
сел. Сутиски	2196	170	234	155	23	193	148	808	18	35	413
Тиврівська СелТГ	3813	295	407	268	40	336	256	1403	31	61	717
сел. Тиврів	1495	116	159	105	16	132	100	550	12	24	281
Турбівська СелТГ	5452	422	582	384	57	480	366	2006	44	87	1025
сел. Турбів	2201	170	235	155	23	194	148	810	18	35	414
Якушинецька СТГ	5804	449	619	409	60	511	390	2136	46	93	1091
Гайсинський район	84098	6504	8970	5920	875	7401	5651	30948	673	1346	15810
Бершадська МТГ	15511	1200	1655	1092	161	1365	1042	5708	124	248	2916
м. Бершадь	4378	339	467	308	46	385	294	1611	35	70	823
Гайсинська МТГ	15817	1223	1687	1114	164	1392	1063	5821	127	253	2974
м. Гайсин	9483	733	1012	668	99	835	637	3490	76	152	1783
Дашівська СелТГ	5086	393	543	358	53	448	342	1872	41	81	956
сел. Дашів	1361	105	145	96	14	120	91	501	11	22	256
Джулинська СТГ	4449	344	475	313	46	391	299	1637	36	71	836
Краснопільська СТГ	2648	205	282	186	28	233	178	974	21	42	498
Кунківська СТГ	1443	112	154	102	15	127	97	531	12	23	271
Ладижинська МТГ	9045	699	965	637	94	796	608	3328	72	145	1700
м. Ладижин	8288	641	884	583	86	729	557	3050	66	133	1558
Ободівська СТГ	3344	259	357	235	35	294	225	1230	27	53	629
Ольгопільська СТГ	2160	167	230	152	22	190	145	795	17	35	406
Райгородська СТГ	2508	194	268	177	26	221	169	923	20	40	472
сел. Ситківці	780	60	83	55	8	69	52	287	6	12	147
Соболівська СТГ	2742	212	292	193	29	241	184	1009	22	44	515
Теплицька СелТГ	6015	465	642	423	63	529	404	2214	48	96	1131

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення, усього	Велико-габаритні	Ремонтні	Папір, картон	Метал	Пластик	Скло	Біовідходи (харчові, рослинні)	Небезпечні відходи	ВЕЕО	Інші
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
сел. Теплик	2209	171	236	156	23	194	148	813	18	35	415
Тростянецька СелТГ	8377	648	894	590	87	737	563	3083	67	134	1575
сел. Тростянець	2625	203	280	185	27	231	176	966	21	42	493
Чечельницька СелТГ	4954	383	528	349	52	436	333	1823	40	79	931
сел. Чечельник	1939	150	207	137	20	171	130	714	16	31	365
Жмеринський район	60513	4680	6455	4260	629	5325	4066	22269	484	968	11376
Барська МТГ	14845	1148	1583	1045	154	1306	998	5463	119	238	2791
м. Бар	5736	444	612	404	60	505	385	2111	46	92	1078
Джуринська СТГ	3939	305	420	277	41	347	265	1449	32	63	740
Жмеринська МТГ	20760	1605	2214	1462	216	1827	1395	7640	166	332	3903
м. Жмеринка	15578	1205	1662	1097	162	1371	1047	5733	125	249	2929
сел. Браїлів	1585	123	169	112	16	139	107	583	13	25	298
Копайгородська СелТГ	2782	215	297	196	29	245	187	1024	22	45	523
сел. Копайгород	436	34	46	31	5	38	29	160	3	7	82
Мурафська СТГ	4588	355	489	323	48	404	308	1688	37	73	863
Северинівська СТГ	2732	211	291	192	28	240	184	1005	22	44	514
Станіславчицька СТГ	2639	204	281	186	27	232	177	971	21	42	496
Шаргородська МТГ	8229	636	878	579	86	724	553	3028	66	132	1547
м. Шаргород	2576	199	275	181	27	227	173	948	21	41	484
Могилів-Подільський район	50241	3885	5359	3537	523	4421	3376	18489	402	804	9445
Бабчинецька СТГ	1855	143	198	131	19	163	125	683	15	30	349
Вендичанська СелТГ	4830	374	515	340	50	425	325	1777	39	77	908
сел. Вендичани	1321	102	141	93	14	116	89	486	11	21	248
Могилів-Подільська МТГ	15378	1189	1640	1083	160	1353	1033	5659	123	246	2891

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення, усього	Велико-габаритні	Ремонтні	Папір, картон	Метал	Пластик	Скло	Біовідходи (харчові, рослинні)	Небезпечні відходи	ВЕЕО	Інші
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
м. Могилів-Подільський	11043	854	1178	777	115	972	742	4064	88	177	2076
Мурованокуриловецька СелТГ	7276	563	776	512	76	640	489	2678	58	116	1368
сел. Муровані Курилівці	2037	158	217	143	21	179	137	750	16	33	383
Чернівецька СелТГ	5407	418	577	381	56	476	363	1990	43	87	1016
сел. Чернівці	898	69	96	63	9	79	60	331	7	14	169
Ямпільська МТГ	13153	1017	1403	926	137	1157	884	4840	105	210	2473
м. Ямпіль	3941	305	420	277	41	347	265	1450	32	63	741
Яришівська СТГ	2342	181	250	165	24	206	157	862	19	37	440
Тульчинський район	51933	4016	5540	3656	540	4570	3490	19111	415	831	9763
Брацлавська СелТГ	3383	262	361	238	35	298	227	1245	27	54	636
сел. Брацлав	1762	136	188	124	18	155	118	648	14	28	331
Вапнярська СелТГ	3349	259	357	236	35	295	225	1232	27	54	630
сел. Вапнярка	2592	200	276	182	27	228	174	954	21	41	487
Городківська СТГ	4069	315	434	286	42	358	273	1497	33	65	765
Крижопільська СелТГ	6783	525	724	478	71	597	456	2496	54	109	1275
сел. Крижопіль	2934	227	313	207	31	258	197	1080	23	47	552
Піщанська СелТГ	4368	338	466	307	45	384	294	1607	35	70	821
сел. Піщанка	1740	135	186	122	18	153	117	640	14	28	327
сел. Рудниця	368	28	39	26	4	32	25	135	3	6	69
Студенянська СТГ	1711	132	182	120	18	151	115	630	14	27	322
Томашпільська СелТГ	7530	582	803	530	78	663	506	2771	60	120	1416
сел. Томашпіль	2069	160	221	146	22	182	139	761	17	33	389
Тульчинська МТГ	15115	1169	1612	1064	157	1330	1016	5562	121	242	2842
м. Тульчин	5157	399	550	363	54	454	347	1898	41	83	970

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення, усього	Велико-габаритні	Ремонтні	Папір, картон	Метал	Пластик	Скло	Біовідходи (харчові, рослинні)	Небезпечні відходи	ВЕЕО	Інші
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
сел. Кирнасівка	1656	128	177	117	17	146	111	610	13	27	311
Шпиківська СелТГ	5625	435	600	396	59	495	378	2070	45	90	1058
сел. Шпиків	1055	82	113	74	11	93	71	388	8	17	198
Хмільницький район	65967	5101	7036	4644	686	5805	4433	24276	528	1055	12402
Іванівська СТГ	4661	360	497	328	48	410	313	1715	37	75	876
Глуховецька СелТГ	3935	304	420	277	41	346	264	1448	31	63	740
сел. Глухівці	1120	87	119	79	12	99	75	412	9	18	211
сел. Бродецьке	735	57	78	52	8	65	49	270	6	12	138
Війтівецька СТГ	1899	147	203	134	20	167	128	699	15	30	357
Калинівська МТГ	16063	1242	1713	1131	167	1414	1079	5911	129	257	3020
м. Калинівка	6824	528	728	480	71	601	459	2511	55	109	1283
Козятинська МТГ	11797	912	1258	830	123	1038	793	4341	94	189	2218
м. Козятин	8208	635	875	578	85	722	552	3020	66	131	1543
сел. Залізничне	349	27	37	25	4	31	23	128	3	6	66
Махнівська СТГ	2760	213	294	194	29	243	185	1016	22	44	519
Самгородоцька СТГ	2936	227	313	207	31	258	197	1080	23	47	552
Уланівська СТГ	6288	486	671	443	65	553	423	2314	50	101	1182
Хмільницька МТГ	15630	1209	1667	1100	163	1375	1050	5752	125	250	2938
м. Хмільник	9933	768	1060	699	103	874	667	3655	79	159	1867

Джерела інформації: розрахункові дані (за даними кількості населення станом на 01.01.2026 р.)

Додаток 8. Дані щодо територій із зеленими насадженнями та утворення рослинних відходів від утримання зелених насаджень

Адміністративно-територіальні одиниці	Площі територій із зеленими насадженнями	Утворення садових відходів від зелених насаджень	
	га	тис. м3/рік	тонн/рік
1	2	3	4
Вінницька область	7926,54	634,12	95118
Іллінецька МТГ			
Агрономічна СТГ			
Вінницька МТГ	5767,90	461,43	69215
Вороновицька СелТГ			
Гніванська МТГ			
Літинська СелТГ			
Липовецька МТГ	101,81	8,14	1222
Лука-Мелешківська СТГ			
Немирівська МТГ	90,43	7,23	1085
Оратівська СелТГ	48,00	3,84	576
Погребищенська МТГ			
Стрижавська СелТГ			
Сутисківська СелТГ			
Тиврівська СелТГ			
Турбівська СелТГ			
Якушинецька СТГ			
Бершадська МТГ	315,00	25,20	3780
Гайсинська МТГ			
Дашівська СелТГ			
Джулинська СТГ			
Джулинська СТГ			
Краснопільська СТГ			
Кунківська СТГ			
Ладижинська МТГ			
Ободівська СТГ			
Ольгопільська СТГ			
Райгородська СТГ	4,00	0,32	48
Соболівська СТГ			
Теплицька СелТГ			
Тростянецька СелТГ			
Чечельницька СелТГ			
Барська МТГ			
Джуринська СТГ			
Жмеринська МТГ			
Копайгородська СелТГ			
Мурафська СТГ			
Северинівська СТГ			
Станіславчицька СТГ			
Шаргородська МТГ			
Бабчинецька СТГ			
Вендичанська СелТГ			

Адміністративно-територіальні одиниці	Площі територій із зеленими насадженнями	Утворення садових відходів від зелених насаджень	
	га	тис. м3/рік	тонн/рік
1	2	3	4
Могилів-Подільська МТГ			
Мурованокуриловецька СелТГ			
Чернівецька СелТГ			
Ямпільська МТГ			
Яришівська СТГ			
Брацлавська СелТГ			
Вапнярська СелТГ			
Городківська СТГ			
Крижопільська СелТГ			
Піщанська СелТГ			
Студенянська СТГ			
Томашпільська СелТГ			
Тульчинська МТГ			
Шпиківська СелТГ			
Іванівська СТГ			
Глуховецька СелТГ			
Війтівецька СТГ			
Калинівська МТГ			
Козятинська МТГ	1599,40	127,95	19193
Махнівська СТГ			
Самгородоцька СТГ			
Уланівська СТГ			
Хмільницька МТГ			

Джерела інформації: дані ОМС, розрахункові дані

Додаток 9. Охоплення утворювачів відходів послугами з управління побутовими відходами

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів							Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025	надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вінницька область	**Населення**	**Осіб**	**390 312**	**409 613**	**457 891**	**517 406**	**533 267**	**229 181**	**433**	**141**	**273**
		%	**25,3%**	**26,8%**	**30,3%**	**35,2%**	**36,5%**	**15,8%**			
	Організації, установи	**Одиниць**	**1 771**	**2 117**	**2 493**	**2 667**	**3 133**	**3 546**			
Вінницький район											
Іллінецька МТГ	Населення	Осіб	7 887	0	0	0	0	7 485	10	1	1
		%	-	-	0,0%	0,0%	0,0%	36,6%			
	Організації, установи	Одиниць	190	0	0	0	0	0			
Агрономічна СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Вінницька МТГ	Населення	Осіб	268 650	268 760	268 930	324 816	325 689	-	7	0	6
		%	72,2%	69,2%	69,4%	90,7%	91,3%	-			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	-			
Вороновицька СелТГ	Населення	Осіб	3 193	3 538	3 042	3 182	3 268	3 297	20	0	4
		%			17,8%	19,1%	20,5%	21,0%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	0			
Гніванська МТГ	Населення	Осіб	10 878	10 908	10 946	10 930	10 684	10 362	11	0	10
		%	55,9%	56,3%	59,3%	58,8%	58,4%	57,6%			

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів							Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025	надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Організації, установи	Одиниць	103	134	149	158	167	182			
Літинська СелТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	1 500	1 500	5	0	5
		%					7,3%	7,2%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	183	183			
Липовецька МТГ	Населення	Осіб	3 898	4 736	4 465	4 476	4 472	4 531	16	0	15
		%	-	-	22,0%	21,2%	23,2%	23,7%			
	Організації, установи	Одиниць	152	152	164	174	180	177			
Лука-Мелешківська СТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	8 692	9 018	11	11	0
		%					79,3%	83,5%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	1	1			
Немирівська МТГ	Населення	Осіб	3 325	4 039	4 207	4 341	4 454	4 576	4	0	4
		%	-	-	15,0%	15,7%	16,3%	16,9%			
	Організації, установи	Одиниць	87	140	109	111	120	125			
Оратівська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Погребищенська МТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	339	1	1	1
		%						1,3%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	49			

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів							Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025	надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стрижавська СелТГ	Населення	Осіб	13 120	14 534	14 426	14 808	14 871	15 214	13	0	12
		%			75,3%	79,5%	80,8%	83,6%			
	Організації, установи	Одиниць	67	75	82	87	99	188			
Сутисківська СелТГ	Населення	Осіб	2 481	2 634	2 644	2 645	2 753	2 813	3	3	3
		%	35,6%	38,0%	39,9%	40,5%	41,6%	42,5%			
	Організації, установи	Одиниць	47	50	53	55	55	55			
Тиврівська СелТГ	Населення	Осіб	4 261	3 909	3 879	3 952	4 015	4 023	3	1	1
		%	31,9%	34,4%	35,3%	36,9%	38,7%	39,1%			
	Організації, установи	Одиниць	45	44	43	42	41	41			
Турбівська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	4 058	20	1	0
		%	-	-	-	-	-	27,6%			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	90			
Якушинецька СТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	0	17	17	0
		%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	0			
Гайсинський район											
Бершадська МТГ	Населення	Осіб	414	4 735	4 748	6 436	7 469	7 175	6	0	5
		%	-	10,99%	11,30%	15,14%	17,74%	17,15%			
	Організації, установи	Одиниць	1	2	2	4	5	5			

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів							Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025	надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Гайсинська МТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Дашівська СелТГ	Населення	Осіб	1 948	1 948	3 705	3 744	4 066	4 507	17	16	17
		%			26,0%	26,6%	29,2%	32,8%			
	Організації, установи	Одиниць	34	35	37	42	52	54			
Джулинська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Краснопільська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Кунківська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Ладижинська МТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Ободівська СТГ	Населення	Осіб	-	612	644	605	565	552	9	9	9
		%	-	6,5%	6,7%	6,5%	6,0%	6,1%			

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів								Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025		надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12
	Організації, установи	Одиниць	-	38	35	38	38	38				
Ольгопільська СТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	0		0	0	0
		%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
	Організації, установи	Одиниць										
Райгородська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	800		1	0	1
		%	-	-	-	-	-	11,6%				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	0				
Соболівська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Теплицька СелТГ	Населення	Осіб	3 680	3 680	3 210	3 540	3 540	3 578		31	31	31
		%		21,9%	19,0%	21,7%	21,7%	22,0%				
	Організації, установи	Одиниць	46	46	48	49	50	50				
Тростянецька СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Чечельницька СелТГ	Населення	Осіб	-	-	1 000	1 200	1 350	1 150		2	0	2
		%	-	-	7,6%	8,5%	9,9%	8,6%				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	51	51	55	56				

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів							Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025	надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Жмеринський район											
Барська МТГ	Населення	Осіб	-	-	31 819	29 852	27 376	26 776	60	29	20
		%	-	-	80,2%	77,0%	67,7%	67,0%			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	61	92	151	182			
Джуринська СТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	0	1	1	0
		%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	0			
Жмеринська МТГ	Населення	Осіб	28 060	30 686	31 192	29 755	29 395	29 194	12	12	12
		%	-	-	64,6%	52,8%	52,5%	52,4%			
	Організації, установи	Одиниць	246	460	458	452	517	561			
Копайгородська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Мурафська СТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	0	7	0	0
		%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	0			
Северинівська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів								Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025		надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12
Станіславчицька СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Шаргородська МТГ	Населення	Осіб	-	8421	8630	10463	12865	16265		6	0	6
		%	-	38,0%	35,9%	48,1%	58,1%	73,3%				
	Організації, установи	Одиниць	-	18	18	20	28	28				
Могилів-Подільський район												
Бабчинецька СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Вендичанська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Могилів-Подільська МТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
	Населення	Осіб	-	2 893	3 389	3 044	2 886	2 885		1	1	1
		%	-	13,61%	16,61%	15,11%	14,51%	14,68%				

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів								Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025		надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12
Мурованo-куриловецька СелТГ	Організації, установи	Одиниць	-	100	100	123	132	134				
Чернівецька СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Ямпільська МТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Яришівська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Тульчинський район												
Брацлавська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Вапнярська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Городківська СТГ	Населення	Осіб	8 176	7 046	6 969	6 882	6 755	6 848		2	0	0

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів								Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025		надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12
		%			60,7%	60,8%	60,6%	62,2%				
	Організації, установи	Одиниць	2	2	2	2	2	2				
Крижопільська СелТГ	Населення	Осіб	3 115	3 850	4 163	4 679	4 903	4 941		4	1	4
		%		23,3%	21,2%	26,0%	26,9%	27,0%				
	Організації, установи	Одиниць	128	154	170	170	176	173				
Піщанська СелТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	0		1	0	0
		%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	0				
Студенянська СТГ	Населення	Осіб	0	0	0	0	0	0		5	0	0
		%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	7	7	7				
Томашпільська СелТГ	Населення	Осіб	1 936	1 998	2 098	2 180	2 257	5 155		14	1	14
		%			9,8%	9,5%	10,2%	25,3%				
	Організації, установи	Одиниць	0	0	0	0	0	0				
Тульчинська МТГ	Населення	Осіб	10 982	10 879	10 264	8 788	8 788	8 811		36	2	14
		%		24,0%	23,9%	21,6%	21,5%	21,6%				
	Організації, установи	Одиниць	259	262	265	260	268	263				
Шпиківська СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів							Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025	надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Хмільницький район											
Іванівська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	450	6	0	6
		%	-	-	-	-	-	3,6%			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	19			
Глуховецька СелТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-			
Війтівецька СТГ	Населення	Осіб	1247	3445	3468	3679	4060	4800	15	0	15
		%			64,7%	69,6%	77,9%	93,5%			
	Організації, установи	Одиниць	2	4	4	4	4	4			
Калинівська МТГ	Населення	Осіб	-	-	13177	15335	16218	16680	31	1	31
		%	-	-	29,6%	34,8%	37,1%	38,6%			
	Організації, установи	Одиниць	-	-	184	234	272	300			
Козятинська МТГ	Населення	Осіб	13 061	16 362	16 876	18 074	18 981	19 998	16	2	14
		%			52,2%	56,3%	59,5%	63,1%			
	Організації, установи	Одиниць	362	401	458	492	529	578			
Махнівська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-			

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворювачі відходів	Охоплення послугами утворювачів відходів								Кількість населених пунктів (одиниць), в яких:		
		Одиниці виміру	2020	2021	2022	2023	2024	2025		надається послуга	запроваджено роздільне збирання ресурсоцінних відходів	надається послуга за договорами
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Самгородоцька СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				
Уланівська СТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	1395	1400		9	0	9
		%	-	-	-	-	9,1%	8,2%				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	1	1				
Хмільницька МТГ	Населення	Осіб	-	-	-	-	-	-		-	-	-
		%	-	-	-	-	-	-				
	Організації, установи	Одиниць	-	-	-	-	-	-				

Джерела даних: дані ОМС територіальних громад

Додаток 10. Суб'єкти господарювання за видом економічної діяльності «Відновлення відсортованих відходів»

№	Назва	Юридична адреса
1	2	3
	Вінницька МТГ	
1	Вінницька філія підприємства "ВТОРРЕСУРСИ" у формі ТОВ	м. Вінниця, вул. Чехова, буд. 43
2	ТОВ "ЕКОВТОР-РЕСУРСИ"	м. Вінниця, вул. Пархоменка, буд. 4
3	ПП "ЕЛ-ГОЛД"	м. Вінниця, вул. Гоголя, буд. 2
4	ТОВ "ПОЛІДЖ"	м. Вінниця, вул. Вишнева, буд. 5
5	Вінницька філія ТОВ "УКРВТОРКОЛЬОРМЕТ"	м. Вінниця, вул. Чернігівська, буд. 2-а
6	ТОВ "ВТОРКОЛЬОРМЕТ-ВІННИЦЯ"	м. Вінниця, вул. Чернігівська, буд. 2а
7	ТОВ "ПОЛІМЕКС-ПОЛІССЯ"	м. Вінниця, вул. Академіка янгеля, буд. 4
8	ТОВ "ПРОМРЕНТА"	м. Вінниця, вул. Замостянська, буд. 25
9	ТОВ "КОЛОР ПЛАСТ СЕРВІС"	м. Вінниця, вул. Архітектора Артинова, буд. 46
10	ТОВ "УКРМЕТАЛПЛЮСГРУП"	м. Вінниця
11	ТОВ "МЕТАЛПЛЮССОЮЗ"	м. Вінниця
12	ТОВ "ЄВРОСТАЛЫНВЕСТ"	м. Вінниця, вул. Козицького, буд. 64
13	ТОВ "МЕТАЛ БРОМ"	м. Вінниця, вул. 600-річчя, буд. 17
14	ТОВ "МЕТАЛО СПЛАВ"	м. Вінниця, вул. 600-річчя, буд. 17
15	ТОВ "ІКБАЛ ПЛАСТ"	м. Вінниця, вул. Академіка Янгеля, буд. 4
16	ТОВ "АЛЮМІНІУМ КОРПОРЕЙШН"	м. Вінниця, вул. Келецька, буд. 121
17	ПП "АУТСАЙДЕР"	м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, буд. 82
18	ТОВ "СОРВІК"	м. Вінниця, вул. Київська, буд. 16
19	ТОВ "ПЛАСТИК-ТЕРМОКОМ"	м. Вінниця, вул. Праведників світу, буд. 18
20	ТОВ "АРТЕЛЬ РЕСАЙКЛ"	м. Вінниця, вул. СОБОРНА, БУД. 71
21	ТОВ "ДЖІ ДЖІ ПЛАСТІК"	м. Вінниця, вул. Івана Миколайчука, буд. 6А
	Вороновицька СелТГ	
22	ПП "Виробничо-комерційне підприємство "ВІНВУГЛЕЕНЕРГОСЕРВІС"	сел. Вороновиця
23	**Гніванська МТГ**	
	ТОВ "АДАМАНТ УКРАЇНА"	м. Гнівань, вул. Жмеринська, буд. 20А
	Гайсинська МТГ	
24	Споживче товариство "РУНО"	м. Гайсин, вул. Станційна, буд. 10
25	Гайсинська регіональна філія ТОВ "ФЕРКО"	м. Гайсин
	Джулинська СТГ	
26	Джулинська регіональна філія ТОВ "ФЕРКО"	с. Джулинка
	Тростянецька СелТГ	
27	ТОВ "ВІННИЦЯВТОРСТАЛЬМЕТ"	сел. Тростянець, вул. Наконечного, буд. 19
	Жмеринська МТГ	
28	ТОВ "КОМПАНІЯ "СВ ГОЛД"	м. Жмеринка, вул. Центральна, буд. 8
	Іванівська СТГ	
29	Уладівська регіональна філія ТОВ "ФЕРКО"	с. Уладівка, вул. Привокзальна, буд. 18
	Калинівська МТГ	

30	ТОВ "КВП-ПАРИТЕТ"	м. Калинівка, вул. Шмідта, буд. 3

Джерела даних: дані ОВА

Додаток 11. Об'єкти оброблення побутових відходів (крім захоронення)

Найменування об'єкту	Місце розташування	Територія обслуговування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Проєктна продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Фактична завантаженість за відходами, що приймаються на об'єкт		Статус об'єкту
				тонн/добу	тонн/рік	тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вінницький район								
Комплекс оброблення побутових відходів, у т.ч.:	Іллінецька МТГ. Біля звалища побутових відходів. Координати: 49°04'50.0"N 29°12'57.0"E	Іллінецька МТГ	Побутові відходи					
Сміттєсортувальна лінія			Змішані побутові відходи	25 тонн/добу 120 м3/добу	6500 тонн/рік 30000 м3/рік	12,5 тонн/добу 60 м3/добу	3250 тонн/рік 15000 м3/рік	Експлуатується
Лінія виробництва піщано-полімерної тротуарної плитки, з використанням відходів пластику			Відсортовані полімерні відходи	0,6	156	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Об'єкт термічного оброблення/спалювання побутових відходів (утилізатор термічний УТ750Д)			Побутові відходи, що не підлягають рециклінгу та не є небезпечними	7,5	1875	-	-	Не введено в експлуатацію
Сміттєсортувальна станція	Вінницька МТГ, с. Стадниця. Територія полігону побутових відходів. Координати: 49°17'21.2"N 28°38'47.2"E	Вінницька МТГ	Роздільно зібрані побутові відходи	50	13000	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Сміттєсортувальна лінія	Гніванська МТГ	Гніванська МТГ	Побутові відходи	35 м3	-	0	0	Тимчасово припинена діяльність

Найменування об’єкту	Місце розташування	Територія обслуговування	Види відходів, що приймаються на об’єкт	Проєктна продуктивність за відходами, що приймаються на об’єкт		Фактична завантаженість за відходами, що приймаються на об’єкт		Статус об’єкту
				тонн/добу	тонн/рік	тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Координати: 49°03'56.1"N 28°20'02.1"E							
Гайсинський район								
Відсутні								
Жмеринський район								
Сміттєсортувальний комплекс	Барська МТГ. Поблизу полігону побутових відходів. Координати: 49°04'42.7"N 27°43'50.2"E	Барська МТГ	Змішані побутові відходи	15	2160 (За даними ОВД: 3150)	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Мобільна сортувальна лінія	Северинівська СТГ	Северинівська СТГ	Змішані побутові відходи	-	800	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Могилів-Подільський район								
Сміттєсортувальна станція	Мурованo-куриловецька СелТГ. За межами населеного пункту Мурованi Курилівці Урочище «Караєць» №1 Координати: 48°39'26.5"N 27°33'14.7"E	Мурованo-куриловецька СелТГ	Змішані побутові відходи	15 - 20	3900	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Тульчинський район								

Найменування об'єкту	Місце розташування	Територія обслуговування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Проєктна продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Фактична завантаженість за відходами, що приймаються на об'єкт		Статус об'єкту
				тонн/добу	тонн/рік	тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Об'єкт сортування ресурсоцінних відходів (пункт підготування вторинної сировини)	Тульчинська МТГ. м. Тульчин територія КП «Тульчин-комунсервіс»	Тульчинська МТГ	Ресурсоцінні відходи	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Хмільницький район								
Сміттєсортувальна станція	Калинівська МТГ. Координати: 49°27'01.2"N 28°33'50.6"E	Калинівська МТГ	Змішані побутові відходи	25	6500	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Сміттєсортувальна станція	Глуховецька селТГ. Територія полігону побутових відходів. Координати: 49°43'25.7"N 28°46'29.5"E	Козятинська МТГ	Роздільно зібрані побутові відходи	54	14000	Дані відсутні	Дані відсутні	Експлуатується
Сміттєсортувальна станція	Хмільницька МТГ. Полігон побутових відходів поблизу м. Хмільник. Координати: 49.577693, 27.920703	Хмільницька МТГ	Змішані побутові відходи	41,5	10800 тонн/рік (50 тис. м3/рік)	17,6	6441	Експлуатується

Джерела інформації: дані ОМС територіальних громад

Додаток 12. Полігони та звалища побутових відходів

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Вінницький район										
Іллінецька МТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	На відстані 6 км від с. Пестеля. Координати: 49.081713, 29.207894. Площа: 3,1 га	Побутові і промислові відходи	м. Іллінці; с. Бабин; с. Борисівка; с. Жадани; с. Красненьке; с. Неменка; с. Павлівка; с. Паріївка; с. Слобідка; с. Сорока	Ні	-	2002	3,438	89,49	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Бабин, 0,58 км. Площа: 0,14 га	Побутові відходи	с. Бабин	Ні	-	Дані відсутні		0,2	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бабин, 1,02 км. Площа: 0,09 га	Побутові відходи	с. Бабин	Ні	-	Дані відсутні		0,2	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жадани. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Жадани	Ні	-	Дані відсутні		1,5	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жорнище, 0,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Жорнище	Ні	-	2003		0,056	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Іллінецьке, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Іллінецьке	Ні	-	2003		0,018	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Красненьке, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Красненьке	Ні	-	2003		0,06	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Лиса Гора, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Лиса Гора	Ні	-	Дані відсутні		0,035	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лугова, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Лугова	Ні	-	1988		0,0009	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Павлівка, 0,6 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Павлівка	Ні	-	2003		0,041	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тягун, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Тягун	Ні	-	2003		0,32976	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Хрініівка, 0,7 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Хрінівка	Ні	-	2003		0,016	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Якубівка, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Якубівка	Ні	-	2003		0,0032	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Червоне, 0,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Червоне	Ні	-	Дані відсутні		0,1	-	Експлуатується
Агрономічна СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Агрономічне, 0,6 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Агрономічне	Ні	-	2003		0,876	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бохоники, 2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Бохоники	Ні	-	2003		0,26	12,06	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ільківка, 2 км. Площа: 0,02 га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні		0,012	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Медвеже Вушко, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,015	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Вінницька МТГ										
Звалище побутових відходів	с. Великі Крушлинці, 3 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Великі Крушлинці	Ні	-	2033		0,03	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Малі Крушлинці, 0,8 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні			Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Писарівка, 2 км. Площа: 0,06 га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні		0,002	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Полігон побутових відходів	с. Стадниця, 0,4 км, 7й км Турбівське шосе. Координати: 49°17'22.6"N 28°38'52.0"E. Площа: 16,0148 га	Побутові відходи	Вінницька МТГ; Агрономічна СТГ; Стрижавська СелТГ; Лука-Мелешківська СТГ Турбівська МТГ (с. Прилука, Н.Прилука, Вахнівка, Журава,Брицьке, Приборівка, Сиваківці, Соболівка, Козинці, Пеньківка, Кобильня, Костянтинівка, Петрівка, Чупринівка, Біла, м. Біла, Шендерівка, Конюшівка, Косаківка); Якушинецька СТГ	Так	4000 тис. тонн	1982	104,190	3538,855	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Вороновицька СелТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	Окраїна смт. Вороновиця . Координати: 49.092079, 28.656230. Площа: 2 га	Побутові і промислові відходи	-	Ні	-	2006		12,6	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	Окраїна смт. Вороновиця . Координати: 49°05'32.0"N 28°39'22.1"E. Площа: 2 га	Побутові відходи	сел. Вороновиця с. Воловодівка с. Гуменне с. Довгополівка с. Жабелівка с. Кальнишівка с. Кліщів с. Комарів с. Кордишівка с. Марківка с. Михайлівка с. Обідне с. Олександрівка с. Оленівка с. Побережне с. Потуш с. Степанівка с. Тростянець с. Федорівка с. Шендерів	Ні	-	2006	0,904	16,7306	1,02	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Воловодівка, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Воловодівка	Ні	-	1995		0,33	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гуменне, 2 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,02	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Жабелівка, 1,2 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Жабелівка	Ні	-	2003		0,005	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Марківка, 0,8 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Марківка	Ні	-	1997		0,228	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Обідне, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Обідне	Ні	-	1999		0,009	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Оленівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Оленівка	Ні	-	2003		0,015	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Степанівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні		0,05	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Федорівка, 0,9 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Федорівка	Ні	-	2003		0,1	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шендерів, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Шендерів	Ні	-	2002		0,042	-	Експлуатується
Гніванська МТГ										
Звалище побутових відходів	м. Гнівань, 3,5 км. Координати: 49.066077, 28.331477. Площа: 2 га	Побутові відходи	м. Гнівань с. Борсків с. Ворошилівка с. Грижинці с. Маянів с. Потоки с. Рижавка с. Селище с. Урожайне	Ні	-	2003	5,177	45,1442	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Демидівка, 0,8 км. Координати: 49.128611, 28.243333. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Демидівка	Ні	-	2003		0,313	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Могилівка, 0,3 км. Координати: 49°06'40.5"N 28°17'28.3"E. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Демидівка с. Могилівка	Ні	-	2003		1,0378	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Потоки, 0,54 км. Координати: 49.052963, 28.231624. Площа: 1,4 га	Побутові відходи	с. Потоки	Ні	-	2003		0,15442	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Літинська СелТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	3 км від смт Літин. Координати: 49°17'51.1"N 28°05'56.4"E. Площа: 2 га	Побутові і прмислові відходи	сел. Літин с. Літинські Хутори с. Садове с. Селище с. Сосни	Ні	-	1964	5,250	149,9	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Багринівці, 1 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Багринівці	Ні	-	2003		0,261	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бруслинів, 0,8 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Бруслинів	Ні	-	2003		0,072	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вербівка, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Вербівка	Ні	-	2003		0,008	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вишенька, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Вишенька	Ні	-	2003		0,2	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гавришівка, 1 км. Площа: 0,15 га	Побутові відходи	с. Гавришівка	Ні	-	2003		0,06	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Горбівці, 1 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Горбівці	Ні	-	2003		0,015	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Горбівці, 0,8 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Горбівці	Ні	-	Дані відсутні		0,0105	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Громадське, 1 км. Площа: 3,24 га	Побутові відходи	с. Громадське	Ні	-	1994		0,1425	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Дяківці, 0,6 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Дяківці	Ні	-	2003		1,5	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Івча, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Івча	Ні	-	2003		0,042	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кам'янка, 1 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Кам'янка	Ні	-	2000		0,0435	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Літинка, 1,2 км. Площа: 3,9 га	Побутові відходи	с. Літинка	Ні	-	2003		0,063	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Миколаївка, 1 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Миколаївка	Ні	-	2000		0,03	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Осолинка, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Осолинка	Ні	-	2000		0,035	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Селище, 0,08 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,005	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Селище, 0,2 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,06	Дані відсутні	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сосни, 0,2 км . Площа: 1,9 га	Побутові відходи	с. Сосни	Ні	-	2000		0,12	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Трибухи, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Трибухи	Ні	-	2003		0,045	Відсутній	Експлуатується
Липовецька МТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	3,5 км від м. Липовець . Координати: 49°13'38.1"N 29°05'54.7"E. Площа: 4,7 га	Побутові і промислові відходи	м. Липовець с. Берестівка с. Білозерівка с. Вікентіївка с. Зозів с. Королівка с. Лукашівка с. Нарцизівка с. Попівка с. Росоша с. Славна с. Струтинка с. Щаслива с. Ясенки с. Липовець с. Підлісне	Ні	-	1976	2,057	213,593	1,40	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Війтівці, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Війтівці	Ні	-	Дані відсутні		0,061	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вікентіївка. Площа: 5,3 га	Побутові відходи	с. Вікентіївка	Ні	-	1976			-	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Зозів, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Зозів	Ні	-	2003		0,076	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Іваньки, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Іваньки	Ні	-	2001		0,068	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Лозувата, 0,8 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Лозувата	Ні	-	1998		0,049	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лукашова, 0,6 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Лукашівка	Ні	-	1999		0,077	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Люлинці, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Люлинці	Ні	-	1992		0,055	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нападівка, 0,35 км. Площа: 0,45 га	Побутові відходи	с. Нападівка	Ні	-	-		0,49	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нападівка, 0,30 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Нападівка	Ні	-	-		0,36	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нападівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Нападівка	Ні	-	1998		0,028	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Очитків, 2,2 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Очитків	Ні	-	2004		0,012	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Попівка, 1,2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Попівка	Ні	-	-		0,046	Не визначений	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Скитка, 0,8 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Скитка	Ні	-	2002		0,011	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Струтинка, 0,6 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Струтинка	Ні	-	2003		0,062	Не визначений	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Троща, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Троща	Ні	-	2003		0,003	Не визначений	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Щаслива, 2,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Щаслива	Ні	-	Ні		0,172	Не визначений	Експлуатується
Лука-Мелешківська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Лука-Мелешківська, 1 км. Площа: 0,15 га	Побутові відходи	с. Лука-Мелешківська	Ні	-	2003			Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пилява, 0,7 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	-	Ні	-	1998		0,5	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Сокиринці, 2 км. Площа: га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні		0,009	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Хижинці, 0,059 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,135	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Яришівка, 2 км. Площа: 3 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,025	Відсутній	Закрите
Немирівська МТГ										
Звалище побутових відходів	м. Немирів, 0,55 км. Площа: 2,8 га	Побутові відходи	м. Немирів с. Головеньки с. Ковалівка с. Сподахи	Ні	-	1974	5,690	32,8	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Байраківка, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Байраківка	Ні	-	2003		0,019	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Боблів, 5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Боблів	Ні	-	2001		0,1	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Бондурівка, 1,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Бондурівка	Ні	-	1999		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Будки, 0,3 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Будки	Ні	-	2003		0,009	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. В. Бушинка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Велика Бушинка	Ні	-	1994		0,2	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Воробіївка, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Воробіївка	Ні	-	2003		0,038	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гвоздів, 0,5 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,003	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Глинянець, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,025	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Головеньки, 0,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,003	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Гунька, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Гунька	Ні	-	2003		0,013	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Данилки, 0,4 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,009	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Дубовець, 1 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,013	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Зарудинці, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Зарудинці	Ні	-	1990		0,784	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Йосипенки, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	1990		0,023	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Ковалівка, 0,7 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Ковалівка	Ні	-	2000		0,271	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Криківці, 0,3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Криківці	Ні	-	2003		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кудлаї, 0,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Кудлаї	Ні	-	2003		0,012	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лука, 1 км. Площа: 0,05 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,003	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Мала Бушинка, 0,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,01	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Медвежа, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Медвежа	Ні	-	1998		0,064	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мухівці, 0,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Мухівці	Ні	-	1993		0,02	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Никифорівці, 1,5 км. Площа: 0,05 га	Побутові відходи	с. Никифорівці	Ні	-	2003		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нова Миколаївка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-			Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Олексіївка, 1 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,01	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Остапківці, 0,4 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Остапківці	Ні	-	0,1		0,027	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Перепеличчя, 0,15 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,009	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Кірово, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,02	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Кірово, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,1	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Потоки, 0,4 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Потоки	Ні	-	2003		0,005	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рубань, 2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Рубань	Ні	-	2003		0,026	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сокілець, 2,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Сокілець	Ні	-	1998		0,12	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сорокотяжинці, 0,4 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,009	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Сподахи, 4 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Сподахи	Ні	-	1995		0,081	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Стрільчинці, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Стрільчинці	Ні	-	1999		0,05	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Супрунівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Супрунівка	Ні	-	2003		0,013	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Чуків, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Чуків	Ні	-	1999		0,063	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шолудьки, 0,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,01	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Язвинки, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Язвинки	Ні	-	2003		0,013	-	Експлуатується
Оратівська СелТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	сел. Оратів, 3 км на Черкаси. Координати: 49.190911, 29.574914. Площа: 2,2 га	Побутові і промислові відходи	сел. Оратів	Ні	-	1988	2,457	32,089	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Балабанівка, 1,5 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Балабанівка	Ні	-	1995		1,88	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Богданівка, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Богданівка	Ні	-	2003		0,003	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Животівка. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Животівка	Ні	-	2000		0,05	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Заруддя, 0,6 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Заруддя	Ні	-	2004		0,035	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кожанка, 1,8 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Кожанка	Ні	-	2001		0,011	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кошлани, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Кошлани	Ні	-	2000		0,0313	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Лопатинка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Лопатинка	Ні	-	2000		0,095	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Новоживотів, 0,5 км. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Новоживотів	Ні	-	2002		0,017	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Оратів, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	сел. Оратів	Ні	-	2002		0,1	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Осична, 0,5 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Осична	Ні	-	2003		0,015	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Підвисоке, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Підвисоке	Ні	-	2000		0,035	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рожична, 0,5 км. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Рожична	Ні	-	2000		0,08	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сабарівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Сабарівка	Ні	-	2000		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Скала, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Скала	Ні	-	Ні		0,082	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Скоморошки, 1 км. Площа: 0,45 га	Побутові відходи	с. Скоморошки	Ні	-	Дані відсутні		0,304	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Скоморошки, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Скоморошки	Ні	-	Дані відсутні		0,324	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сологубівка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Сологубівка	Ні	-	2000		0,07	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Стрижаків, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Стрижаків	Ні	-	1990		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Угарове, 1 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Угарове	Ні	-	2002		0,33	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Фронтівка, 0,7 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Фронтівка	Ні	-	2000		0,12	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Чагів, 0,4 км. Площа: 1,6 га	Побутові відходи	с. Чагів	Ні	-	2002		0,05	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Чернявка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Чернявка	Ні	-	2000		0,01	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Човновиця, 0,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Човновиця	Ні	-	2000		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юшківці, 2 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Юшківці	Ні	-	1996		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Яблуновиця, 0,5 км. Площа: 0,05 га	Побутові відходи	с. Яблуновиця	Ні	-	2001			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Якимівка, 0,5 км. Площа: 1,7 га	Побутові відходи	с. Якимівка	Ні	-	2000		0,03	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Погребищенська МТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	Південна частина окраїни м. Погребище, 7 км. Координати: 49.479837,	Побутові і промислові відходи	м. Погребище	Ні	-	1965	0,644	75	2,16	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	29.307583. Площа: 4 га									
Звалище побутових відходів	с. Андрушівка, 0,5 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Андрушівка	Ні	-	2001		0,498	Не визначений	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Бабинці, 0,5 км. Площа: 1,3 га	Побутові і промислові відходи	с. Бабинці	Ні	-	2002		0,41	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Білашки, 2 км . Площа: 0,5 га	Побутові і промислові відходи	-	Ні	-	2002		0,0324	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с.Борщагівка, 2 км . Площа: 0,85 га	Побутові і промислові відходи	с. Борщагівка	Ні	-	1999		0,174	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Булаї, 0,5 км . Площа: 0,05 га	Побутові і промислові відходи	с. Булаї	Ні	-	-		0,076	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Васильківці, 0,5 км старий пісчаний карєр. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Васильківці	Ні	-	-		0,1093	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Гопчиця, 0,6 км. Площа: 0,6 га	Побутові і промислові відходи	с. Гопчиця	Ні	-	1990		2,476	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Дзюньків, 3 км, урочище "Круглик" . Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Дзюньків	Ні	-	1986		0,37	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Довгалівка, 0,5 км . Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Довгалівка	Ні	-	1993		0,338	-	Експлуатується
Звалище побутових і промислових відходів	ст. Погребище -2, 1,5 км . Площа: 0,4 га	Побутові і промислові відходи	с. Довжок	Ні	-	-		0,124	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Збаржівка, 1,2 км . Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Збаржівка	Ні	-	2001		0,141	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Левківка, 0,5 км . Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Левківка	Ні	-	2003		1,422	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Ліщинці, 0,6 км . Площа: 0,3 га	Побутові і промислові відходи	с. Ліщинці	Ні	-	-		0,295	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Манчинці, 3 км . Площа: 0,25 га	Побутові і промислові відходи	с. Мончин	Ні	-	2011		0,075	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Морозівка, 0,48 км. Площа: 0,3 га	Побутові і промислові відходи	с. Морозівка	Ні	-	1993		0,162	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Надросся, 0,5 км. Площа: 0,09 га	Побутові і промислові відходи	с. Надросся	Ні	-	-		0,086	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Новофастів, 0,250 км. Площа: 0,2 га	Побутові і промислові відходи	с. Новофастів	Ні	-	2005		11,317	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ординці, 0,5 км . Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Ординці	Ні	-	-		0,112	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Очеретня, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Очеретня	Ні	-	-		0,188	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Педоси, 0,3 км. Площа: 0,15 га	Побутові і промислові відходи	с. Педоси	Ні	-	-		1,083	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Плисків, 0,5 км. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Плисків	Ні	-	2001		0,6	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Розкопане, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Розкопане	Ні	-	2003		0,061	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Саражинці, в межах населеного пункту . Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Саражинці	Ні	-	2011		0,341	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Свитинці, 0,6 км. Площа: 0,5 га	Побутові і промислові відходи	с. Свитинці	Ні	-	-		0,043	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Смаржинці, 3 км. Площа: 0,5 га	Побутові і промислові відходи	с. Смаржинці	Ні	-	-		0,09	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сніжна, 5 км. Площа: 1,8 га	Побутові відходи	с. Сніжна	Ні		2003		0,058	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Спичинці, 0,5 км . Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Спичинці	Ні		-		0,2766	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Станилівка, 1 км. Площа: 0,06 га	Побутові і промислові відходи	с. Станилівка	Ні	-	-		0,9	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Черемошне, 0,15 км глиняний карєр. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Черемошне	Ні	-	2003		0,49	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Ширмівка, 2,4 км. Площа: 0,8 га	Побутові і промислові відходи	с. Ширмівка	Ні	-	-		0,083	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Погребище-2, на північ від КВРЗ, 1 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Погребище Друге	Ні	-	-		0,188	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Погребище-І, 0,1 км . Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Погребище Перше	Ні	-	-		0,43	-	Експлуатується
Стрижавська СелТГ										
Звалище побутових відходів	с. Стрижавка, в межах селища. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,402	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Дорожне, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,05	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Сосонка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,02	Відсутній	Закрите
Сутисківська СелТГ										
Звалище побутових відходів	сел. Сутиски, 1 км. Координати: 49°03'39.6"N 28°26'03.6"E. Площа: 3,9988 га	Побутові відходи	Сутисківська СелТГ	Ні	-	2013	0,550	0,35	37,00	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Тиврівська СелТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових і промислових відходів	На схід від Тиврова 5 км. Координати: 49.005410, 28.476500. Площа: 12,8936 га	Побутові і промислові відходи	сел. Тиврів с. Василівка с. Курники с. Майдан	Ні	-	2001	0,482	7,856	78,00	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Гришівці, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Гришівці	Ні	-	2003		0,116	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жахнівка, 0,70 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Жахнівка	Ні	-	2003		0,055	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Івонівці. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Івонівці	Ні	-	2003			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рахни-Польові, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Рахни-Польові	Ні	-	2003		0,056	Відсутній	Експлуатується
Турбівська СелТГ										
Звалище побутових відходів	с. Брицьке, 0,7 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Брицьке	Ні	-	2003		0,104	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вахнівка, 1 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Вахнівка	Ні	-	1998		0,134	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Козинці, 0,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Козинці	Ні	-	1998		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Костянтинівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Костянтинівка	Ні	-	2003		0,06	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Нова Прилука, 0,8 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Нова Прилука	Ні	-	1998		0,048	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Приборівка, 0,4 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Приборівка	Ні	-	1997		0,065	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сиваківці, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,01	Відсутній	Закрите
Якушинецька СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Якушинці, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-	0,321	0,02	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Дашківці, 3 км . Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Дашківці	Ні	-	2003		0,055	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Майдан, 1,2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Майдан	Ні	-	2003		0,061	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Махнівка, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Махнівка	Ні	-	-		0,95	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Микулинці, 2,5 км . Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Микулинці	Ні	-	2003		0,015	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Некрасове, 3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Некрасове	Ні	-	2003			Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пултівці, 0,5 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Пултівці	Ні	-	2003		0,015	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Широка Гребля, 0,3 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Широка Гребля	Ні	-	2003		0,04	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Гайсинський район										
Бершадська МТГ										
Звалище побутових відходів	с. Баланівка, 3 км. Координати: 48.389935, 29.400907. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Баланівка	Ні	-	2003		0,395	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Баланівка, 4 км. Координати: 48.425043, 29.400244. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Баланівка	Ні	-	2003		0,332	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Баланівка, 2 км. Координати: 48.408464, 29.418959. Площа: 0,65 га	Побутові відходи	с. Баланівка	Ні	-	2003		0,265	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Баланівка, 2 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,144	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Баланівка, 3 км. Координати: 48.383978,29.364988. Площа: 1,7 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,265	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бирлівка, 0,5 км. Площа: 0,45 га	Побутові відходи	с. Бирлівка	Ні	-	2003		0,06	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бирлівка, 1 км. Площа: 1,15 га	Побутові відходи	с. Бирлівка	Ні	-	2003		0,23	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. В. Кириївка, урочище Глибока, 2,5 км. Координати: 48.362939, 29.642687. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Велика Кириївка	Ні	-	2003		0,083	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Війтівка, 0,5 км. Площа: 1,4 га	Побутові відходи	с. Війтівка	Ні	-	2003		0,11	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вовчок, Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Вовчок	Ні	-	-			Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Голдашівка, 1,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Голдашівка	Ні	-	2003			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Голдашівка, 1,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Голдашівка	Ні	-	2003			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кидрасівка, 0,7 км. Координати: 48.256029, 29.730833. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Кидрасівка	Ні	-	2003		0,0084	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кошаринці. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Кошаринці	Ні	-	-			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Красносілка, 0,5 км. Координати: 48.5008661, 29.590665. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Красносілка, с. Маньківка	Ні	-	-		0,38	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Крушинівка, 1,35 км. Площа: 0,75 га	Побутові відходи	с. Крушинівка	Ні	-	2002		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лісниче, 1,2 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Лісниче	Ні	-	2003		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лугова, Гайсинський район, Вінницька область. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Лугова	Ні	-	-			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мала Киріївка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Мала Киріївка	Ні	-	-		0,035	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Маньківка, Гайсинський район, Вінницька область. Площа: 0,82 га	Побутові відходи	с. Маньківка	Ні	-	-			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Михайлівка, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Михайлівка	Ні	-	2003		0,006	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Михайлівка, 2 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Михайлівка	Ні	-	2003		0,006	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Осіївка, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Осіївка	Ні	-	2003		0,04	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Поташня, 1,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Поташня	Ні	-	2001		0,045	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. П'ятківка, 1 км. Площа: 1,9 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,002	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. П'ятківка, 1 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,168	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сумівка, 1 км. Координати: 48.485684, 29.500866. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Сумівка	Ні	-	1998		1,9	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Устя, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Устя	Ні	-	1998		0,0009	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	0,3 км. від села Флорине, Координати: 48.356259, 29.551158. Площа: 5,0315 га	Побутові і прмислові відходи	м. Бершадь с. Бирлівка с. Війтівка с. Флорине	Ні	-	1983	3,892	110,712	1	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Яланець, Гайсинський район, Вінницька область. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Яланець	Ні	-	-			-	Експлуатується
Гайсинська МТГ										
Полігон побутових і промислових відходів	м.Гайсин 4 км від 8км від с.Карбівка. Координати: 48.835763, 29.476044. Площа: 6,8 га	Побутові і промислові відходи	м. Гайсин	Так	100 тис. тонн	2003	13,689	177,8	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Бондурі, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Бондурі	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Бубнівка, 1,5 км. Площа: 0,18 га	Побутові відходи	с. Бубнівка	Ні	-	2003		0,14	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гунча, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Гунча	Ні	-	2003		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жерденівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Жерденівка	Ні	-	2003		0,125	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зятківці, 3 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Зятківці	Ні	-	2003		0,12	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Карбівка, 3 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,06	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Кіблич, 0,6 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Кіблич	Ні	-	2003		0,432	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Куна, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Куна	Ні	-	2003		0,218	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ладижинські Хутори, 0,05 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Ладижинські Хутори	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мар'янівка, 0,45 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,129	Відсутній	Закрите рішення 47 сесії 6 скликання від 03.09.2015р.
Звалище побутових відходів	с. Мелешків, 1,1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Мелешків	Ні	-	2003		0,251	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Огіївка, 0,4 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Огіївка	Ні	-	2003		0,202	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Рахни, 0,8 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Рахни	Ні	-	-		0,052	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рахнівка. Площа: 0,55 га	Побутові відходи	с. Рахнівка	Ні	-	2003		0,034	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Семирічка, 0,8 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Семирічка	Ні	-	2003		0,081	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Степашки, 0,525 км. Площа: 1,05 га	Побутові відходи	с. Степашки	Ні	-	2003		0,174	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тарасівка. Площа: 0,55 га	Побутові відходи	с. Тарасівка	Ні	-	2003		0,041	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тимар, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,045	Відсутній	закрите Рішення 21 сесії 6 скликання від 10.07.2013 Жерденівської с/р
Звалище побутових відходів	с. Чечелівка . Площа: 0,55 га	Побутові відходи	с. Чечелівка	Ні	-	2003		0,045	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ярмолинці, 1 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Ярмолинці	Ні	Не визначена	2003		0,103	Не визначений	Експлуатується
Дашівська СелТГ										
Звалище побутових відходів	сел. Дашів, 1,5 км. Площа: 4,5524 га	Побутові відходи	сел. Дашів с. Білки с. Городок с. Кальник с. Кам'яногірка с. Кантелина	Ні	-	2003	0,363	3,1	20,87	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			с. Китайгород с. Копіївка с. Криштопівка с. Купчинці с. Леухи с. Привільне с. Росоховата с. Слободище с. Чортория с. Шабельня с. Вербівка							
Звалище побутових відходів	с. Волошкове, 0,2 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Волошкове	Ні	-	-		0,032	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Городок, 2 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Городок	Ні	-	2003		0,54	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Іванівка, 0,02 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,004	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Кальник, 2,2 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Кальник	Ні	-	-		0,024	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кантелина, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Кантелина	Ні	-	2003		0,05	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Китайгород, 1,1 км. Площа: 1,35 га	Побутові відходи	с. Китайгород	Ні	-	2003		0,011	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Копіївка, 0,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Копіївка	Ні	-	2003		0,092	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Купчинці, 0,35 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Купчинці	Ні	-	2003		0,085	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Леухи, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Леухи	Ні	-	2003		0,045	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Росоховата, 1,5 км. Площа: 0,22 га	Побутові відходи	с. Росоховата	Ні	-	2003		0,045	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Слободище, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Слободище	Ні	-	2003		0,372	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Яструбинці, 0,3 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Яструбинці	Ні	-	-		0,021	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вербівка, 1,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Вербівка	Ні	-	2003		0,168	-	Експлуатується
Джулинська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Джулинка, 1,5 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Джулинка	Ні	-	2003		0,08	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дяківка, 1 км. Координати: 48.470101, 29.918994. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Дяківка	Ні	-	2003		2,37	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. М'якохід, 0,5 км. Координати: 48.557309, 29.689587. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. М'якохід	Ні	-	2003		0,239	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Серединка, 2 км. Площа: 6 га	Побутові відходи	с. Серединка	Ні	-	2003		0,03172	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Ставки, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Ставки	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Теофилівка, 1,8 км. Координати: 48.506904, 29.788940. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Теофілівка	Ні	-	1998		1,2	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тернівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Тернівка	Ні	-	2003		0,2	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тернівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Тернівка	Ні	-	2003		1,1	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тирлівка, 1,5 км. Координати: 48.271665, 29.521454. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Тирлівка	Ні	-	2003		1,36	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Хмарівка, 0,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Хмарівка	Ні	-	2002		0,36	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Чернятка, 0,7 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Чернятка	Ні	-	2002		0,6	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Шляхова, 1,5 км. Координати: 48.494990, 29.878945. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Шляхова	Ні	-	1998		5,92	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Краснопільська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Краснопілка, 1,2 км. Площа: 1,67 га	Побутові відходи	с. Краснопілка	Ні	Не визначена	2003		0,3	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Гранів, 0,35 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Гранів	Ні	-	2003		0,315	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Грузьке, 0,16 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Грузьке	Ні	-	2003		0,242	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Грузьке, 0,05 км. Площа: 0,09 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,18	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Кивачівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Кивачівка	Ні	-	2001		0,026	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Митків, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Митків	Ні	-	2003		0,105	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Михайлівка, 0,35 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Михайлівка	Ні	-	2003		0,362	-	Експлуатується
Кунківська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Кунка, 3 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Кунка	Ні	-	2003		0,076	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Кузьминці, 0,5 км. Площа: 1,1 га	Побутові відходи	с. Кузьминці	Ні	-	2007		0,2	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кузьминці, 0,8 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Кузьминці	Ні	-	2003		0,044	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Кузьминці, 0,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Кузьминці	Ні	-	2003		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мітлинці, 0,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Мітлинці	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мітлинці, 0,1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Мітлинці	Ні	-	2003		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Носівці, 3 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Носівці	Ні	-	2003		0,082	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Носівці, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Носівці	Ні	-	-		0,096	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Павлівка, 2,356 км . Площа: 0,23 га	Побутові відходи	с. Павлівка	Ні	-	-		0,0735	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сокільці, 0,2 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Сокільці	Ні	-	2003		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шура-Мітлинецька, 0,3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Шура-Мітлинецька	Ні	-	2003		0,037	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Щурівці, 0,6 км. Площа: 0,15 га	Побутові відходи	с. Щурівці	Ні	-	2003		0,036	-	Експлуатується
Ладижинська МТГ										
Полігон побутових і промисло	м. Ладижин, 1,4 км. Координати: 48°40'44.2"N	Побутові і промислові відходи	м. Ладижин	Так	200 тис. м3 80 тис. тонн	1984	10,020	136,498	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
вих відходів	29°18'13.5"E. Площа: 3,669 га									
Звалище побутових відходів	с. Заозерне, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Заозерне	Ні	-	1997		0,3	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Губник, 0,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Губник	Ні	-	2003		0,084	-	Експлуатується
Ободівська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Ободівка, 2 км. Координати: 48°24'24.4"N 29°11'05.5"E. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Ободівка с. Бережанка с. Верхівка с. Козинці с. Мала Стратіївка с. Нова Ободівка с. Торканівка с. Цибулівка с. Верхівське	Ні	-	2003	0,583	1,35	17,24	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Нова Ободівка, 1,7 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Мала Стратіївка	Ні	-	-		2,78	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нова Ободівка, 1 км. Координати: 48.414687, 29.280435. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Нова Ободівка	Ні	-	2003		4,1	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Торканівка, 0,8 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Торканівка	Ні	-	-		1,38	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Цибулівка, 0,7 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Цибулівка	Ні	-	-		2,43	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Цибулівка, 0,7 км. Координати: 48.361464, 29.141786. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Цибулівка	Ні	-	-		0,99	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Ольгопільська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Ольгопіль, 0,78 км. Площа: 1,6 га	Побутові відходи	с. Ольгопіль	Ні	-	2003		0,2	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Берізки-Чечельницькі, 0,5 км. Площа: 0,85 га	Побутові відходи	с. Берізки-Чечельницькі	Ні	-	-		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Демівка, 0,6 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Демівка	Ні	-	1979	0,075	0,4	34,32	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Любомирка, 0,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Любомирка	Ні	-	2003		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Стратіївка, 0,8 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Стратіївка	Ні	-	-		0,105	-	Експлуатується
Райгородська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Райгород, 0,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Райгород	Ні	-	2001		0,31	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	сел. Ситківці, 2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	Райгородська СТГ	Ні	-	2001		0,38	31,64	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Вища Кропивна, 1,3 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Вища Кропивна	Ні	-	1998		0,098	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Джуринці, 0,3 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Джуринці	Ні	-	2002		0,01	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Коржівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Коржівка	Ні	-	2003		0,035	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мельниківці, 3 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2002	0,125	0,056	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Нові Обиходи, 1 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Нові Обиходи	Ні	-	1993		0,085	31,84	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Ометинці, 2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Ометинці	Ні	-	1997		0,025	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Семенки, 0,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Семенки	Ні	-	2000		0,066	31,85	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Червоне, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Червоне	Ні	-	-		0,066	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юрківці, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Юрківці	Ні	-	1998		0,29	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Соболівська СТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Брідок, 1 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Брідок	Ні	-	2003		0,02	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. В. Мочулка, 0,5 км. Площа: 5 га	Побутові відходи	с. Велика Мочулка	Ні	-	2000	0,640	0,092	62,83	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Метанівка, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Метанівка	Ні	-	2000		0,02	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Орлівка, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Орлівка	Ні	-	2000		0,042	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Петрашівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Петрашівка	Ні	-	1999		0,0251	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Побірка, 0,6 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Побірка	Ні	-	1998		0,028	Відсутній	Експлуатується
Теплицька СелТГ										
Звалище побутових відходів	смт. Теплик, 1,8 км. Координати: 48.654106, 29.728208. Площа: 1,8 га	Побутові відходи	Теплицька СелТГ	Ні	-	1973	1,906	30,4	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Бджільня, 0,3 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Бджільна	Ні	-	1999		0,054	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Веселівка, 0,5 км. Площа: 2,3 га	Побутові відходи	с. Веселівка	Ні	-	2002		0,0152	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Залужжя, 0,3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Залужжя	Ні	-	-		0,003	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Комарівка. Площа: 2,3 га	Побутові відходи	с. Комарівка	Ні	-	1990		0,0475	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Мала Мочулка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Мала Мочулка	Ні	-	-		0,0806	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мишарівка, 1,5 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Мишарівка	Ні	-	2000		26	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Погоріла, 0,13 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Погоріла	Ні	-	2000		0,09	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пологи, 0,8 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Пологи	Ні	-	1999		0,034	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Росоша, 2 км. Площа: 1,1 га	Побутові відходи	с. Росоша	Ні	-	2000		0,74	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Росоша, 2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Росоша	Ні	-	-		0,0232	13,29	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Саша, 0,8 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Саша	Ні	-	1989		0,04237	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Степанівка, 6 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Степанівка	Ні	-	2000		0,027	Відсутній	Експлуатується
Тростянецька СелТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	сел. Тростянець, 4 км. Координати: 48.558136, 29.218356. Площа: 3,669 га	Побутові відходи	сел. Тростянець	Ні	-	2003	4,842	33,332	10,89	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Глибочок, 1,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Глибочок	Ні	-	2003		4,05	8,74	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Гордіївка, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Гордіївка	Ні	-	2003		2,93	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Демидівка, 1,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Демидівка	Ні	-	2003		0,5	9,45	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Ілляшівка, 0,5 км. Координати: 48.536755, 28.968784. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Ілляшівка	Ні	-	2003		1,96	9,16	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Капустяни, 1,5 км. Координати: 48.534492, 28.988477. Площа: 3 га	Побутові відходи	с. Капустяни	Ні	-	2003		13,5	11,64	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Китайгород, 3 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Китайгород	Ні	-	2003		0,94	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Летківка, 0,7 км. Координати: 48.540404, 29.160449. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Летківка	Ні	-	2003		1,05	9,34	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Олександрівка, 1,5 км. Координати: 48.549595, 29.103060. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Олександрівка	Ні	-	2003		6,08	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Оляниця, 0,5 км. Площа: 1,34 га	Побутові відходи	с. Оляниця	Ні	-	2003		7,152	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Савинці, 3 км. Площа: 0,52 га	Побутові відходи	с. Савинці	Ні	-	2003		1,26	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тростянчик, 3 км. Координати: 48.524379, 29.374805. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Тростянчик	Ні	-	2003		2,36	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Четвертинівка, 1 км. Координати: 48.605181, 29.285708. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Четвертинівка	Ні	-	2003		3,28	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Чечельницька СелТГ										
Звалище побутових відходів	Смт. Чечельник, 0,42 км. Координати:	Побутові відходи	сел. Чечельник с. Тартак	Ні	-	2003	0,333	0,1147	21,64	Експлуатується / можливе

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	48.196936, 29.355036. Площа: 3 га									продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Білий Камінь, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Білий Камінь	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бондурівка, 2 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Бондурівка	Ні	-	-		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бритавка, 0,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Бритавка	Ні	-	2003		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вербка, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Вербка	Ні	-	-		0,25	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вербка, 0,32 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Вербка	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жабокричка, 1,8 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Жабокричка	Ні	-	-		0,046	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Каташин, 2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Каташин	Ні	-	-		0,014	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Куренівка, 2 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,04	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Куренівка, 0,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2012		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Луги, 1,3 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Луги	Ні	-	2009		0,05	16,13	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Червона Гребля, 0,61 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,003	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Червона Гребля, 0,42 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2011		0,005	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рогізка, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Рогізка	Ні	-	1990		0,48	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тартак, 0,42 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Тартак	Ні	-	1995		0,105	-	Експлуатується
Жмеринський район										
Барська МТГ										
Полігон побутових і промислових відходів	3 км на с.Антоновку. Координати: 49.078262, 27.732719. Площа: 4,9966 га	Тверді побутові і промислові відходи	Барська МТГ	Так	500 тис. тонн	2012	14,315	500	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	С.Балки, 1км . Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Балки	Ні	-	-		0,36	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гайове, 2 км. Площа: 0 га	Побутові відходи	с. Гайове	Ні	-	-		0,24	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гармаки, 2,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Гармаки	Ні	-	2009		0,491	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Голубівка, 0,25 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Голубівка	Ні	-	-		0,006	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Гулі, 0,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Гулі	Ні	-	2011			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Іванівці, 0,76 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Іванівці	Ні	-	-		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Киянівка, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Киянівка	Ні	-	-		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Комарівці, 0,6 км. Координати: 49.135924, 27.648528. Площа: 0,65 га	Побутові відходи	с. Комарівці	Ні	-	2004		0,31	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лука-Барська, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Лука-Барська	Ні	-	2012		0,023	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мальчівці, 0,5 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Мальчівці	Ні	-	2008		0,007	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мартинівка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Мартинівка	Ні	-	-		0,009	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мигалівці, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Мигалівці	Ні	-	-		0,426	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Митки, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Митки	Ні	-	-		0,024	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Підлісний Ялтушків, 0,65 км. Площа: 0,07 га	Побутові відходи	с. Підлісний Ялтушків	Ні	-	-		0,125	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Терешки, 2 км. Площа: 1,4 га	Побутові відходи	с. Терешки	Ні	-	-		0,111	-	Експлуатується
Джуринська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Джурин, 0,4 км. Площа: 2,1 га	Побутові відходи	с. Джурин	Ні	-	2003		0,049	21,31	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Голинчинці, 1,2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Голинчинці	Ні	-	2003		0,046	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Деребчин, 1 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Деребчин	Ні	-	2003		0,108	20,27	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Зведенівка, 1,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Зведенівка	Ні	-	2003		0,024	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зведенівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Зведенівка	Ні	-	2003		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зведенівка, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Зведенівка	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Калитинка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Калитинка	Ні	-	2003		0,1	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Калитинка, 0,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Калитинка	Ні	-	2003		0,095	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Садківці, 2 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Садківці	Ні	-	2003		0,024	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Сапіжанка, 1,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Сапіжанка	Ні	-	2003		0,075	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Хоменки, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Хоменки	Ні	-	2003		0,07	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Жмеринська МТГ										
Звалище побутових відходів	смт Браїлів, 0,6 км . Площа: 1 га	Побутові відходи	сел. Браїлів	Ні	-	2009		2,354	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Біликівці, 2 км. Площа: 0,01 га	Побутові відходи	с. Біликівці	Ні	-	2003		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дубова, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Дубова	Ні	-	2003		0,338	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових і промислових відходів	1,5 км на с. Жуківці. Координати: 49.019082, 28.150247. Площа: 8,05 га	Побутові і промислові відходи	м. Жмеринка сел. Браїлів с. Жуківці с. Коростівці с. Леляки с. Мала Жмеринка с. Подільське с. Рів с. Сідава с. Сьомаки с. Тартак с. Браїлів	Ні	Не визначена	Дані відсутні	20,733	586,702897	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Зоринці, 0,5 км. Площа: 0,08 га	Побутові відходи	с. Зоринці	Ні	-	2003		0,035	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кармалюкове, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Кармалюкове	Ні	-	2003		0,11	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Коростівці, 0,3 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні		0,115	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Курилівці, 1,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Курилівці	Ні	-	2003		0,181	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лопатинці, 2 км. Площа: 0,01 га	Побутові відходи	с. Лопатинці	Ні	-	2003		0,014	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Людавка, 0,6 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Людавка	Ні	-	2003		0,075	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мартинівка, 2 км. Площа: 0,01 га	Побутові відходи	с. Мартинівка	Ні	-	2003		0,016	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Почапинці, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Почапинці	Ні	Не визначена	2003		0,025	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Василівка, 0,95 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Василівка	Ні	-	2003		0,01	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Володимирівка, 1 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Володимирівка	Ні	-	-		0,01383	-	Експлуатується
Копайгородська СелТГ										
Звалище побутових відходів	смт. Копайгород, 1,2 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	сел. Копайгород	Ні	-	2012		1,18	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	С. Верхівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Верхівка	Ні	-	2009		0,18	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Верхівка, 1,2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Верхівка	Ні	-	-		1,19	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Володіївці, 0,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Володіївці	Ні	-	2006		0,061	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Володіївці, 0,8 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Володіївці	Ні	-	-		0,061	-	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Каришків, 1,65 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Каришків	Ні	-	-		0,48	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кошаринці, 0,7 км. Координати: 48.490854, 29.441595. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Кошаринці	Ні	-	2003		0,118	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лісове, 1,5 км. Площа: 0 га	Побутові відходи	с. Лісове	Ні	-	-		0,02	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Попівці, 1,2 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Попівці	Ні	-	-		0,135	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Українське, 0,9 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Українське	Ні	-	-		0,186	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шевченково, 1,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Шевченкове	Ні	-	-		0,385	-	Експлуатується
Мурафська СТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Мурафа, 2,0 км. Площа: 4 га	Побутові відходи	с. Мурафа	Ні	-	2003	0,218	0,199	33,06	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Довжок, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Довжок	Ні	-	2003		0,1385	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Клекотина, 2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Клекотина	Ні	-	-		0,053	17,42	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Михайлівка, 1,3 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Михайлівка	Ні	-	2003		0,2	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юхимівка, 1 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Юхимівка	Ні	-	2003		0,504	17,25	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Северинівська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Северінівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Северинівка	Ні	-	2003		0,098	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кудіївці, 1 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Кудіївці	Ні	-	-		0,239	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Маньківці, 1 км. Площа: 4 га	Побутові відходи	с. Маньківці	Ні	-	2006	0,827	0,24	48,48	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Олександрівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Олександрівка	Ні	-	2003		0,332	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Рожепи, 2,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Рожепи	Ні	-	-		0,2125	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сербинівці, 1 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Сербинівці	Ні	-	2003		0,105	29,22	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Слобода-Межирівська, 1,1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Слобода-Межирівська	Ні	-	2003		0,015	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Стодульці, 1,05 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Стодульці	Ні	-	2003		0,411	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Токарівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Токарівка	Ні	-	-		0,354	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Чернятин, 0,7 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Чернятин	Ні	-	-		0,299	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Станіславчицька СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Станіславчик, 2 км. Площа: 2,6 га	Побутові відходи	с. Станіславчик	Ні	-	2003	0,111	0,042	37,81	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Кам'яногірка, 1,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Кам'яногірка	Ні	-	Дані відсутні		0,0095	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кацмазів, 0,7 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Кацмазів	Ні	-	2003		0,04	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Лука-Мовчанська, 1,8 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Лука-Мовчанська	Ні	-	2003		0,17	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мовчани, 1,8 км. Площа: 0,45 га	Побутові відходи	с. Мовчани	Ні	-	2003		0,1103	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Носківці, 0,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,128	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Носківці, 0,8 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,385	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тарасівка, 1 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Тарасівка	Ні	-	2003		0,047	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Телелинці, 0,8 км. Площа: 0,29 га	Побутові відходи	с. Телелинці	Ні	-	2003		0,009	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Шаргородська МТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	На північ від Шаргорода 2 км. Координати: 48.702707, 28.074358. Площа: 5,1 га	Побутові і промислові відходи	м. Шаргород	Ні	-	2003	8,529	646,89	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Івашківка, 3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Івашківці	Ні	-	-		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Козлівка, 1,2 км. Площа: 3 га	Побутові відходи	с. Козлівка	Ні	-	2003		0,133	14,56	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Конатківці, 0,8 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Конатківці	Ні	-	-		0,218	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Копистирин, 1,5 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Копистирин	Ні	-	-		0,1	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Носиківка, 1,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Носиківка	Ні	-	2003		0,035	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пасинки, 0,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Пасинки	Ні	-	2003		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Перепільчинці, 0,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Перепільчинці	Ні	-	2003		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Плебанівка, 2 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Плебанівка	Ні	-	-		0,07	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Політанки, 2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Політанки	Ні	-	-		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Руданське, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Руданське	Ні	-	2003		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Слобода-Шаргородська, 4 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Слобода-Шаргородська	Ні	-	2003		0,03	-	Експлуатується
Могилів-Подільський район										
Бабчинецька СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Бабчинці, 5 км. Площа: 1,8 га	Побутові відходи	с. Бабчинці	Ні	-	-		0,13	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Бабчинці, 5 км. Площа: 4,3 га	Побутові відходи	с. Бабчинці	Ні	-	-		0,15	92,58	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Вила-Ярузька, 1,2 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Вила-Ярузькі	Ні	-	-		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вила-Ярузька, 0,3 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Вила-Ярузькі	Ні	-	-		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мервенці, 0,7 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Мервинці	Ні	-	2000		0,049	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Моївка, 3 км. Площа: 4,8 га	Побутові відходи	с. Моївка	Ні	-	-		0,56	102,99	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Вендичанська СелТГ										
Звалище побутових відходів	смт. Ведичани, 2 км.	Побутові відходи	сел. Вендичани	Ні	-	-		2,22	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	смт. Ведичани, 3 км.	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,15	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Грабарівка, 2 км. Площа: 0,05 га	Побутові відходи	с. Грабарівка	Ні	-	-		0,165	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Конева, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Конева	Ні	-	2003		0,047	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кричанівка, 0,6 км. Площа: 0,15 га	Побутові відходи	с. Кричанівка	Ні	-	2001		0,1661	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Кричанівка, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Кричанівка	Ні	-	2001		0,2373	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кукавка, 1,1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Кукавка	Ні	-	2001		0,092	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лучинець, 1 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Лучинець	Ні	-	1997		0,202	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лучинчик, 1 км. Площа: 0,45 га	Побутові відходи	с. Лучинчик	Ні	-	1999		0,408	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Немерче, 1 км. Площа: 0,45 га	Побутові відходи	с. Немерче	Ні	-	1997		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Плоске, 1,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Плоске	Ні	-	1997		0,061	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сугаки, 4 км.	Побутові відходи	с. Сугаки	Ні	-	-		0,105	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сугаки, 1 км.	Побутові відходи	с. Сугаки	Ні	-	-		0,084	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сугаки, 3 км.	Побутові відходи	с. Сугаки	Ні	-	-		0,168	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сугаки, 1,5 км.	Побутові відходи	с. Сугаки	Ні	-	-		0,126	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тропове, 0,7 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Тропове	Ні	-	2002		0,243	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Могилів-Подільська МТГ										
Звалище побутових відходів	с. Грушка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Грушка	Ні	-	-		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Карпівка, 0,7км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Карпівка	Ні	-	2001		0,047	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Озаринці. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Озаринці	Ні	-	-		0,056	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Озаринці. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Озаринці	Ні	-	-		0,056	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Оленівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Оленівка	Ні	-	-		0,13	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пилипи. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Пилипи	Ні	-	-		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Садки, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Садки	Ні	-	-		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Садківці, 1,64 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Садківці	Ні	-	-		0,055	-	Експлуатується
Звалище побутових і промислових відходів	с. Серебрія, 3 км . Координати: 48.484983, 27.727888. Площа: 14 га	Побутові і промислові відходи	с. Серебрія	Ні		1991	5,497	527,23	15,56	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Сказинці, 0,35 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Сказинці	Ні		2001		0,048	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Суботівка, 0,96 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Суботівка	Ні				0,05		Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шлишківці, 3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Шлишківці	Ні				0,06		Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Яруга, 0,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Яруга	Ні		2002		0,072	Відсутній	Експлуатується
Мурованокуриловецька СелТГ										
Звалище побутових відходів	смт Муровані Курилівці, 3 км. Координати: 48.682055, 27.521979. Площа: 7 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,1	Відсутній	Закрите
Звалище побутових і промислових відходів	6 км на с. Рівне . Площа: 4,5 га	Побутові і промислові відходи	-	Ні	-	-			-	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Полігон побутових відходів	смт Муровані Курилівці, 5,8 км. Координати: 48.657770, 27.552017. Площа: 2,2114 га	Побутові відходи	сел. Муровані Курилівці	Так	-	-	0,098	3,628	11,33	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Бахтин, 0,5 км. Координати: 48.813050, 27.473050. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Бахтин	Ні	-	1997		0,131	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Біляни, 1,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Біляни	Ні	-	-		0,023	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вербовець, 1 км. Координати: 48.733430, 27.412617. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Вербовець	Ні	-	1997		0,079	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Виноградне, 2,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	1997		0,0015	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Вищеольчедаїв, 0,5 км. Координати: 48.726917, 27.711782. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Вищеольчедаїв	Ні	-	1997		0,259	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Галайківці, 1 км. Координати: 48.658826, 27.481424. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Галайківці	Ні	-	1997		0,187	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Горай, 1,5 км. Координати: 48.752932, 27.810036. Площа: 0,35 га	Побутові відходи	-	Ні	-	1997		0,083	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Дерешова, 1 км. Координати: 48.765575, 27.508313. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Дерешова	Ні	-	1997		0,061	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Долиняни, 0,5 км. Координати: 48.817641, 27.571127. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Долиняни	Ні	-	1998		0,142	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дружба, 2 км. Координати: 48.661489, 27.577316. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	Дані відсутні		0,2	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Жван, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Жван	Ні	-	1999		0,045	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Конищів, 0,5 км. Координати: 48.893138, 27.498143. Площа: 0,82 га	Побутові відходи	с. Конищів	Ні	-	1997		0,133	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Котюжани, 0,8 км. Координати: 48.765604, 27.694037. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Котюжани	Ні	-	1997		0,501	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Красне, 0,5 км. Площа: 0,08 га	Побутові відходи	с. Красне	Ні	-	-			-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Кривохижинці, 2 км. Координати: 48.796027, 27.581304. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,002	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Курашівці, 1 км. Координати: 48.784290, 27.601108. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Курашівці	Ні	-	1997		0,077	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Михайлівці, 1,6 км. Координати: 48.858817, 27.527794. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Михайлівці	Ні	-	1998		0,294	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Наддністрянське, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Наддністрянське	Ні	-	1999		0,321	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нишівці, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-			Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Обухів, 1 км. Координати: 48.806333, 27.736318. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Обухів	Ні	-	1997		3,064	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Перекоринці, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	1997		0,035	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Петримани, 2,5 км. Координати:	Побутові відходи	-	Ні	-	1997		0,8	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	48.766941, 27.450941. Площа: 0,5 га									
Звалище побутових відходів	с. Попелюхи, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Попелюхи	Ні	-	-		0,0404	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Попелюхи, 0,7 км . Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Попелюхи	Ні	-	-		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рівне, 1 км. Координати: 48.627552, 27.558069. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Рівне	Ні	-	1998		0,723	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Роздолівка, 2 км. Координати: 48.726498, 27.562119. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Роздолівка	Ні	-	1998		0,172	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Снітків, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Снітків	Ні	-	1997		0,1855	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Степанки, 4 км. Площа: 0,65 га	Побутові відходи	с. Степанки	Ні	-	1997		0,183	-	Експлуатується
Чернівецька СелТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	На північ від Чернівців 4 км Урочище "Червона долина". Площа: 1,2 га	Побутові відходи	сел. Чернівці	Ні	-	-		34,6	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Березівка, 1,9 км. Координати: 0. Площа: 4,7 га	Побутові відходи	с. Березівка	Ні	-	2016	0,453	0,462	33,37	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Біляни, 1 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,01	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Борівка, 1,2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Борівка	Ні	-	-		0,12	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Борівка, 1,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Борівка	Ні	-	-		0,12	14,76	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Борівка, 0,3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Борівка	Ні	-	-		0,07	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гонтівка, 1,8 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Гонтівка	Ні	-	-		0,1411	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Грабовець, 2 км.	Побутові відходи	с. Грабовець	Ні	-	-		0,012	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лозове, 1 км. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Лозове	Ні	-	-		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мазурівка, 0,22 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Мазурівка	Ні	-	-		0,18	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мазурівка, 0,3 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Мазурівка	Ні	-	-		0,46	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Мазурівка, 1,2 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Мазурівка	Ні	-	-		0,29	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мазурівка, 1,3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Мазурівка	Ні	-	-		0,45	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мазурівка, 0,22 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Мазурівка	Ні	-	-		0,22	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пелинівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Пелинівка	Ні	-	-		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Саінка, 1,8 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Саїнка	Ні	-	-		0,132	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сокіл, 0,3 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Сокіл	Ні	-	-		0,132	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шендерівка, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Шендерівка	Ні	-	-		0,0165	-	Експлуатується
Ямпільська МТГ										
Звалище побутових відходів	м. Ямпіль, 2,5 км.	Побутові відходи	Очисні споруди м. Ямпіль	Ні	-	-		0,004	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Безводне, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Безводне	Ні	-	2004		0,0422	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Біла, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Біла	Ні	-	1998		0,024	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових і промислових відходів	2,5 км с. Біла . Координати: 48.255121, 28.196935. Площа: 4,4 га	Побутові і промислові відходи	с. Біла	Ні	-	2004	1,671	84,227	2,71	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Буша, 1 км. Координати: 48.354611, 28.102521. Площа: 1,8 га	Побутові відходи	с. Буша	Ні	-	2004		0,254	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Велика Кісниця, 3 км. Координати: 48.144016, 28.469259. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Велика Кісниця	Ні	-	2004		0,099	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дзигівка, 3 км. Координати: 48.395276, 28.323828. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Дзигівка	Ні	-	2004		0,084	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Качківка, 2 км. Координати: 48.294749, 28.486640. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Качківка	Ні	-	2004		0,051	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Клембівка, 3 км. Координати: 48.377473, 28.400620. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Клембівка	Ні	-	2004		0,073	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Миронівка, 3 км. Координати: 48.320877, 28.198718. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Миронівка	Ні	-	-		0,034	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Писарівка, 2 км. Площа: 0,34 га	Побутові відходи	с. Писарівка	Ні	-	2004		0,132	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пороги, 1,5 км. Координати: 48.255317, 28.333685. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Пороги	Ні	-	2004		0,1105	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ратуш, 5 км. Координати: 48.328196, 28.491076 . Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Ратуш	Ні	-	2004		0,136	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Русава, 2 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Русава	Ні	-	2004		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Северинівка, 0,9 км. Координати: 48.239626, 28.412271. Площа: 1,6 га	Побутові відходи	с. Северинівка	Ні	-	2004		0,104	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Слобода-Підлісівська, 2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Слобода-Підлісівська	Ні	-	2004		0,048	6,08	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Тростяцець, 2 км. Координати: 48.360955, 28.213925. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Тростянець	Ні	-	2004		0,216	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Цекинівка, 0,5 км. Координати: 48.152706, 28.331889. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Цекинівка	Ні	-	2004		0,2024	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Яришівська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Яришів, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Яришів	Ні	-	2002		0,081	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бернашівка, 2 км. Площа: 0,04 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,05	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Жеребилівка, 1,2 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Жеребилівка	Ні	-	2000		0,022	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Іраклііївка, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Іраклііївка	Ні	-	-		0,097	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Козлів, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Козлів	Ні	-	-		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Козлів, 1,2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Козлів	Ні	-	-		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кремінне, 1 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Кремінне	Ні	-	-		0,35	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Нагоряни, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Нагоряни	Ні	-	-		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Слобода-Яришівська, 1 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Слобода-Яришівська	Ні	-	2001		0,12	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Хоньківці, 2 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Хоньківці	Ні	-	2001		0,24	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Яструбна, 2,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Яструбна	Ні	-	-		0,501	-	Експлуатується
Тульчинський район										
Брацлавська СелТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	сел. Брацлав, 3 км. Площа: 2 га	Побутові і промислові відходи	сел. Брацлав	Ні	-	1998		2,642	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Бугаків, 1,2 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Бугаків	Ні	-	2001		0,19	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вишківці, 0,8 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Вишківці	Ні	-	2003		0,01	23,64	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Вовчок, 2 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Вовчок	Ні	-	2003		0,016	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вовчок, 3 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Вовчок	Ні	-	2002		0,03	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Грабовець. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Грабовець	Ні	-	1996	0,836		11,29	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Гриненки, 0,35 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Гриненки	Ні	-	1999		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Довжок, 2 км. Координати: 48.216721, 28.526240 . Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Довжок	Ні	-	2004		0,78	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Забужжя, 0,7 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Забужжя	Ні	-	2003		0,007	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зянківці, 0,4 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Зяньківці	Ні	-	2000		0,0165	23,64	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Марксове, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Монастирське	Ні	-	-		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Новоселівка, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Новоселівка	Ні	-	2003		0,035	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Скрицьке, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Скрицьке	Ні	-	1998		0,19	-	Експлуатується
Вапнярська СелТГ										
Звалище побутових відходів	смт. Вапнярка, 1 км. Площа: 3 га	Побутові відходи	сел. Вапнярка	Ні	-	2003	1,324	18,36	20,68	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Антопіль, 0,8 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Антопіль	Ні	-	1997		0,18	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вербова, 3 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Вербова	Ні	-	2003		0,031	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Високе, 1 км. Координати: 48°28'48.7"N 28°48'46.9"E. Площа: 1,7 га	Побутові відходи	с. Високе	Ні	-	1999		0,645	19,98	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Колоденка, 1 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Колоденка	Ні	-	-		0,154	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Городківська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Городківка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Городківка	Ні	-	-		0,093	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Андріяшів, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Андріяшівка	Ні	-	-		0,028	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вільшанка, 7,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Вільшанка	Ні	-	-	0,300	0,032	19,65	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Гарячківка, 2 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Гарячківка	Ні	-	-		0,142	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дахталія, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Дахталія	Ні	-	-		0,12	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Джугастра, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Джугастра	Ні	-	-		0,126	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кісниця, 3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Кісниця	Ні	-	-		0,11	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Савчине, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Савчине	Ні	-	-		0,265	-	Експлуатується
Крижопільська СелТГ										
Звалище побутових відходів	сел. Крижопіль, 12 км. Координати: 48.352585, 28.896973. Площа: 5 га	Побутові відходи	Крижопільська СелТГ (сел. Крижопіль, с. Голубече, с. Жабокрич, с. Тернівка); Городківська СТГ (с. Городківка); Піщанська СелТГ (сел. Піщанка); Студенянська СТГ (с. Студена, с. Болган, с. Гонорівка, с. Кукули, с. Трибусівка)	Ні	-	-	1,443	32	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Голубече, 1,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Голубече	Ні	-	-		0,15	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жабокрич, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Жабокрич	Ні	-	-		0,095	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Заболотне, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Заболотне	Ні	-	-		0,115	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Полігон побутових і промислових відходів	с.Зеленянка, 1,3 км . Площа: 2,12 га	Побутові і промислові відходи	с. Зеленянка	Ні	-	-		0,04342	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Красносілка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Красносілка	Ні	-	2001		0,38	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зеленянка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Красносілка	Ні	-	-		0,45	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Красносілка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Красносілка	Ні	-	-		0,45	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Крикливець, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,26	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Крикливець, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,275	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Куниче, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Куниче	Ні	-	-		0,09	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Левково, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Левків	Ні	-	-		0,052	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Павлівка, 0,8 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Павлівка	Ні	-	-		0,25	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Соколівка, 0,7 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Соколівка	Ні	-	-		0,375	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Тернівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Тернівка	Ні	-	-		0,325	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шарапанівка, 2,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Шарапанівка	Ні	-	-		0,115	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шарапанівка, 2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,105	Відсутній	Закрите
Піщанська СелТГ										
Звалище побутових відходів	смт Піщанка, 2 км. Площа: 4 га	Побутові відходи	сел. Піщанка	Ні	-	-	3,800	1	36,25	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	смт Рудниця, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	сел. Рудниця	Ні	-	-		0,28	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Городище, 1 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Городище	Ні	-	-		0,1	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дмитрашківка, 1 км. Площа: 3,5 га	Побутові відходи	с. Дмитрашківка	Ні	-	-		0,15	32,00	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Козлівка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Козлівка	Ні	-	-		0,055	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Рудницьке, 1,3 км . Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Рудницьке	Ні	-	-		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ставки, 1,2 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Ставки	Ні	-	-		0,032	18,30	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Яворівка, вул. Чкалова, буд. 11, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Яворівка	Ні	-	-		0,015	-	Експлуатується
Студенянська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Студена, 0,6 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Студена	Ні	-	-		0,012	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Болган, 0,5 км . Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Болган	Ні	-	-		0,003	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гонорівка, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Гонорівка	Ні	-	-		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Грабарівка, 1,2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Грабарівка	Ні	-	-		0,02	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Трибусівка, 5 км. Координати: 48°11'37.4"N 28°38'20.9"E. Площа: 2,4 га	Побутові відходи	с. Трибусівка	Ні	-	-	0,035	0,001	56,11	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Томашпільська СелТГ										
Звалище побутових відходів	Томашпіль КП 5,4 км. Площа: 3,08 га	Побутові відходи	сел. Томашпіль	Ні	-	1996	0,326	10,2	14,20	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Антонівка, 2 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Антонівка	Ні	-	-		1,512	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вапнярки, 2 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Вапнярки	Ні	-	1990		2,1122	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Велика Русава, 1,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Велика Русава	Ні	-	1990		0,31	10,56	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Вила, 1 км. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Вила	Ні	-	-		0,288	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гнатків, 1 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Гнатків	Ні	-	-		0,52	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Горишківка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Горишківка	Ні	-	1990		0,0317	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жолоби, 1,4 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Жолоби	Ні	-	1999		0,105	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кислицьке, 3 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Кислицьке	Ні	-	1990		0,52	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Комаргород, 0,6 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Комаргород	Ні	-	1985		0,26	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Липівка. Площа: 3 га	Побутові відходи	с. Липівка	Ні	-	1993		0,91	15,73	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Нетребівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Нетребівка	Ні	-	1996		0,292	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Олександрівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Олександрівка	Ні	-	2003		0,6	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Паланка, 1 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Паланка	Ні	-	1991		1,446	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пеньківка, 1 км . Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Пеньківка	Ні	-	1989		0,3	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пеньківка, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Пеньківка	Ні	-	-		0,46	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пилипи-Борівські, 2 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Пилипи-Борівські	Ні	-	1997		0,36	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с.Рожнятівка, 4 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Рожнятівка	Ні	-	-		0,433	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Стіна, 4 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	с. Стіна	Ні	-	-		0,132	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Яланець, 4 км. Площа: 1,8 га	Побутові відходи	с. Яланець	Ні	-	-		0,195	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Яланець, 1 км. Координати: 48.280331, 29.455971. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Яланець	Ні	-	1998		0,543	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Тульчинська МТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Полігон побутових і промислових відходів	В 1 км від Тульчина зліва від автодороги Тульчин-Суворівське. Координати: 48.653696, 28.873417. Площа: 2,6 га	Побутові і промислові відходи	Тульчинська МТГ	Так	194 тис. м3 175,04 тис. тонн	2018	4,185	20720 (на 2021 рік)	11,71	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	смт. Кирнасівка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	сел. Кирнасівка	Ні	-	1998		1,5	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Білоусівка, 0,8 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Білоусівка	Ні	-	1997		0,3	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Богданівка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Богданівка	Ні	-	1998		0,28	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Бортники, 2,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Бортники	Ні	-	1998		0,016	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ганнопіль, 2 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Ганнопіль	Ні	-	1997		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дранка, 0,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Дранка	Ні	-	1997		0,048		Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Журавлівка, 0,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Журавлівка	Ні	-	2010		2,29	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Журавлівка, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Журавлівка	Ні	-	-		0,02	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Зарічне, 0,6 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Зарічне	Ні	-	1996		0,3	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кинашів, 0,5 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Кинашів	Ні	-	-			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Клебань, 1,3 км. Площа: 0,1 га	Побутові відходи	с. Клебань	Ні	-	1997			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Копіївка, 0,4 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Копіївка	Ні	-	2005			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Крищинці, 0,5 км.	Побутові відходи	с. Крищинці	Ні	-	-		0,3	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Манківка, 3,5 км. Площа: 0,82 га	Побутові відходи	с. Маньківка	Ні	-	2002		0,08	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Михайлівка, 0,7 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Михайлівка	Ні	-	2003		0,017	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Михайлівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Михайлівка	Ні	-	2004		0,1275	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Нестерварка, 1,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Нестерварка	Ні	-	-			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Одаї, 0,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Одаї	Ні	-	-		0,048		Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сільниця, 0,8 км. Площа: 0,7 га	Побутові відходи	с. Сільниця	Ні	-	2003		0,32	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Суворовське, 0,8 км. Площа: 2,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	1990		0,05	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Тарасівка, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Тарасівка	Ні	-	1997		0,071	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тиманівка, 2 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Тиманівка	Ні	-	1998		0,086	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Холодівка, 0,8 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Холодівка	Ні	-	1997		0,07	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Шура-Копіївська, 0,8 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Шура-Копіївська	Ні	-	1999		0,05	-	Експлуатується
Шпиківська СелТГ										
Звалище побутових відходів	сел. Шпиків, 2 км. Площа: 1,2 га	Побутові відходи	сел. Шпиків	Ні	-	2002		0,27	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Данківка, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Даньківка	Ні	-	2003		0,2	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Левківці, 0,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Левківці	Ні	-	-		0,35	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Петрашівка, 3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Петрашівка	Ні	-	2003		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Печера, 2 км. Площа: 1,8 га	Побутові відходи	с. Печера	Ні	-	2003		0,25	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Підлісівка, 1 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Підлісівка	Ні	-	-		0,005	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рахни-Лісові, 0,8 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Рахни-Лісові	Ні	-	2003		0,445	14,09	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Рахни-Лісові, 0,3 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Рахни-Лісові	Ні	-	2003		0,205	14,16	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Сліди, 0,6 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Сліди	Ні	-	-		0,052	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Торків, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Торків	Ні	-	2003		0,18	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юліямпіль, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Юліямпіль	Ні	-	2003		0,034	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юліямпіль, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Юліямпіль	Ні	-	-		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юрківка, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Юрківка	Ні	-	1998		0,025	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Хмільницький район										
Іванівська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Іванів, 0,4 км. Координати: 49.481139, 28.370267. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Іванів	Ні	-	1999		2,44	Відсутній	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Байківка, 2 км. Координати: 49.523817, 28.390279 . Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Байківка	Ні	-	2000		0,116	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гущинці, 0,7 км. Координати: 49.461799, 28.273773. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Гущинці	Ні	-	-		0,112	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Гущинці, 0,5 км. Координати: 49.445509, 28.334234. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Гущинці	Ні	-	-		0,495	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Жигалівка, 1 км. Координати: 49.528201, 28.317939. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Жигалівка	Ні	-	2002		0,073	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пиків, 0,5 км. Координати: 49.561712, 28.317220. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Пиків	Ні	-	1998		0,016	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Уладівка, 0,3 км. Координати: 49.473874, 28.238116. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Уладівка	Ні	-	1961		0,801	Відсутній	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Глуховецька СелТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	смт. Глухівці, 0,7 км. Координати: 49.756111, 28.7311944. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	сел. Глухівці	Ні	-	-		3,95	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	смт. Бродецьке, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	сел. Бродецьке	Ні	-	-		0,05	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Білопілля, 2 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Білопілля	Ні	-	-		0,211	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Велике, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,02	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Верболози, 0,5 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Верболози	Ні	-	-		0,847	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вернигородок, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	-	Ні	-	2002		0,03	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Жежелів, 1,2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Жежелів	Ні	-	2003		0,075	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кашперівкавка, 0,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Кашперівка	Ні	-	2003		0,24	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Непедівка, 2,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Непедівка	Ні	-	-		0,355	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Полігон побутових відходів	0,5 км від м. Козятин, Район автотраси Б.Церква-Кременець 105-й км. Координати: 49°43'17.3"N 28°46'27.0"E. Площа: 4,52 га	Побутові і промислові відходи	Козятинська МТГ (м. Козятин, сел. Залізничне, с. Іванківці, с. Козятин, с. Кордишівка, с. Королівка, с. Махаринці, с. Пиковець, с. Прушинка, с. Пустоха, с. Рубанка, с. Сестринівка, с. Сигнал, с. Сокілець, с. Титусівка, с. Флоріанівка)	Так	-	1987	11,797	316,126	На межі вичерпання	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Пузирки, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Пузирки	Ні	-	-		0,124	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Селище, 3 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Селище	Ні	-	-		0,25	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Селище, 2 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Селище	Ні	-	-		1,35	-	Експлуатується
Війтівецька СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Жданівка, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи		Ні	-	-		1,5	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с Війтівці. Координати: 49.604763, 27.896586. Площа: 5 га	Побутові відходи	Війтівецька СТГ	Ні	-	1987	0,432		90,55	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Качанівка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Качанівка	Ні	-	2003		0,5	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мар'янівка, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Мар'янівка	Ні	-	-		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Семки, 0,5 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Семки	Ні	-	-		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сулківка, 1,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Сулківка	Ні	-	2003		0,045	-	Експлуатується
Калинівська МТГ										
Звалище побутових і промислових відходів	На схід від Калинівки 1 км. Площа: 3,2 га	Побутові і промислові відходи	м. Калинівка	Ні	Не визначена	Дані відсутні		0,055695	-	Експлуатується
Полігон побутових відходів	за межема міста поблизу автодороги "Стара Гута-Калинівка-Турбів". Координати: 49.450887, 28.566620. Площа: 4,9 га	Побутові відходи	Калинівська МТГ	Так	-	-	5,616	29,1	9,18	Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Комунарівка, 1,15 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Бережани	Ні	-	1995		0,1	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Глинськ, 0,5 км. Площа: 2,5 га	Побутові відходи	с. Глинськ	Ні	-	1982		0,6		Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дружелюбівка, 0,05 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Дружелюбівка	Ні	-	2002		0,012	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Дружне, 0,3 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Дружне	Ні	-	1992		0,2	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Заливанщина, 0,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Заливанщина	Ні	-	1997		0,014	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Корделівка, 2 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,01	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Котюжинці, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Котюжинці	Ні	-	2002		0,012	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лемешівка, 1 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Лемешівка	Ні	-	1999		0,12	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лісова Лисіївка, 0,85 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Лісова Лисіївка	Ні	-	-		0,075	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лісова Лисіївка, 0,8 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Лісова Лисіївка	Ні	-	-		0,35	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Мізяків, 0,3 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Мізяків	Ні	-	1998		0,03	Відсутній	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Нова Гребля, 0,5 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Нова Гребля	Ні	-	0		0,29	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Павлівка, 0,3 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Павлівка	Ні	-	1992		0,38	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Писарівка, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Писарівка	Ні	-	1998		0,12	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Писарівка, 2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Писарівка	Ні	-	2003		0,043	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Радівка, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Радівка	Ні	-	1986		0,055	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сальник, 2 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Сальник	Ні	-	1998		0,008	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сальник, 1,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Сальник	Ні	-	1998		0,1	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Уладівське, 0,5 км. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Уладівське	Ні	-	1995		0,115	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Хомутенці, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Хомутинці	Ні	-	1980		0,14	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Чернятин, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Чернятин	Ні	-	1997		0,077	Відсутній	Експлуатується
Козятинська МТГ										
Звалище побутових відходів	с. Кордишівка, 0,5 км. Координати:	Побутові відходи	-	Ні	-	2003		0,14	Відсутній	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	49.662853, 28.870698. Площа: 0,5 га									
Звалище побутових відходів	с. Махаринці, 0,5 км. Координати: 49.712776, 28.933039. Площа: 2,8 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		2,2	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Пиковець, 1 км. Координати: 49.687095, 28.778600. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,176	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Флоріанівка, 0,5 км. Координати: 49.624385, 28.792234. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,02	Відсутній	Закрите
Махнівська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Безіменне, 2 км. Площа: 0,75 га	Побутові відходи	с. Безіменне	Ні	-	2003			-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вовчинець, 1,5 км.	Побутові відходи	с. Вовчинець	Ні	-	-		0,004	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вовчинець, 0,7 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Вовчинець	Ні	-	1999		0,35	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Куманівка, 1 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Куманівка	Ні	-	1995		0,011	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Медведівка, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Медведівка	Ні	-	-		0,013	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Перемога, 1 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-			Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Перемога, 1,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	-	Ні	-	-		0,32	Відсутній	Закрите
Звалище побутових відходів	с. Поличинці, 1,5 км. Площа: га	Побутові відходи	с. Поличинці	Ні	-	-		0,003	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Тернівка, 0,5 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Тернівка	Ні	-	-		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Юрівка, 2 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Юрівка	Ні	-	2000		0,005	-	Експлуатується
Самгородоцька СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Самгородок, 2,1 км. Координати: 49.514667, 28.885000. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Самгородок	Ні	-	2013		9,805	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Вівсяники, 1 км. Координати: 49.473139, 28.911861. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Вівсяники	Ні	-	-		0,656	-	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Воскодавинці, 2 км. Координати: 49.519250, 28.951194. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Воскодавинці	Ні	-	-		0,065	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Д.Махаринці, 0,5 км. Координати: 49.622139, 28.950333. Площа: 2,8 га	Побутові відходи	с. Дубові Махаринці	Ні	-	-		0,25	38,01	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Журбинці, 0,4 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Журбинці	Ні	-	-		0,396	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зозуленці, 0,2 км. Площа: 0,8 га	Побутові відходи	с. Зозулинці	Ні	-	2003		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Йосипівка, 0,5 км. Координати: 49.578944, 28.840833. Площа: 2 га	Побутові відходи	с. Йосипівка	Ні	Не визначена	2000		0,0565	27,22	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Миколаївка, 1,2 км. Координати: 49.581750, 28.739333. Площа: 3 га	Побутові відходи	с. Миколаївка	Ні	Не визначена	Дані відсутні		0,685	40,49	Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Уланівська СТГ										
Звалище побутових відходів	с. Уланів, 2,2 км. Координати: 49.722900,	Побутові відходи	с. Уланів с. Великий Острожок с. Воронівці	Ні	-	-		11,7		Експлуатується / можливе продовження експлуатації

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	28.125800. Площа: 3 га		с. Морозівка с. Пагурці с. Рибчинці с. Тараски с. Чепелі							
Звалище побутових відходів	с. Великий Острожок, 1 км. Площа: 0,64 га	Побутові відходи	с. Великий Острожок	Ні	-	2001		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Зозулинці, 1,9 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Зозулинці	Ні	-	2000		0,03	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Клітенка, 0,5 км. Площа: 0,01 га	Побутові відходи	с. Клітенка	Ні	-	-		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Крижанівка, 0,1 км. Площа: 1,7 га	Побутові відходи	с. Крижанівка	Ні	-	2012		0,003	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кропивна, 0,5 км. Площа: 0,01 га	Побутові відходи	с. Кропивна	Ні	-	2003		0,018	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кустівці, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Кустівці	Ні	-	2003		0,21	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лозна, 0,5 км. Площа: 0,4 га	Побутові відходи	с. Лозна	Ні	-	2005		0,06	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Маркуші, 1 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Маркуші	Ні	-	2003		0,01	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Митинці, 0,3 км. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Митинці	Ні	-	2003		0,015	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Осична, 0,7 км. Площа: 1,3 га	Побутові відходи	с. Осична	Ні	-	2012		0,004	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Петриківці, 1,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Петриківці	Ні	-	2003		0,035	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Подорожня, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Подорожня	Ні	-	2003		0,025	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Пустовійти, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Пустовійти	Ні	-	2000		0,03	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рибчинці, 1 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Рибчинці	Ні	-	2003		0,095	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Рогинці, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Рогинці	Ні	-	2003		0,21	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сальниця, 1,5 км. Площа: 1,5 га	Побутові відходи	с. Сальниця	Ні	-	2003		0,015	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Скаржинці, 1,7 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Скаржинці	Ні	-	2001		0,029	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сміла, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Сміла	Ні	-	2003		0,03	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Ступник, 0,5 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Ступник	Ні	-	2003		0,017	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Чернятинці, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Чернятинці	Ні	-	2000		0,03	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Хмільницька МТГ										

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	м. Хмільник, 1 км. Координати: 49.576850, 27.920600. Площа: 4 га	Побутові відходи	м. Хмільник	Ні	-	1968		194,148		Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Березна, 0,8 км. Площа: 0,2 га	Побутові відходи	с. Березна	Ні	-	2001		0,15	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Великий Митник, 1 км. Площа: 0,9 га	Побутові відходи	с. Великий Митник	Ні	-	-		0,03	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Журавне, 1,2 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Журавне	Ні	-	2003		0,25	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кожухів. Площа: 0,3 га	Побутові відходи	с. Кожухів	Ні	-	2003		0,151	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кривошиї, 2,5 км. Площа: 0,32 га	Побутові відходи	с. Кривошиї	Ні	-	2001		0,1	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Кривошиї, 2,3 км. Площа: 3 га	Побутові відходи	с. Кривошиї	Ні	-	-		0,14		Експлуатується / можливе продовження експлуатації
Звалище побутових відходів	с. Курилівка, 4 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Курилівка	Ні	-	2003		0,023	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лелітка, 0,4 км. Площа: 0,25 га	Побутові відходи	с. Лелітка	Ні	-	2003		0,2	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лисогірка, 0,5 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Лисогірка	Ні	-	2003		0,0095	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Найменування об'єкту	Місце розташування та площа, га	Види відходів, що розміщуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. м^3 або тис. тонн	Початку розміщення відходів	Щорічне розміщення відходів, тис. тонн/рік	Накопичено відходів, тис. тонн	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту / можливість продовження експлуатації
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Звалище побутових відходів	с. Лозова, 0,6 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Лозова	Ні	-	-		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Лозова, 0,8 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Лозова	Ні	-	-		0,025	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Олександрівка, 0,8 км. Площа: 0,6 га	Побутові відходи	с. Олександрівка	Ні	-	2003		0,39	Відсутній	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Стара Гута, 1 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Стара Гута	Ні	-	-		0,012	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Сьомаки, 1 км. Площа: 0,5 га	Побутові відходи	с. Сьомаки	Ні	-	2000		0,04	-	Експлуатується
Звалище побутових відходів	с. Широка Гребля, 0,5 км. Площа: 1 га	Побутові відходи	с. Широка Гребля	Ні	-	2003		0,35	Потребує додаткового аналізу	Експлуатується

Джерела інформації: дані реєстру МВВ Вінницької області; дані ОМС територіальних громад; дані відкритих джерел інформації

Додаток 13. Утворення відходів упаковки та управління ними

Звітний рік	Види відходів упаковки	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2015	Усього	4,48	58,62	0,00	0,00	58,75	33,54	0,00	25,21	4,35
	що, не є небезпечними	4,45	57,26	0,00	0,00	57,36	32,15	0,00	25,21	4,35
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,03	1,36	0,00	0,00	1,39	1,39	0,00	0,00	0,00
2016	Усього	4,92	244,84	0,24	0,00	236,88	201,78	0,00	35,10	12,64
	що, не є небезпечними	4,82	242,40	0,24	0,00	234,64	199,54	0,00	35,10	12,34
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,10	2,44	0,00	0,00	2,24	2,24	0,00	0,00	0,30
2017	Усього	12,15	255,89	0,00	0,00	256,24	203,41	15,00	37,83	11,81
	що, не є небезпечними	11,85	249,74	0,00	0,00	250,30	197,47	15,00	37,83	11,29
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,30	6,16	0,00	0,00	5,94	5,94	0,00	0,00	0,52
2018	Усього	26,79	227,80	0,15	0,00	229,21	190,29	0,90	38,02	25,24
	що, не є небезпечними	26,20	219,88	0,15	0,00	224,87	185,95	0,90	38,02	21,06

Звітний рік	Види відходів упаковки	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,60	7,93	0,00	0,00	4,34	4,34	0,00	0,00	4,18
2019	Усього	5,75	124,68	0,00	0,00	121,35	117,31	2,53	1,52	9,08
	що, не є небезпечними	3,57	119,43	0,00	0,00	116,80	112,78	2,50	1,52	6,20
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	2,19	5,25	0,00	0,00	4,55	4,53	0,03	0,00	2,88
2020	Усього	2,50	104,93	0,00	0,00	89,30	85,13	2,06	2,11	4,47
	що, не є небезпечними	1,24	87,55	0,00	0,00	84,03	79,86	2,06	2,11	2,29
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	1,26	17,39	0,00	0,00	5,27	5,27	0,00	0,00	2,18
2021	Усього	12,18	234,91	0,34	0,00	238,53	225,70	11,50	1,34	6,37
	що, не є небезпечними	11,96	178,65	0,31	0,00	183,69	170,98	11,38	1,34	5,92
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,22	56,26	0,03	0,00	54,84	54,72	0,12	0,00	0,44
2022	Усього	6,73	169,26	0,15	0,00	164,95	161,78	1,51	1,66	5,87

Звітний рік	Види відходів упаковки	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	що, не є небезпечними	6,42	133,70	0,13	0,00	131,13	127,97	1,50	1,66	4,60
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,31	35,56	0,03	0,00	33,82	33,81	0,01	0,00	1,27
2023	Усього	0,05	357,26	0,15	0,00	351,44	136,25	215,19	-	2,49
	що, не є небезпечними	0,00	256,91	0,15	0,00	253,51	83,29	170,22	-	2,23
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	0,05	100,35	0,00	0,00	97,93	52,96	44,97	-	0,26
2024	Усього	15,72	3461,37	0,09	0,00	2403,75	2128,81	274,95	-	1037,89
	що, не є небезпечними	2,93	3243,27	0,09	0,00	2225,56	2073,91	151,65	-	1016,07
	що містять залишки або забруднена небезпечними речовинами	12,79	218,11	0,00	0,00	178,20	54,90	123,30	-	21,82

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Додаток 14. Об’єкти оброблення відходів упаковки, розташовані на території Вінницької області

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами відходів упаковки
1	2	3	4	5
Вінниця Академіка	м. Вінниця, Академіка Янгеля, 4	ТОВ "Торговий дім "Промресурси"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення'	2000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Цех	м. Вінниця, Чернігівська 1а	Нетребчук А. О.	R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення'	2000 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
Виробничий майданчик	Могилів-Подільський р-н, сщ. Вендичани, 50-річчя Жовтня, 21б	ТОВ "КОМПАНІЯ МЕТАЛСЕРВІС"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	5000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Виробничий майданчик	м. Вінниця, Чернігівська, 2а			5000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Виробничий майданчик	м. Вінниця, Миколи Зерова, 2			5000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
База	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 19	Воловодюк В.В.	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'дроблення' R1 - 'спалювання деревини' R12 - 'демонтаж'	24000 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 200 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 2 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 4 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 12 т/рік, 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка 300 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
Без назви	м. Вінниця, Академіка Янгеля, 4	ТОВ "Д-КАМЕТ"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення'	1700 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Заготівельний пункт	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 19	Судін В.А.	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'дроблення'	40 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 50 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 5 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 5 т/рік, 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка 20 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами відходів упаковки
1	2	3	4	5
Склад	Хмільницький р-н, с. Павлівка, Коцюбинського, 56	ПП "Енергоспецсервіс"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'демонтаж'	2000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-А	ТОВ "Еко-Сила"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'сушіння природним шляхом' R12 - 'демонтаж'	1000 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 1000 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 1000 т/рік, 15 01 03 Деревʼяна упаковка 1000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 1000 т/рік, 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка 1000 т/рік, 15 01 06 Змішана упаковка 1000 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка) 1000 т/рік, 15 01 09 Текстильна упаковка
Без назви	м. Вінниця, Промислова, 4	ТОВ "Мастерс палет"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення'	50000 т/рік, 15 01 03 Деревʼяна упаковка
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-а	ТОВ "СП-Капиталл"	R13 Зберігання відходів	1000 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 1000 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 1000 т/рік, 15 01 03 Деревʼяна упаковка 1000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 1000 т/рік, 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка 1000 т/рік, 15 01 06 Змішана упаковка 1000 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка) 1000 т/рік, 15 01 09 Текстильна упаковка
Пункт прийому макулатури	Гайсинський р-н	Мазурик А. В.	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення'	120 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 10 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами відходів упаковки
1	2	3	4	5
			R12 - 'сушіння природним шляхом'	10 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 10 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
Майданчик оброблення не небезпечних відходів	м. Вінниця, Промислова, 7А	ТОВ "ЕКОСВІТ-ТРЕЙД"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'гранулювання'	9026.87 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 143.59 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 10 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 10 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 10 т/рік, 15 01 06 Змішана упаковка 5.85 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
Майданчик оброблення відходів	м. Вінниця, Академіка Янгеля 4-Ц			9500 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 3500 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 10 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 10 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 10 т/рік, 15 01 06 Змішана упаковка 6 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
Торгівельний центр №21	Вінницький р-н, с. Зарванці, Хмельницьке Шосе 0,5 км	ТОВ "МЕТРО КЕШ ЕНД КЕРІ УКРАЇНА"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення'	400 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 50 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка
Склад 1	Вінницька обл., Вінницький р-н, м. Вінниця, Промислова, 7А	ТОВ "Втормавінниця"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	300 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 200 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 100 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка) 100 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Без назви	Вінницька обл., м. Вінниця, Гонти, 39 А	ПП "Укрпромресурс -2008"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 50 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами відходів упаковки
1	2	3	4	5
Без назви	м. Вінниця, Айвазовського	ТОВ "Втормавінниця"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подріблення' R12 - 'гранулювання'	500 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 400 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 100 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 200 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 100 т/рік, 15 01 06 Змішана упаковка 500 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
База	м. Вінниця, Левка Лукяненка, 19, 21011	ТОВ "Подільська Січ"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подріблення' R12 - 'дроблення'	3500 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 20 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка 20 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 10 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка 10 т/рік, 15 01 05 Комбінована (композитна) упаковка 10 т/рік, 15 01 06 Змішана упаковка 20 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка)
Виробничий майданчик	м. Вінниця, Янгеля, 4-Ц	ТОВ "ЕКОСВІТ-ТРЕЙД"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення'	6 т/рік, 15 01 07 Скляна тара (упаковка) 9500 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 2500 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка
ВП "Ладижинська ТЕС" АТ «ДТЕК Західенерго»	м. Ладижин, Наконечного, 173,	АТ "ДТЕК ЗАХІДЕНЕРГО"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'подріблення'	1 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Майданчик	м. Вінниця, Максима Шимка, 11	ТОВ "УКРМЕТ ЦЕНТР"	R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення'	1000 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Гніванська дільниця	м. Гнівань, Вінницьке Шосе, 13А	ТОВ "ПОДІЛЛЯ-ПРОММЕТ"	R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'подріблення' R12 - 'ущільнення'	300 т/рік, 15 01 04 Металева упаковка
Без назви	м. Вінниця, Гонти, 43Б	ТОВ "ЕКО Поділля"	R12 - 'ущільнення' R13 Зберігання відходів	300 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 200 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єкта оброблення за видами відходів упаковки
1	2	3	4	5
Виробничий майданчик з управління відходами для збереження, оброблення	м. Вінниця, Айвазовського, 2, 21017			300 т/рік, 15 01 01 Паперова та картонна упаковка 200 т/рік, 15 01 02 Пластмасова упаковка

Джерело інформації: Реєстр суб’єктів господарювання у сфері оброблення відходів (2025 рік)

Додаток 15. Дані прогнозування утворення ВЕЕО

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення ВЕЕО, тонн/рік			Утворення великогабаритних ВЕЕО, тонн/рік			Утворення ВЕЕО у складі побутових, тонн/рік
	Середнє	Мін.	Макс.	Середнє	Мін.	Макс.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Вінницька область	45496,6	23177,5	64525,1	25323,6	8441,2	43207,5	8584,3
Вінницький район	19163,9	9762,7	27178,9	10666,7	3555,6	18199,6	3615,8
Іллінецька МТГ	644,9	328,5	914,6	359,0	119,7	612,5	121,7
м. Іллінці	326,7	166,4	463,3	181,8	60,6	310,2	61,6
Агрономічна СТГ	281,4	143,3	399,0	156,6	52,2	267,2	53,1
Вінницька МТГ	11280,1	5746,5	15997,9	6278,6	2092,9	10712,6	2128,3
м. Вінниця	10769,6	5486,4	15273,8	5994,4	1998,1	10227,7	2032,0
сел. Десна	36,7	18,7	52,0	20,4	6,8	34,9	6,9
Вороновицька СелТГ	494,2	251,7	700,9	275,1	91,7	469,3	93,2
сел. Вороновиця	200,9	102,4	284,9	111,8	37,3	190,8	37,9
Гніванська МТГ	567,8	289,3	805,3	316,1	105,4	539,3	107,1
м. Гнівань	360,7	183,8	511,6	200,8	66,9	342,6	68,1
Літинська СелТГ	653,6	333,0	927,0	363,8	121,3	620,8	123,3
сел. Літин	209,3	106,6	296,9	116,5	38,8	198,8	39,5
Липовецька МТГ	602,5	306,9	854,5	335,4	111,8	572,2	113,7
м. Липовець	268,3	136,7	380,5	149,3	49,8	254,8	50,6
Лука-Мелешківська СТГ	338,7	172,6	480,4	188,5	62,8	321,7	63,9
Немирівська МТГ	854,3	435,2	1211,7	475,5	158,5	811,4	161,2
м. Немирів	357,4	182,1	506,9	198,9	66,3	339,4	67,4
Оратівська СелТГ	553,5	282,0	785,0	308,1	102,7	525,6	104,4
сел. Оратів	82,6	42,1	117,2	46,0	15,3	78,5	15,6

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення ВЕЕО, тонн/рік			Утворення великогабаритних ВЕЕО, тонн/рік			Утворення ВЕЕО у складі побутових, тонн/рік
	Середнє	Мін.	Макс.	Середнє	Мін.	Макс.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Погребищенська МТГ	825,3	420,5	1170,5	459,4	153,1	783,8	155,7
м. Погребище	288,2	146,8	408,7	160,4	53,5	273,7	54,4
Стрижавська СелТГ	581,0	296,0	824,0	323,4	107,8	551,8	109,6
сел. Стрижавка	276,0	140,6	391,5	153,6	51,2	262,1	52,1
Сутисківська СелТГ	208,6	106,3	295,9	116,1	38,7	198,1	39,4
сел. Сутиски	186,2	94,9	264,1	103,7	34,6	176,9	35,1
Тиврівська СелТГ	323,3	164,7	458,6	180,0	60,0	307,1	61,0
сел. Тиврів	126,8	64,6	179,8	70,6	23,5	120,4	23,9
Турбівська СелТГ	462,3	235,5	655,7	257,3	85,8	439,0	87,2
сел. Турбів	186,6	95,1	264,6	103,9	34,6	177,2	35,2
Якушинецька СТГ	492,1	250,7	698,0	273,9	91,3	467,4	92,9
Гайсинський район	7131,5	3633,0	10114,2	3969,4	1323,1	6772,7	1345,6
Бершадська МТГ	1315,3	670,1	1865,5	732,1	244,0	1249,2	248,2
м. Бершадь	371,2	189,1	526,5	206,6	68,9	352,6	70,0
Гайсинська МТГ	1341,3	683,3	1902,3	746,6	248,9	1273,8	253,1
м. Гайсин	804,2	409,7	1140,5	447,6	149,2	763,7	151,7
Дашівська СелТГ	431,3	219,7	611,7	240,1	80,0	409,6	81,4
сел. Дашів	115,4	58,8	163,6	64,2	21,4	109,6	21,8
Джулинська СТГ	377,2	192,2	535,0	210,0	70,0	358,3	71,2
Краснопільська СТГ	224,5	114,4	318,5	125,0	41,7	213,2	42,4
Кунківська СТГ	122,3	62,3	173,5	68,1	22,7	116,2	23,1
Ладижинська МТГ	767,0	390,7	1087,8	426,9	142,3	728,4	144,7
м. Ладижин	702,8	358,1	996,8	391,2	130,4	667,5	132,6
Ободівська СТГ	283,5	144,4	402,1	157,8	52,6	269,3	53,5
Ольгопільська СТГ	183,2	93,3	259,8	102,0	34,0	174,0	34,6

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення ВЕЕО, тонн/рік			Утворення великогабаритних ВЕЕО, тонн/рік			Утворення ВЕЕО у складі побутових, тонн/рік
	Середнє	Мін.	Макс.	Середнє	Мін.	Макс.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Райгородська СТГ	212,7	108,4	301,7	118,4	39,5	202,0	40,1
сел. Ситківці	66,1	33,7	93,8	36,8	12,3	62,8	12,5
Соболівська СТГ	232,5	118,4	329,7	129,4	43,1	220,8	43,9
Теплицька СелТГ	510,1	259,9	723,4	283,9	94,6	484,4	96,2
сел. Теплик	187,3	95,4	265,7	104,3	34,8	177,9	35,3
Тростянецька СелТГ	710,3	361,9	1007,4	395,4	131,8	674,6	134,0
сел. Тростянець	222,6	113,4	315,7	123,9	41,3	211,4	42,0
Чечельницька СелТГ	420,1	214,0	595,8	233,8	77,9	399,0	79,3
сел. Чечельник	164,4	83,8	233,2	91,5	30,5	156,2	31,0
Жмеринський район	4866,8	2479,3	6902,2	2708,9	903,0	4621,9	918,3
Барська МТГ	1258,8	641,3	1785,3	700,7	233,6	1195,5	237,5
м. Бар	486,4	247,8	689,8	270,7	90,2	461,9	91,8
Джуринська СТГ	334,0	170,1	473,7	185,9	62,0	317,2	63,0
Жмеринська МТГ	1495,7	762,0	2121,3	832,5	277,5	1420,5	282,2
м. Жмеринка	1056,3	538,1	1498,1	588,0	196,0	1003,2	199,3
сел. Браїлів	134,4	68,5	190,6	74,8	24,9	127,7	25,4
Копайгородська СелТГ	235,9	120,2	334,6	131,3	43,8	224,1	44,5
сел. Копайгород	37,0	18,8	52,4	20,6	6,9	35,1	7,0
Мурафська СТГ	389,1	198,2	551,8	216,6	72,2	369,5	73,4
Северинівська СТГ	231,7	118,0	328,6	128,9	43,0	220,0	43,7
Станіславчицька СТГ	223,7	114,0	317,3	124,5	41,5	212,5	42,2
Шаргородська МТГ	697,8	355,5	989,6	388,4	129,5	662,7	131,7
м. Шаргород	218,5	111,3	309,8	121,6	40,5	207,5	41,2
Могилів-Подільський район	4336,6	2209,2	6150,3	2413,7	804,6	4118,4	818,2
Бабчинецька СТГ	157,3	80,1	223,1	87,6	29,2	149,4	29,7
Вендичанська СелТГ	409,6	208,7	580,9	228,0	76,0	389,0	77,3
сел. Вендичани	112,0	57,1	158,8	62,3	20,8	106,4	21,1

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення ВЕЕО, тонн/рік			Утворення великогабаритних ВЕЕО, тонн/рік			Утворення ВЕЕО у складі побутових, тонн/рік
	Середнє	Мін.	Макс.	Середнє	Мін.	Макс.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Могилів-Подільська МТГ	1304,1	664,3	1849,5	725,8	241,9	1238,4	246,0
м. Могилів-Подільський	936,5	477,1	1328,1	521,2	173,7	889,4	176,7
Мурованокуриловецька СелТГ	617,0	314,3	875,1	343,4	114,5	586,0	116,4
сел. Муровані Курилівці	172,7	88,0	245,0	96,1	32,0	164,0	32,6
Чернівецька СелТГ	534,7	272,4	758,3	297,6	99,2	507,8	100,9
сел. Чернівці	76,2	38,8	108,0	42,4	14,1	72,3	14,4
Ямпільська МТГ	1115,4	568,2	1581,9	620,8	206,9	1059,3	210,5
м. Ямпіль	334,2	170,2	474,0	186,0	62,0	317,4	63,1
Яришівська СТГ	198,6	101,2	281,6	110,5	36,8	188,6	37,5
Тульчинський район	4403,9	2243,5	6245,8	2451,2	817,1	4182,3	830,9
Брацлавська СелТГ	286,9	146,1	406,8	159,7	53,2	272,4	54,1
сел. Брацлав	149,4	76,1	211,9	83,2	27,7	141,9	28,2
Вапнярська СелТГ	284,0	144,7	402,8	158,1	52,7	269,7	53,6
сел. Вапнярка	219,8	112,0	311,7	122,3	40,8	208,7	41,5
Городківська СТГ	345,1	175,8	489,4	192,1	64,0	327,7	65,1
Крижопільська СелТГ	575,2	293,0	815,8	320,2	106,7	546,3	108,5
сел. Крижопіль	248,8	126,8	352,9	138,5	46,2	236,3	47,0
Піщанська СелТГ	370,4	188,7	525,3	206,2	68,7	351,7	69,9
сел. Піщанка	147,5	75,2	209,2	82,1	27,4	140,1	27,8
сел. Рудниця	31,2	15,9	44,2	17,4	5,8	29,6	5,9
Студенянська СТГ	145,1	73,9	205,7	80,7	26,9	137,8	27,4
Томашпільська СелТГ	638,6	325,3	905,7	355,4	118,5	606,4	120,5
сел. Томашпіль	175,4	89,4	248,8	97,7	32,6	166,6	33,1
Тульчинська МТГ	1281,7	653,0	1817,8	713,4	237,8	1217,2	241,8
м. Тульчин	437,3	222,8	620,3	243,4	81,1	415,3	82,5
сел. Кирнасівка	140,5	71,6	199,2	78,2	26,1	133,4	26,5
Шпиківська СелТГ	477,0	243,0	676,5	265,5	88,5	453,0	90,0

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення ВЕЕО, тонн/рік			Утворення великогабаритних ВЕЕО, тонн/рік			Утворення ВЕЕО у складі побутових, тонн/рік
	Середнє	Мін.	Макс.	Середнє	Мін.	Макс.	
1	2	3	4	5	6	7	8
сел. Шпиків	89,5	45,6	126,9	49,8	16,6	85,0	16,9
Хмільницький район	5594,0	2849,8	7933,6	3113,6	1037,9	5312,5	1055,5
Іванівська СТГ	395,3	201,4	560,6	220,0	73,3	375,4	74,6
Глуховецька СелТГ	333,6	170,0	473,2	185,7	61,9	316,9	63,0
сел. Глухівці	95,0	48,4	134,7	52,9	17,6	90,2	17,9
сел. Бродецьке	62,3	31,8	88,4	34,7	11,6	59,2	11,8
Війтівецька СТГ	161,0	82,0	228,3	89,6	29,9	152,9	30,4
Калинівська МТГ	1362,1	693,9	1931,8	758,2	252,7	1293,6	257,0
м. Калинівка	578,7	294,8	820,7	322,1	107,4	549,6	109,2
Козятинська МТГ	1000,4	509,6	1418,8	556,8	185,6	950,0	188,7
м. Козятин	696,0	354,6	987,1	387,4	129,1	661,0	131,3
сел. Залізничне	29,6	15,1	42,0	16,5	5,5	28,1	5,6
Махнівська СТГ	234,0	119,2	331,9	130,3	43,4	222,2	44,2
Самгородоцька СТГ	248,9	126,8	353,0	138,6	46,2	236,4	47,0
Уланівська СТГ	533,2	271,6	756,2	296,8	98,9	506,4	100,6
Хмільницька МТГ	1325,4	675,2	1879,8	737,7	245,9	1258,7	250,1
м. Хмільник	842,3	429,1	1194,6	468,8	156,3	799,9	158,9

Джерело інформації: розрахункові дані

Додаток 16. Дані прогнозування утворення ВБА

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення відходів акумуляторів від транспортних засобів (з електролітом) за типами транспортних засобів, тонн/рік					Обсяг утворення відходів портативних батарей і акумуляторів		
	Від вантажних ТЗ	Від автобусів	Від легкові	Від мото-транспортних ТЗ	Усього	Середнє	Мін.	Макс.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вінницька область	**706,37**	**53,46**	**800,55**	**14,98**	**1575,35**	**758,28**	**200,30**	**1344,87**
Вінницький район	**326,88**	**25,34**	**366,68**	**5,46**	**724,35**	**319,40**	**84,37**	**566,48**
Іллінецька МТГ	14,04	0,68	11,45	0,18	26,34	10,75	2,84	19,06
Агрономічна СТГ	4,5	0,18	7,14	0,09	11,91	4,69	1,24	8,32
Вінницька МТГ	190,89	15,17	226,86	2,64	435,56	188,00	49,66	333,44
Вороновицька СелТГ	6,75	1,04	7,4	0,23	15,41	8,24	2,18	14,61
Гніванська МТГ	7,47	0,68	9,33	0,22	17,7	9,46	2,50	16,78
Літинська СелТГ	11,3	0,63	12,03	0,34	24,3	10,89	2,88	19,32
Липовецька МТГ	8,42	0,99	10,41	0,16	19,98	10,04	2,65	17,81
Лука-Мелешківська СТГ	5,72	0,18	6,33	0,12	12,34	5,65	1,49	10,01
Немирівська МТГ	19,71	0,95	16,19	0,29	37,13	14,24	3,76	25,25
Оратівська СелТГ	11,79	0,72	10,16	0,15	22,82	9,22	2,44	16,36
Погребищенська МТГ	11,75	1,31	12,83	0,23	26,11	13,76	3,63	24,40
Стрижавська СелТГ	8,87	0,95	10,1	0,2	20,1	9,68	2,56	17,17
Сутисківська СелТГ	2,03	0,05	3,09	0,08	5,24	3,48	0,92	6,17
Тиврівська СелТГ	4,82	0,54	5,42	0,11	10,88	5,39	1,42	9,56
Турбівська СелТГ	7,43	0,27	7,53	0,2	15,42	7,71	2,04	13,67
Якушинецька СТГ	11,43	1,04	10,44	0,21	23,11	8,20	2,17	14,55
Гайсинський район	**110,12**	**7,07**	**119,49**	**2,5**	**239,17**	**118,86**	**31,40**	**210,81**
Бершадська МТГ	22,86	1,08	22,49	0,27	46,69	21,92	5,79	38,88
Гайсинська МТГ	24,3	1,26	25,17	0,7	51,43	22,35	5,91	39,65
Дашівська СелТГ	5,58	0,27	6,11	0,1	12,05	7,19	1,90	12,75

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення відходів акумуляторів від транспортних засобів (з електролітом) за типами транспортних засобів, тонн/рік					Обсяг утворення відходів портативних батарей і акумуляторів		
	Від вантажних ТЗ	Від автобусів	Від легкові	Від мото-транспортних ТЗ	Усього	Середнє	Мін.	Макс.
Джулинська СТГ	4,64	0,18	5,85	0,12	10,79	6,29	1,66	11,15
Краснопільська СТГ	3,38	0,14	3,78	0,07	7,36	3,74	0,99	6,64
Кунківська СТГ	1,4	0,05	1,92	0,04	3,4	2,04	0,54	3,62
Ладижинська МТГ	7,97	1,4	11,4	0,36	21,12	12,78	3,38	22,67
Ободівська СТГ	3,69	0,23	4,37	0,12	8,4	4,73	1,25	8,38
Ольгопільська СТГ	2,43	0,14	2,81	0,04	5,41	3,05	0,81	5,41
Райгородська СТГ	2,61	0,14	3,15	0,08	5,98	3,55	0,94	6,29
Соболівська СТГ	3,02	0,18	3,23	0,08	6,5	3,87	1,02	6,87
Теплицька СелТГ	9,59	0,9	9,39	0,2	20,08	8,50	2,25	15,08
Тростянецька СелТГ	12,56	0,81	12,95	0,26	26,57	11,84	3,13	21,00
Чечельницька СелТГ	6,12	0,32	6,9	0,06	13,4	7,00	1,85	12,42
Жмеринський район	**61,97**	**5,76**	**78,83**	**1,75**	**148,3**	**81,11**	**21,43**	**143,86**
Барська МТГ	18,5	0,99	20,31	0,45	40,24	20,98	5,54	37,21
Джуринська СТГ	5,04	0,59	4,52	0,08	10,22	5,57	1,47	9,87
Жмеринська МТГ	18,5	2,66	23,1	0,62	44,87	24,93	6,59	44,21
Копайгородська СелТГ	2,21	0,23	2,93	0,05	5,4	3,93	1,04	6,97
Мурафська СТГ	4,68	0,27	11,12	0,17	16,23	6,48	1,71	11,50
Северинівська СТГ	3,15	0,05	2,9	0,09	6,18	3,86	1,02	6,85
Станіславчицька СТГ	1,98	0,18	2,66	0,07	4,89	3,73	0,99	6,61
Шаргородська МТГ	7,92	0,81	11,31	0,23	20,27	11,63	3,07	20,63
Могилів-Подільський район	**53,33**	**4,64**	**69,51**	**1,3**	**128,77**	**72,28**	**19,09**	**128,19**
Бабчинецька СТГ	1,26	0,14	2,01	0,05	3,45	2,62	0,69	4,65
Вендичанська СелТГ	4,19	0,32	5,42	0,1	10,02	6,83	1,80	12,11
Могилів-Подільська МТГ	21,6	1,89	23,79	0,36	47,64	21,73	5,74	38,55

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення відходів акумуляторів від транспортних засобів (з електролітом) за типами транспортних засобів, тонн/рік					Обсяг утворення відходів портативних батарей і акумуляторів		
	Від вантажних ТЗ	Від автобусів	Від легкові	Від мото-транспортних ТЗ	Усього	Середнє	Мін.	Макс.
Мурованокуриловецька СелТГ	7,38	0,68	11,09	0,23	19,37	10,28	2,72	18,24
Чернівецька СелТГ	5,58	0,59	8,18	0,1	14,44	8,91	2,35	15,80
Ямпільська МТГ	10,98	0,9	16,19	0,43	28,5	18,59	4,91	32,97
Яришівська СТГ	2,34	0,14	2,85	0,03	5,36	3,31	0,87	5,87
Тульчинський район	**72,23**	**4,86**	**75,39**	**1,49**	**153,97**	**73,40**	**19,39**	**130,18**
Брацлавська СелТГ	3,38	0,32	4,28	0,08	8,05	4,78	1,26	8,48
Вапнярська СелТГ	3,87	0,14	4,65	0,19	8,84	4,73	1,25	8,40
Городківська СТГ	6,08	0,27	4,97	0,08	11,39	5,75	1,52	10,20
Крижопільська СелТГ	12,69	0,72	10,98	0,2	24,59	9,59	2,53	17,00
Піщанська СелТГ	4,55	0,54	6,03	0,17	11,29	6,17	1,63	10,95
Студенянська СТГ	1,89	0,14	2,43	0,07	4,53	2,42	0,64	4,29
Томашпільська СелТГ	11,12	0,9	10,79	0,13	22,93	10,64	2,81	18,88
Тульчинська МТГ	22,91	1,67	24,5	0,46	49,52	21,36	5,64	37,89
Шпиківська СелТГ	5,76	0,18	6,78	0,12	12,84	7,95	2,10	14,10
Хмільницький район	**81,86**	**5,81**	**90,66**	**2,48**	**180,8**	**93,23**	**24,63**	**165,36**
Іванівська СТГ	6,3	0,41	5,91	0,26	12,88	6,59	1,74	11,68
Глуховецька СелТГ	3,38	0,27	5,19	0,16	8,99	5,56	1,47	9,86
Війтівецька СТГ	4,82	0,32	3,15	0,05	8,33	2,68	0,71	4,76
Калинівська МТГ	23,45	1,67	24,9	0,53	50,54	22,70	6,00	40,26
Козятинська МТГ	7,38	0,68	15,93	0,76	24,74	16,67	4,40	29,57
Махнівська СТГ	3,11	0,18	3,51	0,08	6,87	3,90	1,03	6,92
Самгородоцька СТГ	3,15	0,23	3,48	0,09	6,95	4,15	1,10	7,36
Уланівська СТГ	6,71	0,32	6,42	0,05	13,49	8,89	2,35	15,76
Хмільницька МТГ	23,58	1,76	22,17	0,51	48,01	22,09	5,84	39,18

Джерело інформації: розрахункові дані

Додаток 17. Утворення промислових відходів та управління ними у 2024 році

Види відходів		Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1		2	3	4	5	6	7	8	9
Усього		10633,355	442466,491	6331,310	28,826	15370,438	1157,772	14212,666	240683,476
Небезпечні		2,864	53,412	0,000	0,378	33,456	10,678	22,778	14,685
Відходи цукрового виробництва (окремі види відходів за підгрупою 02 04)	9594,420	244990,928	3322,860	0,000	11194,000	0,000	11194,000	240068,488	240068,488
02 04 01 Ґрунт від очищення та промивання буряка		7928,000	44486,300	0,000	0,000	11194,000	0,000	11194,000	41220,300
02 04 02 Некондиційний карбонат кальцію (вапняк)		1666,420	91527,942	3322,860	0,000	0,000	0,000	0,000	89871,502
02 04 03 Осад (шлам, мул) від очищення стічних вод на підприємстві		0,000	108976,686	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	108976,686
06 Відходи процесів неорганічної хімії	0,607	2,116	0,000	0,000	2,263	0,800	1,463	0,460	0,460
	0,607	1,860	0,000	0,000	2,007	0,800	1,207	0,460	0,460
07 Відходи процесів органічної хімії	0,037	20,865	0,000	0,000	19,742	1,600	18,142	1,130	1,130
	0,000	1,591	0,000	0,000	1,489	0,000	1,489	0,082	0,082
08 Відходи виробництва, приготування, постачання та використання покриттів (фарб, лаків та склоемалей), клеїв, герметиків та друкарських чорнил	0,000	1,720	0,000	0,000	1,630	0,000	1,630	0,030	0,030
	0,000	1,660	0,000	0,000	1,630	0,000	1,630	0,030	0,030

Види відходів		Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1		2	3	4	5	6	7	8	9
09 Відходи фотографічної діяльності	0,000	0,143	0,000	0,000	0,143	0,030	0,113	0,000	0,000
	0,000	0,033	0,000	0,000	0,033	0,000	0,033	0,000	0,000
10 Відходи термічних процесів	1030,000	193542,870	1318,640	1,000	2855,530	0,450	2855,080	584,720	599,660
	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10 01 01 Донна зола, шлак і котловий пил (крім котлового пилу, зазначеного за кодом 10 01 04)		1030,000	193450,624	1228,640	1,000	2855,530	0,450	2855,080	584,720
10 01 02 Летка зола вугільна		4,500	10,342	0,000	0,000	1,142	0,000	1,142	6,600
11 Відходи від хімічної обробки поверхні і покриття металів та інших матеріалів; гідрометалургії кольорових металів	0,000	1,162	0,000	0,000	0,003	0,000	0,003	0,269	0,269
	0,000	0,210	0,000	0,000	0,003	0,000	0,003	0,097	0,097
12 Відходи, що утворюються під час формування та фізичної і механічної поверхневої обробки металів та пластмас	6,162	221,360	0,110	0,000	189,715	179,635	10,080	21,338	21,338
	0,744	11,880	0,000	0,000	3,877	0,039	3,838	8,740	8,740
12 01 01 Ошурки, обрізки та стружка чорних металів		0,000	131,735	0,000	0,000	121,825	120,589	1,236	3,110
12 01 13 Відходи процесів зварювання		0,270	4,884	0,000	0,000	3,662	0,392	3,270	1,003
14 Відходи органічних розчинників, холодоагентів та пропелентів (крім	0,000	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015	0,015
	0,000	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,015	0,015

Види відходів		Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1		2	3	4	5	6	7	8	9
зазначених у групах 07 і 08)									
15 02 Абсорбенти, фільтрувальні матеріали, обтиральне ганчір'я та захисний одяг	1,999	49,163	0,000	0,378	33,512	12,987	20,525	6,041	6,041
15 02 02* Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральне ганчір'я та захисний одяг, забруднені небезпечними речовинами		1,513	34,418	0,000	0,378	23,657	9,839	13,818	4,276
15 02 03 Абсорбенти, фільтрувальні матеріали (включаючи оливні фільтри інакше не зазначені), обтиральні матеріали та захисний одяг інші, ніж зазначені за кодом 15 02 02		0,486	14,745	0,000	0,000	9,855	3,148	6,707	1,765
16 Відходи, не зазначені в інших групах	0,000	85,332	0,000	0,000	85,332	0,000	85,332	0,000	0,000
	0,000	0,760	0,000	0,000	0,760	0,000	0,760	0,000	0,000
16 11 06 Відходи футеровки та вогнетривів від неметалургійних процесів інші, ніж зазначені за кодом 16 11 05		0,000	84,572	0,000	0,000	84,572	0,000	84,572	0,000
19 Відходи з об'єктів оброблення відходів, окремих установок з очищення стічних вод	0,13	3550,817	1689,7	27,448	988,568	962,27	26,298	0,985	0,985

Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
та підготовки води, призначеної для споживання людьми, та води для промислового використання (крім зазначених за кодами 19 08 05, 19 08 09)								
19 01 14 Летка зола інша, ніж зазначена за кодом 19 01 13	0,130	819,240	249,700	0,000	569,670	569,400	0,270	0,000
19 08 02 Відходи від знепісочування	0,000	1467,448	1440,000	27,448	0,000	0,000	0,000	0,000
19 08 13* Шлами від іншого оброблення промислових стічних вод, що містять небезпечні речовини	0,000	0,985	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,985
19 09 01 Тверді відходи від первинної фільтрації та проціджування	0,000	844,246	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Джерело інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи"

Додаток 18. Місця та об'єкт розміщення промислових відходів, у т.ч. що біологічно розкладаються

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Місця видалення промислових відходів від спалювання палива										
Золошлако-відвал ВП Ладижинська ТЕС ПрАТ «ДТЕК Західенерго»	Ладижинська МТГ с. Заозерне. Координати: 48.682410, 29.133270. Площа: 186 га	10 01 01 Донна зола, шлак і котловий пил (крім котлового пилу, зазначеного за кодом 10 01 04)	ВП Ладижинська теплова електрична станція ПрАТ «ДТЕК Західенерго», м. Ладижин, вул. Наконечного, 173	-	-	-	189810 тонн/рік (2024 р.)	29508,740 тис. тонн	-	Експлуату-ється
Місця видалення окремих промислових відходів										
Накопичувач фосфогіпсу ДП ВО «Хімпром»	м. Вінниця, вул. Академіка Янгеля, буд.4. Територія ДП ВО "Хімпром". Координати: 49.248717, 28.513734. Площа: 2 га	Фосфогіпс	-	-	-	-	0	340,7 тис.м^3; 421,11 тис. тонн (станом на 10.05.2013 року)	0	Закрите
Місце видалення відходів гальванічного виробництва	м. Вінниця, вул. Максима Шимка, 50. Територія колишнього підприємства ВАТ «Завод «Ореол»	Відходи гальванічного виробництва	-	-	-	-	-	Близько 20 тонн	0	Закрите

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Металеві контейнери з небезпечними промисловими відходами	м. Вінниця, вул. 600-річчя, 17. Земельна ділянка площею 7,7598 га, суміжна з ДП МО України «45 експериментальний механічний завод»	Осад після травлення (пастоподібні)	-	-	-	-	-	44,2 тонн	0	Закрите
		Відходи зневодненого гальванічного осаду (пастоподібні)	-	-	-	-	-	25,002	0	
Місця видалення дефекату та осадів фільтраційних цукрових заводів										
Поля фільтрації ВП «Гайсинський цукровий завод»	Гайсинська МТГ Координати: 48°48'03.0"N 29°21'58.2"E.	Дефекат. Осади фільтраційні	ТОВ «Продовольча компанія «Зоря Поділля» ВП «Гайсинський цукровий завод»	-	-	-	-	-	-	Експлуату-ється
Поля фільтрації Філія «Жданівський цукровий завод»	Війтівецька СТГ с. Ольгине, 2,2 км. Площа: 66,66 га	Дефекат. Осади фільтраційні	ТОВ «Хмільницьке» ВП «Жданівський цукровий завод», Війтівецька СТГ, с. Війтівці	-	-	-	-	921,592 тис. тонн	-	Експлуату-ється
Поля фільтрації ТОВ «Іллінецький цукровий завод»	м. Іллінці. Координати: 49°05'31.0"N 29°12'19.2"E.	Дефекат. Осади фільтраційні	ТОВ «Іллінецький цукровий завод»	-	-	-	-	-	-	Експлуату-ється

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Земляний відстійник ВП «Крижопільський цукровий завод»	Городківська СТГ за межами с. Городківка. Координати: 48.348021, 28.715746. Площа: 3,5 га	Дефекат. Осади фільтраційні	ПрАТ «ПК «Поділля» ВП «Крижопільський цукровий завод», вул. Героя України О. Порошенка, 74а, сел. Крижопіль	-	-	-	-	46,855 тис. тонн	-	Експлуату-ється
Поля фільтрації ВП «Цукровий завод», сел. Томашпіль	Томашпільська СелТГ сел. Томашпіль. Координати: 48°32'50.7"N 28°32'26.7"E.	Дефекат. Осади фільтраційні	ТОВ «Агрокомплекс «Зелена Долина» ВП «Цукровий завод», сел. Томашпіль	-	-	-	-	-	-	Експлуату-ється
Поля фільтрації Цукрового заводу ТОВ «Юзефо-Миколаївська АПК»	Самгородоцька СТГ с. Широка Гребля. Координати: 49°35'14.9"N 28°50'12.0"E.	Дефекат. Осади фільтраційні	Цукровий завод ТОВ «Юзефо-Миколаївська АПК»	-	-	-	-	-	-	Експлуату-ється
Поля фільтрації ВАТ «Соколівський цукровий завод»	Крижопільська СелТГ с. Соколівка. Координати: 48°26'40.6"N 29°02'13.6"E.	Дефекат. Осади фільтраційні	ВАТ «Соколівський цукровий завод»	-	-	-	-	-	0	Діяльність припинена
Поля фільтрації Моївського цукрового заводу	Бабчинецька СТГ с. Моївка. Координати:	Дефекат. Осади фільтраційні	Моївський цукровий завод	-	-	-	-	-	0	Діяльність припинена

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	48°27'45.5"N 28°12'16.1"E.									
Поля фільтрації Капустянського цукрового заводу	Тростянецька СелТГ с. Капустяни. Координати: 48°31'51.3"N 29°01'05.8"E.	Дефекат. Осади фільтраційні	Капустянський цукровий завод	-	-	-	-	-	0	Діяльність припинена
Мулові майданчики комунальних очисних споруд										
Мулові майданчики КП "Іллінці-водоканал"	Іллінецька МТГ м. Іллінці. Координати: 49°05'02.3"N 29°16'04.1"E.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Іллінці-водоканал"	Дані відсутні	Мулові майданчики КП "Іллінці-водоканал"	Дані відсутні	688* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики СКП «Крон»	Агрономічна СТГ с. Медвеже Вушко.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування	Очисні споруди с. Медвеже Вушко	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Дані відсутні
Мулові майданчики КП "Вінниця-облводоканал"	Вінницька МТГ м. Вінниця. Координати: 49°12'14.4"N 28°26'02.1"E.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Вінницяо-блводоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	14693,3 тонн/рік	-	-	Експлуату-ється

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					1440,0 тонн/рік	-	-	
Мулові майданчики КП "Надія" (сел. Вороновиця)	Вороновицька СелТГ сел. Вороновиця	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування	Очисні споруди сел. Вороновиця	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Дані відсутні
Мулові майданчики КП "Гнівань-водопостач"	Гніванська МТГ м. Гнівань. Координати: 49°03'51.4"N 28°20'00.4"E	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування	Очисні споруди КП "Гнівань-водопостач"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Дані відсутні
Мулові майданчики КП «Комунсервіс»	Літинська СелТГ сел. Літин.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування	Очисні споруди сел. Літин	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Дані відсутні
Мулові майданчики КП	Немирівська МТГ.	19 08 05 Шлами від		Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	131,4* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
"Немирів-водоканал"		оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Немирів-водоканал"							
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики КП "Погребище-комунсервіс"	Погребищенська МТГ м. Погребище	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Погребище-комунсервіс"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	100* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики Турбівська дільниця ДП "Липовець-водоканал"	Турбівська СелТГ сел. Турбів.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування	Очисні споруди сел. Турбів	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Дані відсутні
Мулові майданчики СКЕП "Сількомсервіс"	Якушинецька СТГ с. Якушинці.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від	Очисні споруди с. Якушинці	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Дані відсутні

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		знепісо-чування								
Мулові майданчики КП «Гайсин-водоканал»	Гайсинська МТГ м. Гайсин.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди м. Гайсин	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	74,1 тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулово-піскові площадки очисних госпфекальних споруд (ОГФС) ДТЕК Ладижинської ТЕС	Ладижинська МТГ м. Ладижин, вул. Хлібозаводська, 13. Координати: 48.6811797, 29.193698. Площа: 2 га	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди м. Ладижин	так	Дані відсутні	Дані відсутні	245,4 тонн/рік	5,23963 тис. тонн (станом на 27.12.16 р)	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					27,448 тонн/рік		-	
Мулові майданчики Барське КВ УВКГ «Барводоканал»	Барська МТГ м. Бар. Координати: 49°04'23.6"N 27°42'21.8"E.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування	Барське КВ УВКГ «Барводоканал», м. Бар	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	-	-	-	Експлуату-ється
Мулові майданчики КП	Жмеринська МТГ м. Жмеринка	19 08 05 Шлами від оброблення	Очисні споруди КП "Жмеринка-водоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	1940	-	-	-	Дані відсутні

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
"Жмеринка-водоканал"		міських стічних вод 19 08 02 Відходи від знепісо-чування								
Мулові майданчики Копайгород-ський ККП	Копайгородська СелТГ сел. Копайгород	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди сел. Копайгород	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	45,6* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики Шаргородське КП "Комунсервіс"	Шаргородська МТГ	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди Шаргород-ського КП "Комунсервіс"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	258* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики Могилів-Подільський МКП "Водоканал"	Могилів-Подільська МТГ. Координати: 48°23'12.5"N 27°52'47.8"E.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди Могилів-Подільського МКП "Водоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	3704* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Мулові майданчики КП "Мурована-куриловецький водоканал"	Мурована-куриловецька СелТГ. Координати: 48°42'14.4"N 27°30'34.5"E.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Мурована-куриловецький водоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	1314* тонн/рік	-	-	Експлуату-ється
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики ДП «Ямпіль-водоканал» КП «Вінниця-облводоканал»	Ямпільська МТГ м. Ямпіль. Координати: 48.243515, 28.303177. Площа: 1,4288 га	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди ДП «Ямпіль-водоканал» КП «Вінниця-облводоканал» м. Ямпіль	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	441* тонн/рік	406 тис. тонн	-	Експлуату-ються
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики КВЕП "Вапнярка-водоканал"	Вапнярська СелТГ сел. Вапнярка. Координати: 48°32'40.9"N 28°42'33.3"E.	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КВЕП "Вапнярка-водоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	4,9 тонн/рік	-	-	Експлуату-ються
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики КП "Крижопіль-водоканал"	Крижопільська СелТГ сел. Крижопіль	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди сел. Крижопіль	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	720* тонн/рік	-	-	Експлуату-ються

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики ДП "Піщанка-водоканал" КП "Вінниця-облводоканал"	Піщанська СелТГ сел. Піщанка	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди ДП "Піщанка-водоканал" КП "Вінниця-облводоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	90* тонн/рік	-	-	Експлуату-ються
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики КП "Тульчин-водоканал"	Тульчинська МТГ	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Тульчин-водоканал"	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	20 тонн/рік	-	-	Експлуату-ються
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Мулові майданчики КП «Калинівка-водоканал»	Калинівська МТГ м. Калинівка, очисні споруди каналізації, на відстані 0,78 км від р. Жердь в північно-східному	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	КП «Калинівка-водоканал» м. Калинівка	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	75,5 тонн/рік (2023 р.)	0,6357 тис. тонн (2019 р.)	-	Експлуату-ються
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-		-	

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	напрямку. Площа: 0,14 га									
Мулові майданчики КП "Хмільник-водоканал"	Хмільницька МТГ м. Хмільник, вул. Вугринівська, 130. Координати: 49.54003, 27.96796. Площа: 0,24 га	19 08 05 Шлами від оброблення міських стічних вод	Очисні споруди КП "Хмільник-водоканал"	Так	4752 тис.3 4,33 тис. тонн	1975	18,9 тонн/рік (2023 р.)	-	-	Експлуату-ються
		19 08 02 Відходи від знепісо-чування					-	-	-	
Місця видалення барди спиртової										
Бардополя ДП «Барський спиртовий комбінат»	Барська МТГ м. Бар. Координати: 49°04'25.2"N 27°43'19.2"E.	Барда мелясна	ДП «Барський спиртовий комбінат»	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Бардополя ДП «Укрспирт» Бершадське МПД	Бершадська МТГ м. Бершадь. Координати: 48°21'40.3"N 29°32'27.4"E.	Барда зернова	ДП «Укрспирт» Бершадське МПД	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Бардополя ДП «Бджільнянський спиртовий завод»	Теплицька СелТГ с. Бджільна. Координати: 48°38'26.6"N 29°44'18.3"E.	Барда зернова	ДП «Бджільнянський спиртовий завод»	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Бардополя ДП «Укрспирт» Мартинівське МПД	Жмеринська МТГ с. Мартинівка. Координати: 49.096724, 28.014969.	Барда зернова	ДП «Укрспирт» Мартинівське МПД	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Бардополя ДП «Укрспирт» Немирівське МПД	Немирівська МТГ. Координати: 49°00'51.3"N 28°51'30.5"E.	Барда зернова	ДП «Укрспирт» Немирівське МПД, м. Немирів	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Мулові майданчики ДП «Гайсинський спиртовий завод»	Гайсинська МТГ на північ від с. Тимар на відстані 1,6 км. Координати: 48.754921, 29.386909. Площа: 35,3139 га	Барда мелясна	ДП «Гайсинський спиртовий завод»	-	-	-	-	846,418 тис. тонн	-	Експлуату-ється
Бардополя ДП «Тростянецький спиртовий завод»	Тростянецька СелТГ за межами сел. Тростянець. Координати: 48.530676, 29.217970. Площа: 40,14 га	Барда мелясна	ДП «Тростянецький спиртовий завод»	-	-	-	-	630 тис. тонн	-	Експлуату-ється

Найменування об'єкту	Місце розташу-вання та площа місця розміщення відходів, га	Види відходів, що розмі-щуються	Утворювачі, відходи від яких приймаються	Наявність проєкту, так/ні	Проєктна потужність, тис. тонн	Рік введення в експлуата-цію	Щорічне розмі-щення відходів	Накопичено відходів	Залишковий ресурс експлуатації, років	Статус об'єкту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Бардополя ДП «Укрспирт» Овечацьке МПД	Калинівська МТГ за межема с. Дружне. Площа: 8,6127 га	Барда зернова	ДП «Укрспирт» Овечацьке МПД							
Бардополя ДП «Уладівський спиртовий завод»	Іванівська СелТГ с. Уладівка. Координати: 49°28'06.6"N 28°11'39.9"E	Барда мелясна	ДП «Уладівський спиртовий завод»	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Бардополя ДП «Чечельницький спиртовий завод»	Чечельницька СелТГ сел. Чечельник. Координати: 48°12'59.5"N 29°23'16.0"E.	Барда зернова	ДП «Чечельницький спиртовий завод»	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні
Бардополя ДП «Юрковецький спиртовий завод»	Яришівська СТГ с. Юрківці. Координати: 48°30'58.1"N 27°41'22.1"E.	Барда мелясна	ДП «Юрковецький спиртовий завод»	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	В стані припи-нення
Бардополя ДП «Ладиженський завод «ЕКСТРА» ДАК «Укрмедпром»	Ладижинська МТГ	Барда мелясна	ДП «Ладиженський завод «ЕКСТРА» ДАК «Укрмедпром»	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні	Дані відсутні

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2024 звітний рік); дані суб'єктів господарювання; дані реєстру МВВ Вінницької області; розрахункові дані

* розрахункові дані в перерахунку на вологість 96%

Додаток 19. Утворення відходів будівництва та знесення і управління ними

Звітний рік	Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2015	Усього	4,482	58,618	0,001	0,000	58,747	33,537	0,000	25,210	4,352
	що, не є небезпечними	4,449	57,260	0,001	0,000	57,356	32,146	0,000	25,210	4,352
	що містять небезпечні речовини	0,033	1,358	0,000	0,000	1,391	1,391	0,000	0,000	0,000
2016	Усього	4,916	244,841	0,240	0,001	236,875	201,775	0,000	35,100	12,641
	що, не є небезпечними	4,821	242,400	0,240	0,001	234,640	199,540	0,000	35,100	12,340
	що містять небезпечні речовини	0,095	2,441	0,000	0,000	2,235	2,235	0,000	0,000	0,301
2017	Усього	12,151	255,893	0,000	0,000	256,238	203,413	15,000	37,825	11,807
	що, не є небезпечними	11,850	249,736	0,000	0,000	250,295	197,470	15,000	37,825	11,291
	що містять небезпечні речовини	0,301	6,157	0,000	0,000	5,943	5,943	0,000	0,000	0,516
2018	Усього	26,790	227,804	0,145	0,000	229,208	190,288	0,900	38,020	25,241
	що, не є небезпечними	26,195	219,875	0,145	0,000	224,867	185,947	0,900	38,020	21,058
	що містять небезпечні речовини	0,595	7,929	0,000	0,000	4,341	4,341	0,000	0,000	4,183
2019	Усього	5,752	124,675	0,000	0,000	121,351	117,306	2,525	1,520	9,076
	що, не є небезпечними	3,565	119,427	0,000	0,000	116,797	112,777	2,500	1,520	6,195

Звітний рік	Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	що містять небезпечні речовини	2,187	5,248	0,000	0,000	4,554	4,529	0,025	0,000	2,881
2020	Усього	2,498	104,934	0,000	0,000	89,298	85,130	2,060	2,108	4,474
	що, не є небезпечними	1,241	87,548	0,000	0,000	84,029	79,861	2,060	2,108	2,294
	що містять небезпечні речовини	1,257	17,386	0,000	0,000	5,269	5,269	0,000	0,000	2,180
2021	Усього	12,179	234,910	0,341	0,000	238,532	225,696	11,496	1,340	6,365
	що, не є небезпечними	11,962	178,646	0,311	0,000	183,692	170,976	11,376	1,340	5,921
	що містять небезпечні речовини	0,217	56,264	0,030	0,000	54,840	54,720	0,120	0,000	0,444
2022	Усього	6,728	169,264	0,150	0,000	164,946	161,776	1,510	1,660	5,869
	що, не є небезпечними	6,419	133,704	0,125	0,000	131,128	127,968	1,500	1,660	4,600
	що містять небезпечні речовини	0,309	35,560	0,025	0,000	33,818	33,808	0,010	0,000	1,269
2023	Усього	0,054	357,260	0,145	0,000	351,443	136,249	215,194	-	2,494
	що, не є небезпечними	0,004	256,909	0,145	0,000	253,514	83,294	170,220	-	2,232
	що містять небезпечні речовини	0,050	100,351	0,000	0,000	97,929	52,955	44,974	-	0,262
2024	Усього	15,718	3461,374	0,085	0,000	2403,753	2128,808	274,945	-	1037,888
	що, не є небезпечними	2,930	3243,267	0,085	0,000	2225,558	2073,909	151,649	-	1016,066

Звітний рік	Види відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	що містять небезпечні речовини	12,788	218,107	0,000	0,000	178,195	54,899	123,296	-	21,822

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Додаток 20. Утворення медичних відходів та управління ними за наявними даними обліку

Звітний рік	Види медичних відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2015	Медичні відходи (усього)	0,006	4,529	1,100	0,000	3,435	3,285	0,150	0,000
	Код 18 01	0,000	4,496	1,100	0,000	3,396	3,246	0,150	0,000
	Код 18 02	0,006	0,033	0,000	0,000	0,039	0,039	0,000	0,000
2016	Медичні відходи (усього)	0,052	16,354	1,100	0,000	15,042	14,957	0,085	0,264
	Код 18 01	0,052	16,174	1,100	0,000	14,870	14,785	0,085	0,256
	Код 18 02	0,000	0,180	0,000	0,000	0,172	0,172	0,000	0,008
2017	Медичні відходи (усього)	0,061	14,870	0,000	0,000	14,539	13,444	1,095	0,392
	Код 18 01	0,060	14,691	0,000	0,000	14,365	13,270	1,095	0,386
	Код 18 02	0,001	0,179	0,000	0,000	0,174	0,174	0,000	0,006
2018	Медичні відходи (усього)	0,381	61,906	0,000	0,000	62,017	61,768	0,249	0,270
	Код 18 01	0,375	61,776	0,000	0,000	61,886	61,637	0,249	0,265
	Код 18 02	0,006	0,130	0,000	0,000	0,131	0,131	0,000	0,005
2019	Медичні відходи (усього)	0,018	21,894	0,000	0,000	21,870	21,775	0,095	0,042
	Код 18 01	0,013	21,205	0,000	0,000	21,199	21,104	0,095	0,019
	Код 18 02	0,005	0,689	0,000	0,000	0,671	0,671	0,000	0,023

Звітний рік	Види медичних відходів	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн			Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2020	Медичні відходи (усього)	0,272	41,695	0,000	0,000	41,013	40,417	0,596	0,894
	Код 18 01	0,252	40,728	0,000	0,000	40,718	40,122	0,596	0,262
	Код 18 02	0,020	0,967	0,000	0,000	0,295	0,295	0,000	0,632
2021	Медичні відходи (усього)	0,180	7,279	0,000	0,000	7,388	6,768	0,620	0,071
	Код 18 01	0,180	6,704	0,000	0,000	6,813	6,244	0,569	0,071
	Код 18 02	0,000	0,575	0,000	0,000	0,575	0,524	0,051	0,000
2022	Медичні відходи (усього)	0,296	8,908	0,000	0,000	8,869	8,536	0,333	0,335
	Код 18 01	0,296	8,310	0,000	0,000	8,271	7,996	0,275	0,335
	Код 18 02	0,000	0,598	0,000	0,000	0,598	0,540	0,058	0,000
2023	Медичні відходи (усього)	0,070	89,397	0,000	0,000	88,132	13,410	74,722	1,335
	Код 18 01	0,070	82,073	0,000	0,000	80,808	6,312	74,496	1,335
	Код 18 02	0,000	7,324	0,000	0,000	7,324	7,098	0,226	0,000
2024	Медичні відходи (усього)	1,772	189,886	0,000	0,000	177,453	12,060	165,393	3,731
	Код 18 01	1,772	145,931	0,000	0,000	134,572	10,074	124,498	2,657
	Код 18 02	0,000	43,955	0,000	0,000	42,881	1,986	40,895	1,074

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Додаток 21. Прогнозне (потенційне) утворення медичних відходів у медичних закладах, що знаходяться у підпорядкуванні органів місцевого самоврядування

Адміністративно-територіальні одиниці	Лікарні, одиниць	Поліклініки, одиниць	Заклади первинної медичної допомоги, одиниць	Інші спеціалізовані медичні заклади, одиниць	Кількість ліжок (усього), одиниць	Амбулаторна допомога*, відвідувань/рік	Прогнозне утворення медичних відходів, тонн/рік
1	2	3	4	5	6	7	8
Вінницька область	**51**	**7**	**61**	**3**	**9127**	**5189325**	**332,03**
Вінницький район	**26**	**3**	**19**	**2**	**5522**	**2339176**	**234,08**
Іллінецька МТГ	1		1		152	44515	3,42
Агрономічна СТГ	1				100	13649	2,41
Вінницька МТГ	14	3	5	2	4116	1305992	196,36
Вороновицька СелТГ			1		0	15879	0,08
Гніванська МТГ	1		1		74	87663	2,25
Літинська СелТГ	1		1		120	109282	3,36
Липовецька МТГ	2		1		177	83535	4,57
Лука-Мелешківська СТГ			1			4259	0,02
Немирівська МТГ	1		1		210	154102	5,69
Оратівська СелТГ	1		1		80	84661	2,30
Погребищенська МТГ	1		1		95	179275	3,04
Стрижавська СелТГ			1			24928	0,13
Сутисківська СелТГ			1			17350	0,09
Тиврівська СелТГ	1		1		118	72949	3,10
Турбівська СелТГ	1		1		50	66092	1,50
Якушинецька СТГ	1		1		230	75045	5,76
Гайсинський район	**7**	**0**	**11**	**0**	**936**	**883223**	**26,24**
Бершадська МТГ	1		1		210	185053	5,84
Гайсинська МТГ	1		1		210	196978	5,90
Дашівська СелТГ	1		1		80	35186	2,05

Адміністративно-територіальні одиниці	Лікарні, одиниць	Поліклініки, одиниць	Заклади первинної медичної допомоги, одиниць	Інші спеціалізовані медичні заклади, одиниць	Кількість ліжок (усього), одиниць	Амбулаторна допомога*, відвідувань/рік	Прогнозне утворення медичних відходів, тонн/рік
1	2	3	4	5	6	7	8
Джулинська СТГ			1			27378	0,14
Краснопільська СТГ			1			12034	0,06
Кунківська СТГ							
Ладижинська МТГ	1		1		186	50956	4,52
Ободівська СТГ							
Ольгопільська СТГ			1			13409	0,07
Райгородська СТГ			1			7758	0,04
Соболівська СТГ							
Теплицька СелТГ	1		1		80	101989	2,38
Тростянецька СелТГ	1		1		100	162681	3,15
Чечельницька СелТГ	1		1		70	89801	2,09
Жмеринський район	**4**	**2**	**6**	**0**	**638**	**485531**	**18,50**
Барська МТГ	1	1	1		160	121111	5,12
Джуринська СТГ							
Жмеринська МТГ	2	1	1		285	183063	8,03
Копайгородська СелТГ			1			6717	0,03
Мурафська СТГ			1			26063	0,13
Северинівська СТГ			1			14326	0,07
Станіславчицька СТГ							
Шаргородська МТГ	1		1		193	134251	5,12
Могилів-Подільський район	**4**	**0**	**7**	**0**	**498**	**313935**	**13,20**
Бабчинецька СТГ			1			6569	0,03
Вендичанська СелТГ			1			32569	0,16
Могилів-Подільська МТГ	1		1		225	86393	5,17
Мурованокуриловецька СелТГ	1		1		70	78562	2,03

Адміністративно-територіальні одиниці	Лікарні, одиниць	Поліклініки, одиниць	Заклади первинної медичної допомоги, одиниць	Інші спеціалізовані медичні заклади, одиниць	Кількість ліжок (усього), одиниць	Амбулаторна допомога*, відвідувань/рік	Прогнозне утворення медичних відходів, тонн/рік
1	2	3	4	5	6	7	8
Чернівецька СелТГ	1		1		60	54572	1,68
Ямпільська МТГ	1		1		143	44640	4,08
Яришівська СТГ			1			10630	0,05
Тульчинський район	**6**	**2**	**9**	**1**	**631**	**546618**	**16,36**
Брацлавська СелТГ		1	1			15625	0,08
Вапнярська СелТГ			1			27530	0,14
Городківська СТГ			1			4522	0,02
Крижопільська СелТГ	1		1	1	141	60354	2,49
Піщанська СелТГ	1		1		68	69854	1,94
Студенянська СТГ			1			8727	0,04
Томашпільська СелТГ	1		1		105	98373	2,95
Тульчинська МТГ	2	1	1		242	236851	6,82
Шпиківська СелТГ	1		1		75	24782	1,88
Хмільницький район	**4**	**0**	**9**	**0**	**902**	**620842**	**23,65**
Іванівська СТГ			1			27053	0,14
Глуховецька СелТГ			1			26087	0,13
Війтівецька СТГ			1			10241	0,05
Калинівська МТГ	1		1		245	226726	6,62
Козятинська МТГ	1		1		227	80093	4,38
Махнівська СТГ			1			15717	0,08
Самгородоцька СТГ			1			37145	0,19
Уланівська СТГ			1			27005	0,14
Хмільницька МТГ	2		1		430	170775	11,92

* середнє значення за 2023-2024 роки

Джерела інформації: дані департаменту охорони здоров'я та реабілітації Вінницької обласної військової адміністрації, розрахункові значення

Додаток 22. Інформація щодо непридатних до використання ХЗЗР

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
Вінницька область						**2789,333**	
Вінницький район						**176,545**	
Іллінецька МТГ						**3,900**	
с. Жорнище		Безхазяйні	комунальна			3,000	Задовільний
с. Якубівка		Безхазяйні	комунальна			0,900	Незадовільний
Агрономічна СТГ						**0,000**	
Вінницька МТГ						**0,000**	
Вороновицька СелТГ						**30,400**	
с. Марківка		Безхазяйні				25,000	Незадовільний
с. Тростянець		Безхазяйні				5,400	Дані відсутні
Гніванська МТГ						**26,500**	
с. Ворошилівка		ФГ "Олексанат"				26,500	Незадовільний
Літинська СелТГ						**4,045**	
с. Громадське		Безхазяйні				3,200	Задовільний
с. Івча		Безхазяйні				0,845	Незадовільний
Липовецька МТГ						**0,000**	
Лука-Мелешківська СТГ						**0,000**	
Немирівська МТГ						**0,000**	
Оратівська СелТГ						**8,400**	

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
с. Балабанівка		Безхазяйні				6,500	Дані відсутні
с. Кошлани		Безхазяйні				1,400	Дані відсутні
с. Чагів		Безхазяйні				0,500	Дані відсутні
Погребищенська МТГ						**16,300**	
с. Андрушівка	49.364008, 29.241831	Безхазяйні	комунальна	01.17 – Земельні ділянки запасу		0,200	Незадовільний
с. Мончин	49.441297, 28.974047	Безхазяйні	комунальна	01.17 – Земельні ділянки запасу		12,000	Незадовільний
с. Морозівка	49.601661, 29.368899	Безхазяйні	комунальна	01.17 – Земельні ділянки запасу		1,800	Незадовільний
с. Очеретня	49.338813, 29.106812	Безхазяйні	комунальна	01.17 – Земельні ділянки запасу		0,300	Незадовільний
с. Спичинці	49.418356, 29.180650	Безхазяйні	комунальна	01.17 – Земельні ділянки запасу		2,000	Незадовільний
Стрижавська СелТГ						**0,000**	
Сутисківська СелТГ						**53,500**	
сел. Сутиски	49°02'54.2"N 28°24'51.8"E	Безхазяйні	Комунальна	Землі сільськогосподарського призначення	0,038	53,500	Незадовільний
Тиврівська СелТГ						**33,500**	
с. Строїнці	48.909179, 28.319137	Безхазяйні	комунальна	16.00. Землі запасу	0,06	19,500	Незадовільний
с. Уяринці	48.858690, 28.481086	Безхазяйні	комунальна	Землі комунальної власності	0,005	14,000	Незадовільний
Турбівська СелТГ						**0,000**	

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
Якушинецька СТГ						**0,000**	
Гайсинський район						**222,138**	
Бершадська МТГ						**0,000**	
Гайсинська МТГ						**0,000**	
Дашівська СелТГ						**14,200**	
с. Волошкове	49.021661, 29.536552	Безхазяйні			0,1	7,500	Незадовільний
с. Китайгород	48.978132, 29.507849	Безхазяйні			0,03	3,500	Незадовільний
с. Копіївка	48.966068, 29.410994	Безхазяйні			0,1	1,000	Задовільний
с. Росоховата	49.011069, 29.609658	Безхазяйні			0,025	0,700	Незадовільний
с. Чортория	48.966770, 29.565084	Безхазяйні			0,02	1,300	Задовільний
с. Яструбинці	49.074647, 29.510590	Безхазяйні			0,01	0,200	Задовільний
Джулинська СТГ						**0,000**	
Краснопільська СТГ						**20,580**	
с. Гранів		Безхазяйні				1,500	Задовільний
		Безхазяйні				1,500	Дані відсутні
с. Кивачівка		Безхазяйні				17,580	Незадовільний
Кунківська СТГ						**0,000**	
Ладижинська МТГ						**0,000**	
Ободівська СТГ						**0,000**	
Ольгопільська СТГ						**7,100**	

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
с. Демівка		Безхазяйні		Для ведення лісового господарства		7,100	Дані відсутні
Райгородська СТГ						**0,000**	
Соболівська СТГ						**97,500**	
с. Брідок		Безхазяйні				21,000	Незадовільний
с. Метанівка		Безхазяйні				12,000	Незадовільний
с. Орлівка		Безхазяйні				38,000	Незадовільний
с. Петрашівка		Безхазяйні				1,500	Незадовільний
с. Побірка		Безхазяйні				25,000	Незадовільний
Теплицька СелТГ						**82,758**	
с. Комарівка	48.727498, 29.811735	Безхазяйні	відсутнє	Не встановлено	Не визначено	14,500	Незадовільний
с. Мала Мочулка	48.635186, 29.632206	Безхазяйні	відсутнє	Не встановлено	Не визначено	23,000	Незадовільний
с. Розкошівка	48.717806, 29.768707	Безхазяйні	комунальна	Землі сільськогосподарського призначення	Не визначено	10,007	Незадовільний
с. Саша	48.617714, 29.684430	Безхазяйні	Комунальна, в оренді	Землі сільськогосподарського призначення	Не визначено	13,500	Незадовільний
с. Степанівка	48.678634, 29.684430	Безхазяйні	відсутнє	Не встановлено	Не визначено	21,751	Незадовільний

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
Тростянецька СелТГ						**0,000**	
Чечельницька СелТГ						**0,000**	
Жмеринський район						**2168,000**	
Барська МТГ						**6,400**	
с. Міжлісся		Безхазяйні				6,400	Задовільний
Джуринська СТГ						**2100,000**	
с. Джурин	48°37'53.0"N 28°22'57.0"E	Державіне майно Управляє майном Департамент екології та природних ресурсів ОВА Вінницької області	На підставі розпорядження КМУ від 14.09.2011 року №876-р та розпорядження ВОДА від 03.11.2014 року №644	Земельна ділянка не сформована, перебувала у державній власності	До 5 га	2100,000	
Жмеринська МТГ						**45,300**	
селище міського типу Браїлів		Безхазяйні				24,000	Дані відсутні
с. Жуківці		Безхазяйні				2,000	Незадовільний
с. Лисогірка		Безхазяйні				3,800	Незадовільний
с. Почапинці		Безхазяйні				15,500	Незадовільний
Копайгородська СелТГ						**0,000**	
Мурафська СТГ						**0,000**	
Северинівська СТГ						**11,500**	

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
с. Слобода-Межирівська		Безхазяйні				1,000	Дані відсутні
с. Стодульці		Безхазяйні				8,000	Незадовільний
		Безхазяйні				2,500	
Станіславчицька СТГ						**4,800**	
с. Лука-Мовчанська		Безхазяйні				2,300	Незадовільний
с. Телелинці		ТОВ "Курланд"				2,500	Дані відсутні
Шаргородська МТГ						**0,000**	
Могилів-Подільський район						**86,700**	
Бабчинецька СТГ						**13,000**	
с. Бабчинці		Безхазяйні				6,000	Незадовільний
с. Бандишівка		Безхазяйні				5,000	Незадовільний
с. Вила-Ярузькі		Безхазяйні				2,000	Незадовільний
Вендичанська СелТГ						**11,300**	
с. Плоске		Безхазяйні				6,300	Незадовільний
с. Сліди		Безхазяйні				5,000	Незадовільний
Могилів-Подільська МТГ						**0,000**	
Мурованокуриловецька СелТГ						**29,600**	

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
с. Галайківці		Безхазяйні				3,200	Незадовільний
с. Долиняни		Безхазяйні				5,000	Задовільний
с. Роздолівка		Безхазяйні				10,000	Незадовільний
с. Снітків		Безхазяйні				11,400	Незадовільний
Чернівецька СелТГ						**0,000**	
Ямпільська МТГ						**3,300**	
с. Гальжбіївка		Безхазяйні				0,300	Дані відсутні
с. Слобода-Підлісівська		Безхазяйні				3,000	Дані відсутні
Яришівська СТГ						**29,500**	
с. Хоньківці		Безхазяйні				29,500	Задовільний
Тульчинський район						**86,150**	
Брацлавська СелТГ						**0,000**	
Вапнярська СелТГ						**0,000**	
Городківська СТГ						**13,200**	
с. Андріяшівка		Безхазяйні				0,200	Дані відсутні
с. Вербка		Безхазяйні				1,000	Незадовільний
		ПрА ПК "Пділля"				10,000	Незадовільний
с. Кісниця		Безхазяйні				1,000	Незадовільний
с. Леонівка		Безхазяйні				1,000	
Крижопільська СелТГ						**32,500**	

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
с. Зеленянка		Безхазяйні				0,400	Незадовільний
с. Княжа Криниця		Безхазяйні				2,700	Незадовільний
с. Куниче		Безхазяйні				13,400	Незадовільний
с. Соколівка		Безхазяйні				6,000	Незадовільний
с. Шарапанівка		Безхазяйні				10,000	Незадовільний
Піщанська СелТГ						**0,000**	
Студенянська СТГ						**0,000**	
Томашпільська СелТГ						**4,200**	
с. Велика Русава		ТОВ АК "Зелена Долина" (орендує у співвласників майнових паїв)				0,500	Задовільний
с. Олександрівка		Безхазяйні				0,700	Незадовільний
с. Паланка		Безхазяйні				2,000	Незадовільний
с. Стіна		СФГ "Славутич", Осипенко С.В. (майнові паї)				1,000	Незадовільний
Тульчинська МТГ						**0,900**	
с. Шура-Копіївська		ТрАТ "Дружба-ВМ"				0,900	Задовільний
Шпиківська СелТГ						**35,350**	
с. Бушинка		Безхазяйні				16,500	Незадовільний

Адміністративно-територіальні одиниці	Місце розташування (координати: широта; довгота)	Власник об'єкту	Право власності на землю	Цільове призначення земельної ділянки	Площа місця розміщення відходів, га	Накопичено ХЗЗР та тари, тонн	Стан об'єкту зберігання
1	2	3	4	5	6	7	8
с. Велика Вулига		Безхазяйні				8,000	Незадовільний
с. Мала Вулига		Безхазяйні				10,000	Незадовільний
с. Юрківка		Безхазяйні				0,850	Незадовільний
Хмільницький район						**49,800**	
Іванівська СТГ						**0,000**	
Глуховецька СелТГ						**24,800**	
с. Білопілля		Безхазяйні				24,800	Незадовільний
Війтівецька СТГ						**0,000**	
Калинівська МТГ						**0,000**	
Козятинська МТГ						**15,000**	
с. Махаринці		Безхазяйні				5,000	Незадовільний
с. Сигнал		Безхазяйні				10,000	Незадовільний
Махнівська СТГ						**0,000**	
Самгородоцька СТГ						**10,000**	
с. Широка Гребля		Безхазяйні				10,000	Незадовільний
Уланівська СТГ						**0,000**	
Хмільницька МТГ						**0,000**	

Джерела інформації: дані ОВА Вінницької області; дані ОМС

Додаток 23. Дані щодо реєстрації транспортних засобів на території області

Таблиця 23.1. Транспортні засоби, зареєстровані на території області станом на 01.01.2025

Адміністративно-територіальні одиниці	Зареєстровані транспортні засоби, за видами, одиниць				З них
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Електро- ТЗ
1	2	3	4	5	6
Вінницька область	**47092**	**3559**	**266837**	**21404**	**5631**
Вінницький район	**21794**	**1692**	**122223**	**7803**	**4293**
Іллінецька МТГ	935	46	3815	261	43
Агрономічна СТГ	301	12	2381	126	144
Вінницька МТГ	12725	1011	75619	3777	3406
Вороновицька СелТГ	450	68	2465	334	45
Гніванська МТГ	498	45	3111	315	66
Літинська СелТГ	754	41	4008	489	42
Липовецька МТГ	562	67	3469	237	44
Лука-Мелешківська СТГ	382	13	2110	165	67
Немирівська МТГ	1315	64	5396	417	62
Оратівська СелТГ	785	49	3385	218	16
Погребищенська МТГ	783	86	4276	332	23
Стрижавська СелТГ	592	62	3366	281	77
Сутисківська СелТГ	135	3	1029	119	14
Тиврівська СелТГ	322	36	1804	155	15
Турбівська СелТГ	494	19	2508	284	43
Якушинецька СТГ	761	70	3481	293	186
Гайсинський район	**7339**	**464**	**39823**	**3562**	**269**
Бершадська МТГ	1525	73	7496	379	60
Гайсинська МТГ	1621	83	8388	1005	68
Дашівська СелТГ	373	17	2033	138	8
Джулинська СТГ	309	12	1949	175	7
Краснопільська СТГ	224	8	1260	93	3
Кунківська СТГ	92	2	641	54	3
Ладижинська МТГ	531	92	3799	515	37
Ободівська СТГ	247	14	1455	167	10
Ольгопільська СТГ	161	10	933	53	0
Райгородська СТГ	173	8	1048	115	1
Соболівська СТГ	201	11	1075	110	5
Теплицька СелТГ	638	59	3132	292	19
Тростянецька СелТГ	837	53	4316	377	37
Чечельницька СелТГ	407	22	2298	89	11
Жмеринський район	**4130**	**383**	**26275**	**2504**	**289**
Барська МТГ	1232	65	6770	639	76
Джуринська СТГ	336	39	1505	115	14

Адміністративно-територіальні одиниці	Зареєстровані транспортні засоби, за видами, одиниць				З них
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Електро- ТЗ
1	2	3	4	5	6
Жмеринська МТГ	1234	176	7700	885	126
Копайгородська СелТГ	147	15	977	67	6
Мурафська СТГ	312	18	3705	238	13
Северинівська СТГ	209	4	964	129	7
Станіславчицька СТГ	131	12	885	106	4
Шаргородська МТГ	529	54	3769	325	43
Могилів-Подільський район	**3559**	**308**	**23165**	**1856**	**223**
Бабчинецька СТГ	83	8	668	65	2
Вендичанська СелТГ	280	22	1805	147	12
Могилів-Подільська МТГ	1441	126	7928	512	140
Мурованокуриловецька СелТГ	493	45	3696	324	29
Чернівецька СелТГ	373	39	2725	144	13
Ямпільська МТГ	733	60	5395	617	25
Яришівська СТГ	156	8	948	47	2
Тульчинський район	**4812**	**323**	**25134**	**2140**	**202**
Брацлавська СелТГ	224	20	1426	121	8
Вапнярська СелТГ	258	10	1551	271	12
Городківська СТГ	404	17	1654	112	11
Крижопільська СелТГ	846	48	3661	283	22
Піщанська СелТГ	302	37	2011	244	13
Студенянська СТГ	127	9	811	106	1
Томашпільська СелТГ	741	59	3595	182	23
Тульчинська МТГ	1527	110	8166	651	91
Шпиківська СелТГ	383	13	2259	170	21
Хмільницький район	**5458**	**389**	**30217**	**3539**	**355**
Іванівська СТГ	419	27	1971	375	29
Глуховецька СелТГ	225	17	1729	225	25
Війтівецька СТГ	322	21	1049	63	9
Калинівська МТГ	1564	112	8299	749	120
Козятинська МТГ	492	46	5311	1086	62
Махнівська СТГ	206	12	1169	111	8
Самгородоцька СТГ	209	16	1160	128	4
Уланівська СТГ	448	20	2139	75	10
Хмільницька МТГ	1573	118	7390	727	88

Джерело даних: дані обліку РСЦ ГСЦ МВС у Вінницькій, Черкаській та Кіровоградській областях

* Мото: мотоцикли та інші двоколісні моторні транспортні засоби

Таблиця 23.2. Реєстрація та зняття з реєстрації транспортних засобів на території області

Адміністративно-територіальні одиниці	Реєстрація транспортних засобів, одиниць					Зняття з реєстрації транспортних засобів у зв'язку з вибраковкою, одиниць				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Вінницька область	**29392**	**37342**	**30952**	**25882**	**23283**	**381**	**479**	**479**	**832**	**1407**
Вінницький район	**18249**	**21194**	**17875**	**15917**	**14456**	**199**	**210**	**210**	**314**	**676**
Іллінецька МТГ	266	409	358	174	266	11	6	6	12	10
Агрономічна СТГ	294	360	270	236	269	2	2	2	8	11
Вінницька МТГ	13018	14194	11934	11167	10217	130	141	141	188	454
Вороновицька СелТГ	246	266	208	129	150	3	4	4	13	24
Гніванська МТГ	982	1187	959	810	531	3	3	3	6	8
Літинська СелТГ	303	380	345	271	239	10	26	26	10	21
Липовецька МТГ	154	307	179	176	161	3	1	1	8	17
Лука-Мелешківська СТГ	294	389	244	195	233	2	4	4	0	16
Немирівська МТГ	404	613	784	575	390	5	1	1	15	26
Оратівська СелТГ	240	335	272	199	186	5	2	2	13	16
Погребищенська МТГ	219	410	237	214	236	6	4	4	9	20
Стрижавська СелТГ	663	826	742	713	545	8	2	2	13	22
Сутисківська СелТГ	214	366	281	201	239	1	0	0	0	3
Тиврівська СелТГ	131	187	137	78	95	2	4	4	6	8
Турбівська СелТГ	317	392	377	361	302	3	4	4	7	8
Якушинецька СТГ	504	573	548	418	397	5	6	6	6	12
Гайсинський район	**2901**	**4190**	**3317**	**2642**	**2271**	**47**	**67**	**67**	**238**	**173**
Бершадська МТГ	576	885	719	671	482	7	9	9	30	23
Гайсинська МТГ	627	904	859	625	507	18	20	20	133	52
Дашівська СелТГ	194	241	161	114	106	1	4	4	7	3
Джулинська СТГ	151	199	185	107	102	1	1	1	3	5
Краснопільська СТГ	69	105	71	44	52	0	3	3	8	6

Адміністративно-територіальні одиниці	Реєстрація транспортних засобів, одиниць					Зняття з реєстрації транспортних засобів у зв'язку з вибраковкою, одиниць				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Кунківська СТГ	29	51	34	21	31	0	1	1	2	3
Ладижинська МТГ	252	376	235	200	191	9	5	5	5	19
Ободівська СТГ	89	176	103	92	93	3	0	0	1	3
Ольгопільська СТГ	43	64	60	42	50	0	0	0	0	1
Райгородська СТГ	78	83	87	49	52	1	3	3	0	7
Соболівська СТГ	101	104	91	89	84	1	0	0	3	4
Теплицька СелТГ	259	394	265	221	203	2	4	4	4	10
Тростянецька СелТГ	258	400	306	235	188	3	14	14	37	33
Чечельницька СелТГ	175	208	141	132	130	1	3	3	5	4
Жмеринський район	**1859**	**2850**	**2224**	**1686**	**1654**	**39**	**35**	**35**	**50**	**129**
Барська МТГ	535	773	519	457	413	10	14	14	13	28
Джуринська СТГ	141	203	131	80	88	1	5	5	3	6
Жмеринська МТГ	568	931	850	548	537	4	7	7	19	50
Копайгородська СелТГ	60	103	75	29	38	2	2	2	2	3
Мурафська СТГ	148	198	118	106	108	13	3	3	4	8
Северинівська СТГ	48	117	79	47	55	0	0	0	0	6
Станіславчицька СТГ	73	105	73	57	56	2	0	0	0	4
Шаргородська МТГ	286	420	379	362	359	7	4	4	9	24
Могилів-Подільський район	**1842**	**2657**	**2588**	**1669**	**1294**	**25**	**38**	**38**	**43**	**81**
Бабчинецька СТГ	48	79	62	41	31	0	0	0	2	1
Вендичанська СелТГ	108	165	158	95	83	1	1	1	3	7
Могилів-Подільська МТГ	625	822	880	510	410	10	21	21	22	29

Адміністративно-територіальні одиниці	Реєстрація транспортних засобів, одиниць					Зняття з реєстрації транспортних засобів у зв'язку з вибраковкою, одиниць				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Мурованокуриловецька СелТГ	232	462	359	247	198	4	2	2	7	11
Чернівецька СелТГ	158	255	270	167	128	4	8	8	1	15
Ямпільська МТГ	553	725	651	495	377	5	5	5	7	14
Яришівська СТГ	118	149	208	114	67	1	1	1	1	4
Тульчинський район	**1900**	**2819**	**2143**	**1541**	**1442**	**28**	**63**	**63**	**102**	**176**
Брацлавська СелТГ	108	124	117	63	70	2	3	3	2	11
Вапнярська СелТГ	167	240	218	131	114	2	0	0	6	30
Городківська СТГ	127	146	128	87	75	1	2	2	2	1
Крижопільська СелТГ	326	496	387	279	254	6	2	2	5	23
Піщанська СелТГ	125	181	178	129	102	2	3	3	4	10
Студенянська СТГ	55	79	65	47	46	0	11	11	1	2
Томашпільська СелТГ	152	322	257	140	153	3	29	29	19	25
Тульчинська МТГ	666	927	592	543	515	12	12	12	61	64
Шпиківська СелТГ	174	304	201	122	113	0	1	1	2	10
Хмільницький район	**2641**	**3632**	**2805**	**2427**	**2166**	**43**	**66**	**66**	**85**	**172**
Іванівська СТГ	232	298	197	212	198	4	5	5	8	21
Глуховецька СелТГ	145	200	121	95	99	7	2	2	4	8
Війтівецька СТГ	63	127	89	49	61	0	1	1	0	6
Калинівська МТГ	878	1022	895	929	767	8	36	36	42	58
Козятинська МТГ	462	698	450	353	325	3	2	2	14	15
Махнівська СТГ	88	115	100	75	67	0	2	2	1	9
Самгородоцька СТГ	80	150	88	88	65	1	1	1	0	3
Уланівська СТГ	123	196	126	107	84	1	0	0	6	12
Хмільницька МТГ	570	826	739	519	500	19	17	17	10	40

Джерело даних: дані обліку РСЦ ГСЦ МВС у Вінницькій, Черкаській та Кіровоградській областях

Додаток 24. Прогнозне утворення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився та окремих відходів від ремонтів та обслуговування транспортних засобів

Таблиця 24.1. Утворення транспортних засобів, що досягли віку завершення експлуатації та зношених шин

Адміністративно-територіальні одиниці	ТЗ, що досягли віку завершення експлуатації, одиниць/рік					Утворення зношених шин, тонн/рік				
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Вінницька область	**2355**	**180**	**13341**	**1426**	**17302**	**2260,08**	**85,32**	**2134,80**	**42,79**	**4522,99**
Вінницький район	**1091**	**84**	**6110**	**521**	**7806**	**1045,92**	**40,56**	**977,80**	**15,60**	**2079,88**
Іллінецька МТГ	47	2	191	17	257	44,88	1,08	30,52	0,52	77,00
Агрономічна СТГ	15	1	119	8	143	14,40	0,24	19,04	0,25	33,93
Вінницька МТГ	636	51	3781	252	4720	610,80	24,24	604,96	7,55	1247,55
Вороновицька СелТГ	23	3	123	22	171	21,60	1,68	19,72	0,67	43,67
Гніванська МТГ	25	2	156	21	204	24,00	1,08	24,88	0,63	50,59
Літинська СелТГ	38	2	200	33	273	36,24	0,96	32,08	0,98	70,26
Липовецька МТГ	28	3	173	16	220	26,88	1,56	27,76	0,47	56,67
Лука-Мелешківська СТГ	19	1	106	11	137	18,24	0,36	16,88	0,33	35,81
Немирівська МТГ	66	3	270	28	367	63,12	1,56	43,16	0,83	108,67
Оратівська СелТГ	39	2	169	15	225	37,68	1,20	27,08	0,44	66,40
Погребищенська МТГ	39	4	214	22	279	37,68	2,04	34,20	0,66	74,58
Стрижавська СелТГ	30	3	168	19	220	28,32	1,44	26,92	0,56	57,24
Сутисківська СелТГ	7	0	51	8	66	6,48	0,12	8,24	0,24	15,08
Тиврівська СелТГ	16	2	90	10	118	15,36	0,84	14,44	0,31	30,95
Турбівська СелТГ	25	1	125	19	170	23,76	0,48	20,08	0,57	44,89
Якушинецька СТГ	38	4	174	20	236	36,48	1,68	27,84	0,59	66,59
Гайсинський район	**367**	**25**	**1992**	**237**	**2621**	**352,08**	**11,16**	**318,64**	**7,13**	**689,01**
Бершадська МТГ	76	4	375	25	480	73,20	1,80	59,96	0,76	135,72
Гайсинська МТГ	81	4	419	67	571	77,76	2,04	67,12	2,01	148,93

Адміністративно-територіальні одиниці	ТЗ, що досягли віку завершення експлуатації, одиниць/рік					Утворення зношених шин, тонн/рік				
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Дашівська СелТГ	19	1	102	9	131	18,00	0,36	16,28	0,28	34,92
Джулинська СТГ	15	1	97	12	125	14,88	0,24	15,60	0,35	31,07
Краснопільська СТГ	11	0	63	6	80	10,80	0,24	10,08	0,19	21,31
Кунківська СТГ	5	0	32	4	41	4,32	0,00	5,12	0,11	9,55
Ладижинська МТГ	27	5	190	34	256	25,44	2,16	30,40	1,03	59,03
Ободівська СТГ	12	1	73	11	97	11,76	0,36	11,64	0,33	24,09
Ольгопільська СТГ	8	1	47	4	60	7,68	0,24	7,48	0,11	15,51
Райгородська СТГ	9	0	52	8	69	8,40	0,24	8,40	0,23	17,27
Соболівська СТГ	10	1	54	7	72	9,60	0,24	8,60	0,22	18,66
Теплицька СелТГ	32	3	157	19	211	30,72	1,44	25,04	0,58	57,78
Тростянецька СелТГ	42	3	216	25	286	40,08	1,32	34,52	0,75	76,67
Чечельницька СелТГ	20	1	115	6	142	19,44	0,48	18,40	0,18	38,50
Жмеринський район	**207**	**20**	**1313**	**168**	**1708**	**198,00**	**9,24**	**210,20**	**5,01**	**422,45**
Барська МТГ	62	3	339	43	447	59,04	1,56	54,16	1,28	116,04
Джуринська СТГ	17	2	75	8	102	16,08	0,96	12,04	0,23	29,31
Жмеринська МТГ	62	9	385	59	515	59,28	4,20	61,60	1,77	126,85
Копайгородська СелТГ	7	1	49	4	61	6,96	0,36	7,80	0,13	15,25
Мурафська СТГ	16	1	185	16	218	14,88	0,48	29,64	0,48	45,48
Северинівська СТГ	10	0	48	9	67	10,08	0,12	7,72	0,26	18,18
Станіславчицька СТГ	7	1	44	7	59	6,24	0,24	7,08	0,21	13,77
Шаргородська МТГ	26	3	188	22	239	25,44	1,32	30,16	0,65	57,57
Могилів-Подільський район	**179**	**14**	**1157**	**124**	**1474**	**171,12**	**7,44**	**185,36**	**3,70**	**367,62**
Бабчинецька СТГ	4	0	33	4	41	4,08	0,24	5,36	0,13	9,81
Вендичанська СелТГ	14	1	90	10	115	13,44	0,48	14,44	0,29	28,65

Адміністративно-територіальні одиниці	ТЗ, що досягли віку завершення експлуатації, одиниць/рік					Утворення зношених шин, тонн/рік				
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Могилів-Подільська МТГ	72	6	396	34	508	69,12	3,00	63,44	1,02	136,58
Мурованокуриловецька СелТГ	25	2	185	22	234	23,76	1,08	29,56	0,65	55,05
Чернівецька СелТГ	19	2	136	10	167	18,00	0,96	21,80	0,29	41,05
Ямпільська МТГ	37	3	270	41	351	35,28	1,44	43,16	1,23	81,11
Яришівська СТГ	8	0	47	3	58	7,44	0,24	7,60	0,09	15,37
Тульчинський район	**239**	**17**	**1258**	**141**	**1655**	**230,88**	**7,80**	**201,04**	**4,27**	**443,99**
Брацлавська СелТГ	11	1	71	8	91	10,80	0,48	11,40	0,24	22,92
Вапнярська СелТГ	13	1	78	18	110	12,48	0,24	12,40	0,54	25,66
Городківська СТГ	20	1	83	7	111	19,44	0,36	13,24	0,22	33,26
Крижопільська СелТГ	42	2	183	19	246	40,56	1,20	29,28	0,57	71,61
Піщанська СелТГ	15	2	101	16	134	14,40	0,84	16,08	0,49	31,81
Студенянська СТГ	6	0	41	7	54	6,00	0,24	6,48	0,21	12,93
Томашпільська СелТГ	37	3	180	12	232	35,52	1,44	28,76	0,36	66,08
Тульчинська МТГ	76	6	408	43	533	73,20	2,64	65,32	1,30	142,46
Шпиківська СелТГ	19	1	113	11	144	18,48	0,36	18,08	0,34	37,26
Хмільницький район	**272**	**20**	**1511**	**235**	**2038**	**262,08**	**9,12**	**241,76**	**7,08**	**520,04**
Іванівська СТГ	21	1	99	25	146	20,16	0,60	15,76	0,75	37,27
Глуховецька СелТГ	11	1	86	15	113	10,80	0,36	13,84	0,45	25,45
Війтівецька СТГ	16	1	52	4	73	15,36	0,48	8,40	0,13	24,37
Калинівська МТГ	78	6	415	50	549	75,12	2,64	66,40	1,50	145,66
Козятинська МТГ	25	2	266	72	365	23,52	1,08	42,48	2,17	69,25
Махнівська СТГ	10	1	58	7	76	9,84	0,24	9,36	0,22	19,66
Самгородоцька СТГ	10	1	58	9	78	10,08	0,36	9,28	0,26	19,98
Уланівська СТГ	22	1	107	5	135	21,60	0,48	17,12	0,15	39,35

Адміністративно-територіальні одиниці	ТЗ, що досягли віку завершення експлуатації, одиниць/рік					Утворення зношених шин, тонн/рік				
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Хмільницька МТГ	79	6	370	48	503	75,60	2,88	59,12	1,45	139,05

Джерело даних: розрахункові дані

Таблиця 24.2. Утворення відпрацьованих мастил від обслуговування транспортних засобів

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення відпрацьованих мастил, тонн/рік				
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього
1	7	8	9	10	11
Вінницька область	**1036,02**	**78,30**	**939,27**	**28,25**	**2081,84**
Вінницький район	**479,47**	**37,22**	**430,22**	**10,30**	**957,22**
Іллінецька МТГ	20,57	1,01	13,43	0,34	35,36
Агрономічна СТГ	6,62	0,26	8,38	0,17	15,43
Вінницька МТГ	279,95	22,24	266,18	4,99	573,36
Вороновицька СелТГ	9,90	1,50	8,68	0,44	20,51
Гніванська МТГ	10,96	0,99	10,95	0,42	23,31
Літинська СелТГ	16,59	0,90	14,11	0,65	32,24
Липовецька МТГ	12,36	1,47	12,21	0,31	26,36
Лука-Мелешківська СТГ	8,40	0,29	7,43	0,22	16,34
Немирівська МТГ	28,93	1,41	18,99	0,55	49,88
Оратівська СелТГ	17,27	1,08	11,92	0,29	30,55
Погребищенська МТГ	17,23	1,89	15,05	0,44	34,61
Стрижавська СелТГ	13,02	1,36	11,85	0,37	26,61
Сутисківська СелТГ	2,97	0,07	3,62	0,16	6,82
Тиврівська СелТГ	7,08	0,79	6,35	0,20	14,43
Турбівська СелТГ	10,87	0,42	8,83	0,37	20,49
Якушинецька СТГ	16,74	1,54	12,25	0,39	30,92
Гайсинський район	**161,46**	**10,21**	**140,18**	**4,70**	**316,54**
Бершадська МТГ	33,55	1,61	26,39	0,50	62,04
Гайсинська МТГ	35,66	1,83	29,53	1,33	68,34
Дашівська СелТГ	8,21	0,37	7,16	0,18	15,92
Джулинська СТГ	6,80	0,26	6,86	0,23	14,15
Краснопільська СТГ	4,93	0,18	4,44	0,12	9,66
Кунківська СТГ	2,02	0,04	2,26	0,07	4,40
Ладижинська МТГ	11,68	2,02	13,37	0,68	27,76
Ободівська СТГ	5,43	0,31	5,12	0,22	11,08
Ольгопільська СТГ	3,54	0,22	3,28	0,07	7,12
Райгородська СТГ	3,81	0,18	3,69	0,15	7,82
Соболівська СТГ	4,42	0,24	3,78	0,15	8,59
Теплицька СелТГ	14,04	1,30	11,02	0,39	26,74
Тростянецька СелТГ	18,41	1,17	15,19	0,50	35,27
Чечельницька СелТГ	8,95	0,48	8,09	0,12	17,64
Жмеринський район	**90,86**	**8,43**	**92,49**	**3,31**	**195,08**
Барська МТГ	27,10	1,43	23,83	0,84	53,21
Джуринська СТГ	7,39	0,86	5,30	0,15	13,70
Жмеринська МТГ	27,15	3,87	27,10	1,17	59,29
Копайгородська СелТГ	3,23	0,33	3,44	0,09	7,09

Адміністративно-територіальні одиниці	Утворення відпрацьованих мастил, тонн/рік				
	Вантажні	Автобуси	Легкові	Мото	Усього
1	7	8	9	10	11
Мурафська СТГ	6,86	0,40	13,04	0,31	20,62
Северинівська СТГ	4,60	0,09	3,39	0,17	8,25
Станіславчицька СТГ	2,88	0,26	3,12	0,14	6,40
Шаргородська МТГ	11,64	1,19	13,27	0,43	26,52
Могилів-Подільський район	**78,30**	**6,78**	**81,54**	**2,45**	**169,06**
Бабчинецька СТГ	1,83	0,18	2,35	0,09	4,44
Вендичанська СелТГ	6,16	0,48	6,35	0,19	13,19
Могилів-Подільська МТГ	31,70	2,77	27,91	0,68	63,06
Муровано-куриловецька СелТГ	10,85	0,99	13,01	0,43	25,27
Чернівецька СелТГ	8,21	0,86	9,59	0,19	18,85
Ямпільська МТГ	16,13	1,32	18,99	0,81	37,25
Яришівська СТГ	3,43	0,18	3,34	0,06	7,01
Тульчинський район	**105,86**	**7,11**	**88,47**	**2,82**	**204,27**
Брацлавська СелТГ	4,93	0,44	5,02	0,16	10,55
Вапнярська СелТГ	5,68	0,22	5,46	0,36	11,71
Городківська СТГ	8,89	0,37	5,82	0,15	15,23
Крижопільська СелТГ	18,61	1,06	12,89	0,37	32,93
Піщанська СелТГ	6,64	0,81	7,08	0,32	14,86
Студенянська СТГ	2,79	0,20	2,85	0,14	5,99
Томашпільська СелТГ	16,30	1,30	12,65	0,24	30,49
Тульчинська МТГ	33,59	2,42	28,74	0,86	65,62
Шпиківська СелТГ	8,43	0,29	7,95	0,22	16,89
Хмільницький район	**120,08**	**8,56**	**106,36**	**4,67**	**239,67**
Іванівська СТГ	9,22	0,59	6,94	0,50	17,24
Глуховецька СелТГ	4,95	0,37	6,09	0,30	11,71
Війтівецька СТГ	7,08	0,46	3,69	0,08	11,32
Калинівська МТГ	34,41	2,46	29,21	0,99	67,07
Козятинська МТГ	10,82	1,01	18,69	1,43	31,96
Махнівська СТГ	4,53	0,26	4,11	0,15	9,06
Самгородоцька СТГ	4,60	0,35	4,08	0,17	9,20
Уланівська СТГ	9,86	0,44	7,53	0,10	17,92
Хмільницька МТГ	34,61	2,60	26,01	0,96	64,17

Джерело даних: розрахункові дані

Додаток 25. Об’єкти оброблення транспортних засобів, строк експлуатації яких закінчився, а також окремих відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єктів оброблення за видами відходів
1	2	3	4	5
Без назви	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Академіка Янгеля, 4 Широта: 49° 14 58.3 Довгота: 28° 30 55.3	ТОВ «Торговий дім «Промресурси»	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення'	2000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів
Без назви	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Академіка Янгеля, 4 Широта: 49° 14 58.3 Довгота: 28° 30 55.3	ТОВ «Д-КАМЕТ»	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення'	1700 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1700 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 1700 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 1700 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Без назви	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-А Широта: 49° 14 47.9 Довгота: 28° 30 50.2	ТОВ «ЕКО-СИЛА»	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'сушіння природним шляхом' R12 - 'демонтаж'	1000 т/рік, 16 01 03 Відпрацьовані шини 1000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1000 т/рік, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11 1000 т/рік, 16 01 15 Антифризні рідини інші, ніж зазначені за кодом 16 01 14 1000 т/рік, 16 01 16 Резервуари для зрідженого газу 1000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 1000 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 1000 т/рік, 16 01 19 Пластмаси 1000 т/рік, 16 01 20 Скло 1000 т/рік, 16 01 22 Інші компоненти, не зазначені в цій групі 1000 т/рік, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єктів оброблення за видами відходів
1	2	3	4	5
Без назви	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-а Широта: 49°14'39.7"N Довгота: 28°31'05.7"E	ТОВ «СП-Капиталл»	R13 Зберігання відходів	1000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1000 т/рік, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11 1000 т/рік, 16 01 15 Антифризні рідини інші, ніж зазначені за кодом 16 01 14 1000 т/рік, 16 01 16 Резервуари для зрідженого газу 1000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 1000 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 1000 т/рік, 16 01 19 Пластмаси 1000 т/рік, 16 01 20 Скло 1000 т/рік, 16 01 22 Інші компоненти, не зазначені в цій групі 1000 т/рік, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи
База	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Левка Лукяненка, 19 Широта: 49° 14 38 Довгота: 28° 31 36	ТОВ «Подільська Січ»	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подріблення' R12 - 'дроблення'	240 т/рік, 16 01 03 Відпрацьовані шини 30 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 20 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 20 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 10 т/рік, 16 01 19 Пластмаси 5 т/рік, 16 01 20 Скло 2 т/рік, 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин 5 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
База	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 19 Широта:	Воловодюк В.В.	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'ущільнення' R12 - 'дроблення'	12 т/рік, 16 01 03 Відпрацьовані шини 40 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єктів оброблення за видами відходів
1	2	3	4	5
	49°14'37.0"N Довгота: 28°31'38.1"E		R1 - 'спалювання деревини' R12 - 'демонтаж'	30 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 5 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 3 т/рік, 16 01 19 Пластмаси 1 т/рік, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 40 т/рік, 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин 40 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Виробничий майданчик	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Чернігівська, 2а Широта: 49° 15 39.8 Довгота: 28° 30 52	ТОВ «Компанія Металсервіс»	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1000 т/рік, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11 5000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 1000 т/рік, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 1000 т/рік, 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин 1000 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Виробничий майданчик	Вінницька МТГ, м. Вінниця, Миколи Зерова, 2 Широта: 49° 14 29.9 Довгота: 28° 31 0.2		R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1000 т/рік, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11 5000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 1000 т/рік, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 1000 т/рік, 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин 1000 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єктів оброблення за видами відходів
1	2	3	4	5
				засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Виробничий майданчик	Вендичанська СелТГ, сел. Вендичани, 50-річчя Жовтня, 21б Широта: 48° 36 3.6 Довгота: 27° 47 5.7		R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	1000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1000 т/рік, 16 01 12 Гальмові колодки інші, ніж зазначені за кодом 16 01 11 5000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 1000 т/рік, 16 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 1000 т/рік, 16 12 51 Знищена військова техніка, що не містить ні рідких, ні інших небезпечних речовин 1000 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Склад	Калинівська МТГ, с. Павлівка, Коцюбинського, 56 Широта: 49° 27 6 Довгота: 28° 28 15	Приватне підприємство «Енергоспецсервіс»	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'демонтаж'	2000 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 2000 т/рік, 16 01 16 Резервуари для зрідженого газу 2000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 500 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єктів оброблення за видами відходів
1	2	3	4	5
Виробничий майданчик 1	Гніванська МТГ, м. Гнівань, Вінницьке Шосе, 13 Широта: 49° 6 18.19 Довгота: 28° 20 10.6	ТОВ «ТАУР»	R12 - 'ущільнення' R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення'	200 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 3000 т/рік, 16 01 17 Чорні метали 3 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 20 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Гніванська дільниця	Гніванська МТГ, м. Гнівань, Вінницьке Шосе, 13А Широта: 49° 6 20 Довгота: 28° 20 18	ТОВ «Поділля-Проммет»	R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'подріблення' R12 - 'ущільнення'	500 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 0.01 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали 200 т/рік, 16 12 53 Пошкоджені транспортні засоби, що не містять ні рідких, ні інших небезпечних речовин
Підрозділ смт. Турбів	Турбівська СелТГ. сел. Турбів, Миру, 147 Широта: 49° 21 3.47 Довгота: 28° 42 46.68	Фермерське господарство «Україна»	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'ущільнення' R12 - 'подрібнення'	2 т/рік, 16 01 06 Транспортні засоби, зняті з експлуатації, що не містять рідин, та інших небезпечних компонентів 1.5 т/рік, 16 01 18 Кольорові метали

Джерело інформації: Реєстр суб’єктів господарювання у сфері оброблення відходів (2025 рік)

Додаток 26. Утворення відходів деревообробної промисловості (що біологічно розкладаються) та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2015	4,485	2479,988	893,187	0,000	1584,595	843,328	250,000	491,267	6,712
2016	6,712	4942,175	2533,385	81,810	3190,442	1726,586	968,145	495,711	186,990
2017	4,987	3930,917	2409,025	594,760	2174,208	406,786	961,575	805,847	58,311
2018	12,599	4842,513	2495,660	1102,900	3054,132	120,449	1774,986	1158,697	0,000
2019	0,000	4983,564	615,068	3023,370	2921,993	213,891	1302,618	1405,484	240,518
2020	0,030	853,128	0,000	0,000	853,128	557,714	295,414	0,000	0,030
2021	5,000	1016,864	332,710	110,600	563,905	129,867	0,500	433,538	11,200
2022	90,000	1270,331	318,797	194,500	745,238	88,114	58,900	598,224	98,200
2023	17,000	1387,766	173,950	129,000	1080,486	29,500	1050,986	-	15,011
2024	13,811	1746,545	525,710	0,060	1213,973	1,763	1212,210	-	12,975

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Додаток 27. Об’єкти оброблення відходів деревообробної промисловості та відходів деревини з інших джерел

Найменування об’єкту	Місце розташування	Суб'єкт господарювання	Операції з оброблення відходів, зазначені в дозволі	Номінальна потужність об'єктів оброблення за видами відходів
1	2	3	4	5
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-А, Широта: 49° 14 47.9 Довгота: 28° 30 50.2	ТОВ "ЕКО-СИЛА"	R13 Зберігання відходів R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення' R12 - 'сушіння природним шляхом' R12 - 'демонтаж'	1000 т/рік, 02 01 07 Відходи лісового господарства 1000 т/рік, 03 01 01 Відходи кори та корка 1000 т/рік, 03 01 05 Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон інші, ніж зазначені за кодом 03 01 04 1000 т/рік, 03 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 1000 т/рік, 03 03 01 Відходи кори та деревини 1000 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 1000 т/рік, 16 12 06 Деревина
ТОВ "МАСТЕРС ПАЛЕТ"	м. Вінниця, Промислова, 4, Широта: 49° 15 33.3 Довгота: 28° 32 37.5	ТОВ "МАСТЕРС ПАЛЕТ"	R13 Зберігання відходів R12 - 'демонтаж' R12 - 'сортування' R12 - 'дроблення' R12 - 'подрібнення'	50000 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 50000 т/рік, 17 02 01 Деревина 50000 т/рік, 02 01 07 Відходи лісового господарства 50000 т/рік, 03 03 01 Відходи кори та деревини 50000 т/рік, 16 12 06 Деревина 50000 т/рік, 19 12 07 Деревина інша, ніж зазначена за кодом 19 12 06 50000 т/рік, 20 01 38 Деревина інша, ніж зазначена за кодом 20 01 37
Без назви	м. Вінниця, Левка Лук'яненка, 1-а, Широта: 49° 14 39 Довгота: 22° 31 5	ТОВ "СП-КАПИТАЛЛ"	R13 Зберігання відходів	1000 т/рік, 03 01 01 Відходи кори та корка 1000 т/рік, 03 01 05 Тирса, стружка, обрізки, деревина, ДСП і шпон інші, ніж зазначені за кодом 03 01 04 1000 т/рік, 03 01 99 Інші відходи цієї підгрупи 1000 т/рік, 03 03 01 Відходи кори та деревини 1000 т/рік, 15 01 03 Дерев’яна упаковка 1000 т/рік, 16 12 06 Деревина

Джерело інформації: Реєстр суб’єктів господарювання у сфері оброблення відходів (2025 рік)

Додаток 28. Розподіл побічних продуктів тваринного походження за категоріями

Категорії	Перелік побічних продуктів тваринного походження
Категорія I	1) туші та їх частини, у тому числі шкіра та шкури: • тварин, підозрюваних у зараженні трансмісивною губчастоподібною енцефалопатією, та тварин, у яких відповідно до вимог законодавства України встановлено наявність трансмісивної губчастоподібної енцефалопатії; • тварин, забитих (загиблих) у результаті вжиття заходів з ліквідації губчастоподібної енцефалопатії; • тварин, що використовуються для наукових цілей; • диких тварин, що підозрюються у зараженні хворобами, які передаються людям або тваринам; • домашніх тварин, тварин із зоопарку та цирку та інших тварин, крім тварин, вирощених на фермі, та диких тварин; 2) ризиковий матеріал та уся туша або частини туш загиблих тварин, в яких не видалено ризиковий матеріал на момент утилізації чи видалення; 3) побічні продукти тваринного походження, зібрані в результаті очищення стічних вод згідно з правилами вжиття ветеринарно-санітарних заходів з потужностей (об'єктів) з оброблення, переробки побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорії I, або підприємств, де видаляється ризиковий матеріал; 4) відходи закладів громадського харчування, які походять із транспортних засобів, за допомогою яких здійснюються міжнародні перевезення; 5) суміші побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорії I, з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорії II та/або III; 6) побічні продукти тваринного походження, отримані від тварин, які були піддані обробці речовинами або іншими продуктами, не зареєстрованими відповідно до вимог законодавства про ветеринарну медицину, для цілей та за умов, відмінних від визначених законодавством про ветеринарну медицину; 7) побічні продукти тваринного походження, що містять залишки хлорорганічних сполук (включаючи поліхлоровані біфеніли (ПХБ), фосфорорганічних сполук, хімічних елементів, мікотоксинів, барвників, а також інших забруднюючих речовин з навколишнього природного середовища, рівень вмісту яких перевищує максимально допустимі рівні, встановлені законодавством.
Категорія II	1) туші та їх частини, крім зазначених у статтях 11 та 13 Закону[4], тварин, що загинули від інфекційних хвороб, у тому числі тварин, підозрюваних у зараженні та/або захворюванні, а також репродуктивний матеріал, не призначений для селекційних цілей, плоди, ембріони, відходи інкубації, отримані від таких тварин; 2) побічні продукти тваринного походження, що містять залишки речовин, зареєстрованих відповідно до законодавства про ветеринарну медицину, та/або забруднюючі речовини, крім зазначених у пункті 7 частини першої статті 11 Закону[4], які перевищують допустимий рівень, встановлений згідно із законодавством; 3) продукти тваринного походження, визначені непридатними для споживання людиною у зв'язку із зараженням інфекційними хворобами;

[4] Закон України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною»

Категорії	Перелік побічних продуктів тваринного походження
	4) залишки, зібрані в результаті очищення стічних вод згідно з правилами вжиття ветеринарно-санітарних заходів з потужностей (об'єктів) з оброблення, переробки побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорії II, або з боєнь, крім тих, що є побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорії I, або контактували з такими побічними продуктами тваринного походження; 5) продукти тваринного походження, які імпортовані/експортовані і не відповідають вимогам законодавства про харчові продукти, корми, побічні продукти тваринного походження; 6) гній, немінералізоване гуано і вміст травного тракту; 7) суміші побічних продуктів тваринного походження, що належать до категорії II, з побічними продуктами тваринного походження, що належать до категорії III; 8) побічні продукти тваринного походження, що не належать до категорії I та категорії III.
Категорія III	1) туші та частини забитих тварин або, у разі мисливської здобичі, цілі впольовані тварини або їх частини, які придатні до споживання людиною відповідно до вимог законодавства України, але не призначені для споживання людиною у зв'язку з комерційними цілями; 2) туші та їх нижчезазначені частини, отримані з тварин, які були забиті на бійні та визнані придатними до забою для споживання людиною за результатами передзабійного огляду, проведеного відповідно до вимог законодавства про державний контроль, або цілі тварини та їх нижчезазначені частини, що є мисливською здобиччю, впольованою для споживання людиною відповідно до вимог законодавства: • туші тварин або частини тварин, що визнані непридатними для споживання людиною відповідно до вимог законодавства та щодо яких не виявлено ознак захворювання інфекційними хворобами, що можуть передаватися людині або тваринам; • голови свійської птиці; • шкіри та шкури, включаючи їх шматки та обрізки, роги та копита, включаючи фаланги, зап'ясткові та п'ясткові кістки, а також плеснові та передплеснові кістки, що отримані із тварин, інших ніж жуйні, які відповідно до вимог законодавства підлягають дослідженню на трансмісивну губчастоподібну енцефалопатію, та із жуйних тварин, які досліджені на трансмісивну губчастоподібну енцефалопатію з негативними результатами; • щетина свиней; • пір'я; 3) побічні продукти тваринного походження, отримані під час виготовлення продуктів, призначених для споживання людиною, включаючи знежирені кістки, шкварки та шлам з центрифуги або сепаратора від переробки молока; 4) нижчезазначений матеріал, отриманий із тварин, які не мали жодних ознак захворювань, що можуть передаватись людям або тваринам: • черепашки і панцирі молюсків та ракоподібних з м'якими тканинами або м'ясом; • матеріали, що отримані з наземних тварин: побічні продукти з інкубатора, яйця, яйцепродукти, включаючи шкаралупи яєць; • добовий молодняк, забитий для комерційних цілей; 5) кров нижчезазначених тварин, які не виявляли ознак захворювання на хворобу, що може передаватися через кров людині або тваринам, які були забиті на бійні та за результатами передзабійного огляду, проведеного відповідно до вимог законодавства про державний контроль, визнані

Категорії	Перелік побічних продуктів тваринного походження
	придатними до забою для споживання людиною відповідно до вимог законодавства України: • тварини, інші ніж жуйні, які відповідно до вимог законодавства підлягають дослідженню на трансмісивну губчастоподібну енцефалопатію; • жуйні тварини, досліджені на трансмісивну губчастоподібну енцефалопатію з негативними результатами; 6) кров, плацента, вовна, пір'я, шерсть, роги, частини копит і сире молоко, що отримані з живих тварин, які не виявляли ознак захворювання, що передається людині або тваринам; 7) водні тварини та їх частини (крім морських ссавців), у яких не виявлено ознак захворювання інфекційних хвороб, що можуть передаватися людині або тваринам; 8) побічні продукти тваринного походження з водних тварин, які походять із потужностей, що здійснюють виробництво харчових продуктів; 9) туші та/або частини туш гризунів, зайцеподібних хутрових тварин, крім побічних продуктів тваринного походження, зазначених в абзацах четвертому - шостому пункту 1 частини першої статті 11 та пунктах 1-7 частини першої статті 12 Закону[4]; 10) корми тваринного походження, що не використовуються для годівлі тварин, у тому числі через проблеми виробництва або дефекти упаковки чи інші дефекти, що не становлять ризику для людини або тварин; 11) продукти тваринного походження або харчові продукти, що містять продукти тваринного походження, які не призначені для споживання людиною у зв'язку з комерційними цілями або через проблеми виробництва, дефекти упаковки чи інші дефекти, що не становлять загрози для здоров'я людини або тварин; 12) відходи закладів громадського харчування, крім відходів, що походять із транспортних засобів, за допомогою яких здійснюються міжнародні перевезення; 13) жирова тканина тварин, які не мали жодних ознак захворювання на хвороби, що можуть передаватися людині або тваринам, які були забиті на бійні та за результатами передзабійного огляду, проведеного відповідно до вимог законодавства про державний контроль, визнані придатними до забою для споживання людиною; 14) водні тварини та наземні безхребетні (крім видів, що є збудниками захворювань, які можуть передаватися людині або тваринам); 15) шкіри, шкури, копита, пір'я, шерсть, роги, щетина, хутро мертвих тварин, які не мали жодних ознак захворювання на хвороби, що можуть передаватися людині або тваринам, крім тварин, зазначених у пункті 2 цієї частини; 16) побічні продукти тваринного походження, отримані із свійської птиці та/або зайцеподібних, забитих у господарстві походження, та: • м'ясо яких постачається виробником у невеликих обсягах кінцевим споживачам та/або локальним закладам роздрібної торгівлі, що постачають таке м'ясо безпосередньо кінцевим споживачам відповідно до вимог законодавства про безпечність та окремі показники якості харчових продуктів; • щодо яких не виявлено ознак захворювання інфекційними хворобами, що можуть передаватися людині або тваринам.

Джерело інформації: Закон України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною»

Додаток 29. Утворення відходів сільського господарства (що біологічно розкладаються) та управління ними

Таблиця 29.1 Утворення відходів сільського господарства за кодом 02 01 02 «Відходи тканин тваринного походження» та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2020	0,000	0,245	0,000	0,000	0,245	0,245	0,000	0,000	0,000
2021	3,600	120,656	0,000	0,000	117,356	117,356	0,000	0,000	6,900
2022	6,900	6,500	0,000	0,000	5,200	5,000	0,000	0,200	8,200
2023	8,200	28,023	0,000	7,200	23,523	0,000	23,523	0,000	5,500
2024	0,000	11,855	0,000	0,000	11,855	0,000	11,855	0,000	0,000

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 29.2 Утворення відходів сільського господарства за кодом 02 01 03 «Відходи тканин рослинного походження» та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Спалено відходів (D10), тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
						Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2020	1118,994	1396	0,000	0,000	0,000	139,200	12,000	127,200	0,000	2376,279
2021	3432,863	7846	1461,000	3902,379	106,000	4590,450	2159,240	2057,220	373,990	959,265
2022	959,265	8331	0,000	2420,807	97,000	3435,640	1093,100	2245,640	96,900	2188,747
2023	1730,875	14285	850,000	4621,000	1713,376	4398,930	7,940	4390,990	0,000	3727,719
2024	2872,882	14849	850,000	1234,500	1380,740	8389,010	239,400	8149,610	0,000	3467,153

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Таблиця 29.3 Утворення відходів сільського господарства за кодом 02 01 06 «Тваринні фекалії, урина та гній (включаючи зіпсовану солому), стоки, зібрані окремо та оброблені поза місцями утворення» та управління ними

Звітний рік	Накопичено відходів на початок звітного року, тонн	Утворилося відходів протягом року, тонн	Відновлено відходів, тонн	Видалено відходів, тонн	Кількість переданих відходів у звітному році, тонн				Накопичено відходів на кінець звітного року, тонн
					Усього	На відновлення	На видалення	Фізичним особам для використання	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2020	0,000	11630,830	5596,000	0,000	549,250	549,250	0,000	0,000	0,000
2021	34627,681	86532,264	68893,562	0,000	16945,020	2620,000	0,000	14325,020	31038,324
2022	35858,774	92336,329	75155,320	5720,000	1348,500	1250,000	0,000	98,500	40078,014
2023	733,000	140266,930	101501,690	17055,000	15680,500	0,000	15680,500	0,000	3842,740
2024	10863,940	84621,300	52934,700	8680,000	0,000	0,000	0,000	0,000	15330,540

Джерела інформації: база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True

Додаток 30. Дані про потужності (об'єкти) переробки неїстівних продуктів, які діють на території області та отримали експлуатаційний дозвіл

№ п/п	Іденти-фікований номер*	Найменування оператора потужності (об'єкта)	Місце знаходження потужності (об'єкта)	Експлуатаційний дозвіл		Перелік видів продукції, асортимент
				Номер	Дата видачі	
1	2	3	4	5	6	7
1	33002696	ТОВ «Оратівм'ясо»	22633, Вінницька область, Вінницький район, с. Оратів, вул. І. Франка, 5а	02-15-14 SAB	03.01.2025	Жир тваринний топлений кормовий ТУ У10.9-33002696-002:2022
				02-15-19 PF	26.05.2025	М'ясокісткове борошно
2	34261300	ТОВ «НВК «Віларус»	вул. Хлібозаводська 27, м. Ладижин, Гайсинський район, Вінницька область,	02-29-17	03.04.2025	Колаген ТУ У 24.5-2535708671-009:2007, Екстракт меду ТУ У 20.4-34261300-008:2012, Екстракт прополісу ТУ У 20.4-34261300-008:2012, Екстракт слизу равлика ТУ У 20.4-34261300-008:2012, Екстракт яєчний ТУ У 20.4-34261300-008:2012, Гідролізат молочних протеїнів ТУ У 20.4-34261300-006:2012, Гідролізат протеїнів молочної сироватки ТУ У 20.4-34261300-006:2012, Екстракт молока ТУ У 20.4-34261300-006:2012, Екстракт молока козиного ТУ У 20.4-34261300-006:2012, Йогурт-концентрат ТУ У 20.4-34261300-006:2012, Гідролізат плаценти ТУ У 24.5-2535708671-002:2005, Гідролізат протеїнів ікри ТУ У 24.5-2535708671-010:2007, Гідролізат протеїнів кератину ТУ У 20.4-34261300-010:2012, Гідролізат протеїнів кашеміру ТУ У 20.4-34261300-010:2012, Екстракт п'явки ТУ У 24.5-34261300-006:2010. Еластин ТУ У 24.5-2535708671-009:2007 Гідролізат протеїнів шовку ТУ У 24.5-2535708671-007:2007 Екстракт меду ТУ У 20.4-34261300-008:2012 Екстракт прополісу ТУ У 20.4-34261300-008:2012 Екстракт слизу равлика ТУ У 20.4-34261300-8:2012. Екстракт яєчний ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Гідролізат молочних протеїнів ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Гідролізат протеїнів молочної сироватки ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Екстракт молока ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Екстракт молока козиного ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Йогурт-концентрат ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Гідролізат плаценти ТУ У

№ п/п	Іденти-фікований номер*	Найменування оператора потужності (об'єкта)	Місце знаходження потужності (об'єкта)	Експлуатаційний дозвіл		Перелік видів продукції, асортимент
				Номер	Дата видачі	
1	2	3	4	5	6	7
						24.5-2535708671-002:2005. Гідролізат протеїнів ікри ТУ У 24.5-2535708671-010:2007. Гідролізат протеїнів кератину ТУ У 20.4-34261300-010:2012. Гідролізат протеїнів кашеміру ТУ У 20.4-34261300-010:2012. Екстракт п'явки ТУ У 24.5-34261300-006:2010. Колаген ТУ У 24.5-2535708671-009:2007. Еластин ТУ У 24.5-25. Гідролізат протеїнів шовку ТУ У 24.5-2535708671-007:2007. Екстракт меду ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Екстракт прополісу ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Екстракт слизу равлика ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Екстракт яєчний ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Гідролізат молочних протеїнів ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Гідролізат протеїнів молочної сироватки ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Екстракт молока ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Екстракт молока козиного ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Йогурт-концентрат ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Гідролізат плаценти ТУ У 24.5-2535708671-002:2005. Гідролізат протеїнів ікри ТУ У 24.5-2535708671-010:2007. Гідролізат протеїнів кератину ТУ У 20.4-34261300-010:2012. Гідролізат протеїнів кашеміру ТУ У 20.4-34261300-010:2012. Екстракт п'явки ТУ У 24.5-34261300-006:2010. Колаген ТУ У 24.5-2535708671-009:2007. Еластин ТУ У 24.5-2535708671-009:2007. Гідролізат протеїнів шовку ТУ У 24.5-2535708671-007:2007. Екстракт меду ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Екстракт прополісу ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Екстракт слизу равлика ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Екстракт яєчний ТУ У 20.4-34261300-008:2012. Гідролізат молочних протеїнів ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Гідролізат протеїнів молочної сироватки ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Екстракт молока ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Екстракт молока козиного ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Йогурт-концентрат ТУ У 20.4-34261300-006:2012. Гідролізат плаценти ТУ У 24.5-

№ п/п	Іденти-фікований номер*	Найменування оператора потужності (об'єкта)	Місце знаходження потужності (об'єкта)	Експлуатаційний дозвіл		Перелік видів продукції, асортимент
				Номер	Дата видачі	
1	2	3	4	5	6	7
						2535708671-002:2005. Гідролізат протеїнів ікри ТУ У 24.5-2535708671-010:2007. Гідролізат протеїнів кератину ТУ У 20.4-34261300-010:2012. Гідролізат протеїнів кашеміру ТУ У 20.4-34261300-010:2012. Екстракт п'явки ТУ У 24.5-34261300-006:2010. Колаген ТУ У 24.5-2535708671-009:2007, Еластин ТУ У 24.5-2535708671-009:2007, Гідролізат протеїнів шовку ТУ У 24.5-2535708671-007:2007.
3	35878960	Філія "Переробний комплекс" ТОВ "Вінницька птахофабрика"	вул. Хлібозаводська 14, м. Ладижин, Гайсинський район, Вінницька область, 24321	02-29-12 PF	23.01.2025	Борошно м'ясо-кісткове кормове III категорія, борошно м'ясо-кісткове III категорія, борошно з гідролізованого пера III категорія, борошно кров'яне III категорія (асортимент згідно специфікації)
				02-29-15	04.07.2025	Жир курячий кормовий III категорії (асортимент згідно специфікації); жир технічний III категорії (асортимент згідно специфікації); жир технічний II категорії (асортимент згідно специфікації); побічний продукт тваринного походження III категорії, жир курячий кормовий топлений (асортимент згідно специфікації).
				02-29-18	08.08.2025	Виробництво продуктів переробки побічних продуктів тваринного походження II категорії.
4	45438466	ТОВ «КАЛИНА ЛТД ПЛЮС	вул. Героїв Майдану, 284, м. Шаргород, Жмеринський район	05-06-11 AC/T	31.03.2025	Казеїн технічний кислотний згідно ДСТУ 4639:2006
5	44803670	ТОВ «КВ АГРО ГРУП»	вул. Центральна, 48 А, сел. Бар, Жмеринський район	a-UA-05-06-13 SAB	10.10.2025	Тваринний жир категорії III технічний
6	36867724	ТОВ «ТЕРРАФУД»	вул. Полковника Ганжі 16, м. Тульчин	05-10-04 AC/T	22.05.2025	Казеїн технічний кислотний
7	38621583	Тульчинська філія ДП "Укрветсанзавод"	вул. Заводська, с. Холодівка, Тульчинський район	05-10-05	25.07.2025	Борошно мясокісткове для тваринництва і кормовиробництва
8	2932717975	ФОП Чушак Юрій Анатолійович	с. Сальник, Хмільницький район	02-07-56 SAB	28.01.2025	Жир тваринний топлений нехарчовий ГОСТ 25292-82.

№ п/п	Іденти-фікований номер*	Найменування оператора потужності (об'єкта)	Місце знаходження потужності (об'єкта)	Експлуатаційний дозвіл		Перелік видів продукції, асортимент
				Номер	Дата видачі	
1	2	3	4	5	6	7
9	44493458	ТОВ «ФІДОРГ»	вул. Покровська, 82, с. Козятин, Хмільницький район	05-12-02 SAB	24.03.2025	Жир тваринний технічний
10	3068415059	ТОВ ЛІТО 25	вул. Довженко, 33, м. Козятин, Хмільницький район	a-UA-05-12-12 HS	08.09.2025	Шкури мокро-солені великої рогатої худоби - ДСТУ 2341-94

* Ідентифікований контрольний номер, що присвоюється потужності (об'єкту) в Реєстрі
Джерело інформації: дані Головного управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області

Додаток 31. Біогазові установки, розташовані на території області

Найменування об'єкту	Місце розташування	Утворювачі, відходи яких приймаються на оброблення	Види відходів, що обробляються	Проєктна продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Фактична завантаженість за відходами, що приймаються на об'єкт		Статус об'єкту
				тонн/добу	тонн/рік	тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Біогазова станція ТОВ «Юзефо-Миколаївська біогазова компанія»	Самгородоцька СТГ с. Широка Гребля Координати: 49°34'59.6"N 28°50'04.7"E	Цукровий завод ТОВ «Юзефо-Миколаївська АПК»	Буряковий жом свіжий та кислий	85	31025	-	-	Експлуатується
			Меляса	44	16060	-	-	
		-	Силос, зелені рослини	115	41975	-	-	
ВП «Біогаз Ладижин»	Ладижинська МТГ с. Василівка Координати: 48°41'13.6"N 29°06'18.1"E	ТОВ «Вінницька птахофабрика»	Курячий послід із підстилкою, що використовується у пташниках	920	335800	-	-	Експлуатується
			Флотошлам очисних споруд та стічні води птахофабрики	320	116800	-	-	
		-	Силос	140	51100	-	-	
		-	Гній ВРХ					
Біогазова установка ТОВ «Субекон»	Сутисківська СелТГ сел. Сутиски	Свиноферма	Гній від свиней	-	-	0	0	Тимчасово призупинений

Додаток 32. Дані про худобомогильники та біотермічні ями, розташовані на території Вінницької області

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
Вінницький район					
Іллінецька МТГ					
м. Іллінці	Худобомогильник	м. Іллінці 49.082307, 29.206410	закрит ий	-	так
	Худобомогильник	м. Іллінці (Джупинівка)	-	-	
	Худобомогильник	м. Іллінці (Голики)	-	-	
	Худобомогильник	м. Іллінці (Морозівка)	-	-	
с. Бабин	Худобомогильник	с. Бабин 49.131720, 29.325740	закрит ий	-	так
с. Василівка	Худобомогильник	с. Василівка			
с. Володимирівка	Худобомогильник	с. Володимирівка 49.222920, 29.275240	закрит ий	-	так
с. Дашів	Худобомогильник	с. Дашів			
с. Жадани	Худобомогильник	с. Жадани 49.057553, 29.390460	закрит ий	-	так
с. Жорнище	Худобомогильник	с. Жорнище 49.054561, 29.105421	закрит ий	-	так
с. Красненьке	Худобомогильник	с. Красненьке			
с. Лиса Гора	Худобомогильник	с Лиса Гора 48.997990, 29.237930	закрит ий	-	так
с. Неменка	Худобомогильник	с. Неменка 49.113500, 29.258410	закрит ий	-	так
с. Павлівка	Худобомогильник	с. Павлівка			
с. Романово-Хутір	Худобомогильник	с. Романів-хутір 49.170320, 29.195711	закрит ий	-	так
с. Слобідка	Худобомогильник	с. Слобідка 49.139782, 29.115717	закрит ий	-	так
с. Тягун	Худобомогильник	с. Тягун 49.160160, 29.238940	закрит ий	-	так
с. Хрінівка	Худобомогильник	с. Хрінівка 49.056382, 29.340792	закрит ий	-	так
с. Якубівка	Худобомогильник	с. Якубівка 49.070535, 29.137590	закрит ий	-	так

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
Агрономічна СТГ					
с. Агрономічне	Худобомогильник	За межами с. Агрономічне	-	-	
с. Горбанівка	Худобомогильник	За межами с. Горбанівка	-	-	
с. Ільківка	Худобомогильник	За межами с. Ільківка	-	-	
с. Медвеже Вушко	Худобомогильник	За межами с. Медвеже Вушко	-	-	
с. Рівець	Худобомогильник	За межами с. Рівець	-	-	
Вінницька МТГ					
с. Великі Крушлинці	Худобомогильник	За межами с. Великі Крушлинці	-	-	
с. Вінницькі Хутори	Худобомогильник	За межами с. Вінницькі Хутори	закритий	-	так
с. Гавришівка	Худобомогильник	За межами с. Гавришівка	закритий	-	так
	Худобомогильник	За межами с. Телепеньки	-	-	
с. Малі Крушлинці	Худобомогильник	За межами с. Малі Крушлинці	закритий	-	так
с. Писарівка	Худобомогильник	За межами с. Писарівка	закритий	-	так
с. Стадниця	Худобомогильник	За межами с. Стадниця	закритий	-	так
с. Щітки	Худобомогильник	За межами с. Щітки	закритий	-	так
Вороновицька СелТГ					
сел. Вороновиця	Худобомогильник	За межами сел. Вороновиця	-	-	
с. Воловодівка	Худобомогильник	За межами с. Воловодівка	-	-	
с. Гуменне	Худобомогильник	За межами с. Гуменне	-	-	
с. Жабелівка	Худобомогильник	За межами с. Жабелівка	-	-	
с. Комарів	Худобомогильник	За межами с. Комарів	-	-	
с. Кордишівка	Худобомогильник	За межами с. Кордишівка	-	-	
с. Михайлівка	Худобомогильник	За межами с. Михайлівка	-	-	
с. Обідне	Худобомогильник	За межами с. Обідне	-	-	
с. Олександрівка	Худобомогильник	За межами с. Олександрівк	-	-	
с. Оленівка	Худобомогильник	За межами с. Оленівка	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Побережне	Худобомогильник	За межами с. Побережне	-	-	
с. Степанівка	Худобомогильник	За межами с. Степанівка	-	-	
с. Федорівка	Худобомогильник	с. Федорівка в лісосмузі	-	-	
Гніванська МТГ					
м. Гнівань	Худобомогильник	м. Гнівань в лісі	-	-	
	Худобомогильник	м. Гнівань в лісі	-	-	
с. Грижинці	Худобомогильник	с. Грижинці в лісі	-	-	
с. Маянів	Худобомогильник	с. Маянів в лісі	-	-	
с. Могилівка	Худобомогильник	за межами с. Могилівка	-	-	
с. Селище	Худобомогильник	с. Селище в лісосмузі	-	-	
Літинська СелТГ					
сел. Літин	Худобомогильник	За смт. Літин, район «Дубки»	-	-	
с. Багринівці	Худобомогильник	За с. Багринівці, урочище «Байків Садок»	-	-	
с. Балин	Худобомогильник	За с. Балин, урочище «Безголовня»	-	-	
с. Бруслинів	Худобомогильник	За с. Брусленів, урочище «Матяхів»	-	-	
с. Вербівка	Худобомогильник	За с. Брусленів, урочище «Матяхів»	-	-	
с. Горбівці	Худобомогильник	За с. Горбівці	-	-	
с. Городище	Худобомогильник	За с. Городище, «Башня»	-	-	
с. Дяківці	Худобомогильник	За с. Дяківці, урочище «Човганський Хутір»	-	-	
с. Залужне	Худобомогильник	За с. Залужне, «Паньський садок»	-	-	
с. Кільянівка	Худобомогильник	За с. Кильянівка, 1,5 км «Березняки»	-	-	
с. Кулига	Худобомогильник	За с. Кулига, урочище «Бугар»	-	-	
с. Кусиківці	Біотермічні яма (яма Беккері)	За с. Кусиківці урочище «Чеська Яма»	-	-	
с. Літинка	Худобомогильник	За с. Літинка, урочище «Зруб»	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Садове	Худобомогильник	За с. Садове, урочище «Глиняники»	-	-	
с. Селище	Худобомогильник	За с. Селище, урочище «Глиняники»	-	-	
с. Сосни	Біотермічні яма (яма Беккері)	За с. Сосни, урочище «Карєр»	-	-	
Липовецька МТГ					
м. Липовець	Худобомогильник	За межами м. Липовець	Закритий	Ні	
с. Берестівка	Худобомогильник	Між с. Щаслива і с. Нарцизівка, біля колишньої птахофабрики	-	-	
с. Білозерівка	Худобомогильник	Між с. Щаслива і с. Нарцизівка біля колишньої птахофабрики	-	-	
с. Богданівка	Худобомогильник	с. Нападівка, 2 км від ферми	-	-	
с. Вербівка	Худобомогильник	За межами с. Вербівка	Закритий	Ні	
	Худобомогильник	с. Вербівка. Біля Вербівського лісу	-	-	
с. Вернянка	Худобомогильник	На полі між с. Троща і с. Попівка	-	-	
с. Війтівці	Худобомогильник	За межами с. Війтівці	Закритий	Ні	
	Худобомогильник	На полі між с. Троща і с. Попівка	-	-	
с. Гордіївка	Худобомогильник	На полі між с. Троща і с. Попівка	-	-	
с. Зозів	Худобомогильник	За межами с. Зозів	Закритий	Ні	
	Худобомогильник	с. Зозів. На полі біля МТФ	-	-	
с. Зозівка	Худобомогильник	За межами с. Зозівка	Закритий	Ні	
	Худобомогильник	с. Зозівка. На полі за територією складу	-	-	
с. Іваньки	Худобомогильник	На полі між с. Троща і с. Попівка	-	-	
с. Лозувата	Худобомогильник	с. Лозувата. На полі за МТФ	-	-	
с. Лукашівка	Худобомогильник	Між с. Щаслива і с. Нарцизівка біля колишньої птахофабрики	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Нападівка	Худобомогильник	с. Нападівка 2 км від ферми	-	-	
с. Очитків	Худобомогильник	с. Очитків	-	-	
с. Попівка	Худобомогильник	На полі між с. Троща і с. Попівка	-	-	
с. Росоша	Худобомогильник	За межами с. Росоша	Закритий	Ні	
	Худобомогильник	В посадці між с. Богдвнівкою	-	-	
с. Скитка	Худобомогильник	На полі за с.Скитка	-	-	
с. Славна	Худобомогильник	За межами с. Славна	Закритий	Ні	
	Худобомогильник	На території садка с. Ганівка	-	-	
с. Струтинка	Худобомогильник	Посеред поля	-	-	
с. Теклинівка	Худобомогильник	На полі за с. Скитка	-	-	
с. Щаслива	Худобомогильник	Між с. Щаслива і с. Нарцизівка біля колишньої птахофабрики	-	-	
с. Ясенки	Худобомогильник	Між с. Щаслива і с. Нарцизівка біля колишньої птахофабрики	-	-	
с. Ксаверівка	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Липовець	Худобомогильник	На полі при в'їзді в м. Липовець	-	-	
Лука-Мелешківська СТГ					
с. Лука-Мелешківська	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Іванівка	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Майдан-Чапельський	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Парпурівці	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Хижинці	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Цвіжин	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Немирівська МТГ					
м. Немирів	Худобомогильник	Між м. Немирів і с. Медвежа	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Байраківка	худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Березівка	Худобомогильник	На полі за МТФ	-	-	
с. Боблів	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Бондурівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Будки	Худобомогильник	В лісополосі	-	-	
с. Велика Бушинка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Вовчок	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Воробіївка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Головеньки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Гостинне	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Гунька	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Зарудинці	Худобомогильник	Між с. Заруденці і с. Озеро	-	-	
	Худобомогильник	Між с. Заруденці і с. Озеро	-	-	
с. Зеленянка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Йосипенки	Худобомогильник	Біля лісу	-	-	
с. Ковалівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Криківці	Худобомогильник	на окраїні лісу	-	-	
с. Мар'янівка	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
с. Медвежа	Біотермічні яма (яма Беккері)	Між с. Медвежа і с. Гостинне	-	-	
с. Монастирок	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мухівці	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	За селом біля лісу	-	-	
с. Озеро	Худобомогильник	Між с. Заруденці і с. Озеро	-	-	
с. Олексіївка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Подільське	Худобомогильник	Між с. Подільське і с. Сажки	-	-	
	Худобомогильник	За територією господарства на	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
		узбіччі соснового лісу			
с. Потоки	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
с. Рубань	Худобомогильник	На окраїні лісу	-	-	
с. Сажки	Худобомогильник	Між с. Подільське і с. Сажки	-	-	
с. Селевинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Сокілець	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
с. Сорокотяжинці	Худобомогильник	За межами насел. пункту	-	-	
с. Сподахи	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Стрільчинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Чаульське	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Чуків	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Шолудьки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Кароліна	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Оратівська СелТГ					
сел. Оратів	Худобомогильник	сел. Оратів	-	-	
с. Балабанівка	Худобомогильник	с. Балабанівка	-	-	
с. Бугаївка	Худобомогильник	с. Бугаївка	-	-	
с. Велика Ростівка	Худобомогильник	с. Велика Ростівка	-	-	
с. Вербівка	Худобомогильник	с. Вербівка	-	-	
с. Гоноратка	Худобомогильник	с. Гоноратка	-	-	
с. Дібровинці	Худобомогильник	с. Дібровинці	-	-	
с. Закриниччя	Худобомогильник	с. Закриниччя	-	-	
с. Зарудддя	Худобомогильник	с. Зарудддя	-	-	
с. Кам'яногірка	Худобомогильник	с. Кам'яногірка	-	-	
с. Лопатинка	Худобомогильник	с. Лопатинка	-	-	
с. Медівка	Худобомогильник	с. Медівка	-	-	
с. Мервин	Худобомогильник	с. Мервин	-	-	
с. Новоживотів	Худобомогильник	с. Новоживотів	-	-	
с. Осична	Худобомогильник	с. Осична	-	-	
с. Підвисоке	Худобомогильник	с. Підвисоке	-	-	
с. Прибережне	Худобомогильник	с. Прибережне	-	-	
с. Рожична	Худобомогильник	с. Рожична	-	-	
с. Сабарівка	Худобомогильник	с. Сабарівка	-	-	
с. Синарна	Худобомогильник	с. Синарна	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Скала	Худобомогильник	с. Скала	-	-	
с. Скибин	Худобомогильник	с. Скибин	-	-	
с. Скоморошки	Худобомогильник	с. Скоморошки	-	-	
с. Сологубівка	Худобомогильник	с. Сологубівка	-	-	
с. Стрижаків	Худобомогильник	с. Стрижаків	-	-	
с. Ступки	Худобомогильник	с. Ступки	-	-	
с. Угарове	Худобомогильник	с. Угарове	-	-	
с. Фронтівка	Худобомогильник	с. Фронтівка	-	-	
с. Чагів	Худобомогильник	с. Чагів	-	-	
с. Човновиця	Худобомогильник	с. Човновиця	-	-	
с. Юшківці	Худобомогильник	с. Юшківці	-	-	
с. Яблуновиця	Худобомогильник	с. Яблуновиця	-	-	
с. Якимівка	Худобомогильник	с. Якимівка	-	-	
с. Озерне	Худобомогильник	с. Озерне	-	-	
Погребищенська МТГ					
м. Погребище	Худобомогильник	м. Погребище	-	-	
с. Адамівка	Худобомогильник	с. Адамівка	-	-	
с. Андрушівка	Худобомогильник	с. Андрушівка	-	-	
с. Білашки	Худобомогильник	с. Білашки	-	-	
с. Борщагівка	Худобомогильник	с. Борщагівка	-	-	
с. Булаї	Худобомогильник	с. Булаї	-	-	
с. Бурківці	Худобомогильник	с. Бурківці	-	-	
с. Вишнівка	Худобомогильник	с. Вишнівка	-	-	
с. Гопчиця	Худобомогильник	с. Гопчиця	-	-	
с. Дзюньків	Худобомогильник	с. Дзюньків	-	-	
с. Довгалівка	Худобомогильник	с. Довгалівка	-	-	
с. Довжок	Худобомогильник	с. Довжок	-	-	
с. Збаржівка	Худобомогильник	с. Збаржівка	-	-	
с. Іваньки	Худобомогильник	с. Іваньки	-	-	
с. Круподеринці	Худобомогильник	с. Круподеринці	-	-	
с. Кур'янці	Худобомогильник	с. Кур'янці	-	-	
с. Левківка	Худобомогильник	с. Левківка	-	-	
с. Ліщинці	Худобомогильник	с. Ліщинці	-	-	
с. Малинки	Худобомогильник	с. Малинки	-	-	
с. Мончин	Худобомогильник	с. Мончин	-	-	
с. Морозівка	Худобомогильник	с. Морозівка	-	-	
с. Новофастів	Худобомогильник	с. Новофастів	-	-	
с. Обозівка	Худобомогильник	с. Обозівка	-	-	
с. Озерна	Худобомогильник	с. Озерна	-	-	
с. Ординці	Худобомогильник	с. Ординці	-	-	
с. Очеретня	Худобомогильник	с. Очеретня	-	-	
с. Павлівка	Худобомогильник	с. Павлівка	-	-	
	Худобомогильник	с. Павлівка	-	-	
с. Паріївка	Худобомогильник	с. Паріївка	-	-	
с. Плисків	Худобомогильник	с. Плисків	-	-	
с. Попівці	Худобомогильник	с. Попівці	-	-	
	Худобомогильник	с. Попівці	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Розкопане	Худобомогильник	с. Розкопане	-	-	
с. Саражинці	Худобомогильник	с. Саражинці	-	-	
с. Свитинці	Худобомогильник	с. Свитинці	-	-	
с. Скибинці	Худобомогильник	с. Скибинці	-	-	
с. Сніжна	Худобомогильник	с. Сніжна	-	-	
с. Сопин	Худобомогильник	с. Сопин	-	-	
с. Соснівка	Худобомогильник	с. Соснівка	-	-	
с. Спичинці	Худобомогильник	с. Спичинці	-	-	
	Худобомогильник	с. Спичинці	-	-	
с. Станилівка	Худобомогильник	с. Станилівка	-	-	
с. Старостинці	Худобомогильник	с. Старостинці	-	-	
с. Степанки	Худобомогильник	с. Степанки	-	-	
с. Талалаї	Худобомогильник	с. Талалаї	-	-	
с. Травневе	Худобомогильник	с. Травневе	-	-	
с. Черемошне	Худобомогильник	с. Черемошне	-	-	
с. Ширмівка	Худобомогильник	с. Ширмівка	-	-	
с. Юнашки	Худобомогильник	с. Юнашки	-	-	
Стрижавська СелТГ					
сел. Стрижавка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Лаврівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мізяківські Хутори	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Переорки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Підлісне	Худобомогильник	За с. Пеньківка урочище «Григурокове»	-	-	
с. Сосонка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Сутисківська СелТГ					
сел. Сутиски	Худобомогильник	смт. Сутиски, лісосмуга	-	-	
с. Гута-Шершнівська	Худобомогильник	с. Гута Шершнівська, в лісі	-	-	
с. Шершні	Худобомогильник	с. Шершні, в лісі	-	-	
Тиврівська СелТГ					
сел. Тиврів	Біотермічні яма (яма Беккері)	смт. Тиврів, вул. Жовтнева, 21Б	-	-	
	Худобомогильник	смт. Тиврів, вул. Жовтнева, 21Б	-	-	
с. Василівка	Худобомогильник	с. Василівка, в лісі	-	-	
с. Гришівці	Худобомогильник	с. Гришівці, в лісі	-	-	
с. Дзвониха	Худобомогильник	с. Дзвониха, в лісі	-	-	
с. Жахнівка	Худобомогильник	с. Жахнівка, на краю лісу	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Іванківці	Худобомогильник	с. Іванківці, в лісосмузі	-	-	
с. Івонівці	Худобомогильник	с. Івонівці, в лісі	-	-	
с. Канава	Худобомогильник	с. Канава, в лісі	-	-	
с. Колюхів	Худобомогильник	с. Колюхів, в лісі	-	-	
с. Красне	Худобомогильник	с. Красне, в лісосмузі	-	-	
с. Нове Місто	Худобомогильник	с. Нове Місто, в лісі	-	-	
с. Онитківці	Худобомогильник	с. Онитківці, в лісі	-	-	
с. Пирогів	Худобомогильник	с. Пирогів, в лісосмузі	-	-	
с. Рахни-Польові	Худобомогильник	с. Рахни Польові, в лісі	-	-	
с. Соколинці	Худобомогильник	с. Соколинці, в лісі	-	-	
с. Строїнці	Худобомогильник	с.Строїнці, в лісосмузі	-	-	
с. Уяринці	Худобомогильник	с. Уяринці, на краю лісу	-	-	
	Худобомогильник	с. Уяринці, в лісі	-	-	
с. Черемошне	Худобомогильник	с. Черемошне, в лісі	-	-	
Турбівська СелТГ					
сел. Турбів	Худобомогильник	На полі за територією МТФ	-	-	
с. Біла	Худобомогильник	За територією МТФ	-	-	
с. Брицьке	Худобомогильник	За територією комплекса	-	-	
с. Вахнівка	Худобомогильник	На полі за комплексом	-	-	
с. Журава	Худобомогильник	На полі за комплексом	-	-	
с. Конюшівка	Худобомогильник	На сміттєзвалищі	-	-	
с. Костянтинівка	Худобомогильник	На полі за територією МТФ	-	-	
с. Нова Прилука	Худобомогильник	За територією МТФ	-	-	
с. Пеньківка	Худобомогильник	За с. Пеньківка урочище «Григурокове»	-	-	
с. Стара Прилука	Худобомогильник	На полі за територією СТФ	-	-	
с. Чупринівка	Худобомогильник	За територією МТФ	-	-	
Якушинецька СТГ					
с. Якушинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Дашківці	Худобомогильник	За с. Дашківці урочище «Безголовня»	-	-	
с. Зарванці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Лукашівка	Худобомогильник	За с. Лукашівка	-	-	
с. Микулинці	Худобомогильник	За с. Микулинці біля «Вірусних ставів в глиняниках»	-	-	
с. Некрасове	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Широка Гребля	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Гайсинський район					
Бершадська МТГ					
м. Бершадь	Худобомогильник	м Бершадь	-	-	
с. Баланівка	Худобомогильник	с. Баланівка	-	-	
с. Бирлівка	Худобомогильник	с. Бирлівка	-	-	
с. Війтівка	Худобомогильник	с. Війтівка	-	-	
с. Голдашівка	Худобомогильник	с. Голдашівка	-	-	
с. Кидрасівка	Худобомогильник	с. Кидрасівка	-	-	
с. Красносілка	Худобомогильник	с. Красносілка	-	-	
с. Лісниче	Худобомогильник	с. Лісниче	-	-	
с. Лугова	Худобомогильник	с. Лугова	-	-	
с. Маньківка	Худобомогильник	с. Маньківка	-	-	
с. Михайлівка	Худобомогильник	с. Михайлівка	-	-	
с. Осіївка	Худобомогильник	с. Осіївка	-	-	
с. Поташня	Худобомогильник	с. Поташня	-	-	
с. П'ятківка	Худобомогильник	с. П'ятківка	-	-	
с. Романівка	Худобомогильник	с. Романівка	-	-	
с. Сумівка	Худобомогильник	с. Сумівка	-	-	
с. Устя	Худобомогильник	с. Устя	-	-	
с. Флорине	Худобомогильник	с. Флорине	-	-	
с. Шумилів	Худобомогильник	с. Шумилів	-	-	
с. Яланець	Худобомогильник	с.Яланець	-	-	
Гайсинська МТГ					
м. Гайсин	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Басаличівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Бондурі	Худобомогильник	урочище «Левади» с. Бондурі	-	-	
с. Борсуки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Бубнівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Гнатівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Губник	Худобомогильник	с. Губник	-	-	
с. Гунча	Худобомогильник	с. Гунча	-	-	
с. Жерденівка	Худобомогильник	с. Жерденівка	-	-	
с. Зятківці	Худобомогильник	Лісосмуга «Відьмин ліс» с. Зятківці	-	-	
с. Карбівка	Худобомогильник	с. Карбівка	-	-	
с. Кисляк	Худобомогильник	с. Кисляк	-	-	
с. Кіблич	Худобомогильник	Біля старого цегельного заводу с. Кіблич	-	-	
с. Крутогорб	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Куна	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Кущинці	Худобомогильник	Урочище «Западня» с. Кущинці	-	-	
с. Ладижинські Хутори	Худобомогильник	с. Ладижинські Хутори	-	-	
с. Мар'янівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мелешків	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Огіївка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Рахнівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Семирічка	Худобомогильник	с. Семирічка	-	-	
с. Степашки	Худобомогильник	поблизу урочища «Яма» с. Степашки	-	-	
с. Тарасівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Харпачка	Худобомогильник	«Селітибська зона» с. Харпачка	-	-	
с. Чечелівка	Худобомогильник	Поблизу лісу «Червона казарма» с. Чечелівка	-	-	
с. Ярмолинці	Худобомогильник	«Урочище Немирівське» с. Ярмолинці	-	-	
Дашівська СелТГ					
с. Білки	Худобомогильник	с. Білки	-	-	
с. Городок	Худобомогильник	с. Городок	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Іванівка	Худобомогильник	Іванівка	-	-	
с. Кальник	Худобомогильник	Кальник	-	-	
с. Кам'яногірка	Худобомогильник	Камяногірка	-	-	
с. Кантелина	Худобомогильник	с. Кантелина	-	-	
с. Копіївка	Худобомогильник	с. Копіївка	-	-	
с. Купчинці	Худобомогильник	Купчинці	-	-	
с. Леухи	Худобомогильник	с. Леухи	-	-	
с. Слободище	Худобомогильник	с. Слободище. 500 м. від сміттєзвалища	-	-	
с. Чортория	Худобомогильник	с. Чортория	-	-	
с. Шабельня	Худобомогильник	Шабельня	-	-	
с. Яструбинці	Худобомогильник	Яструбинці	-	-	
Джулинська СТГ					
с. Джулинка	Худобомогильник	с. Джулинка	-	-	
с. Березівка	Худобомогильник	с. Березівка	-	-	
с. Берізки-Бершадські	Худобомогильник	с. Берізки-Бершадські	-	-	
с. Дяківка	Худобомогильник	с. Дяківка	-	-	
с. М'якохід	Худобомогильник	с. М'якохід	-	-	
с. Серебрія	Худобомогильник	с. Серебрія	-	-	
с. Серединка	Худобомогильник	с. Серединка	-	-	
с. Теофілівка	Худобомогильник	с. Теофілівка	-	-	
с. Тирлівка	Худобомогильник	с. Тирлівка	-	-	
с. Хмарівка	Худобомогильник	с. Хмарівка	-	-	
с. Чернятка	Худобомогильник	с. Чернятка	-	-	
с. Шляхова	Худобомогильник	с. Шляхова	-	-	
Краснопільська СТГ					
с. Краснопілка	Худобомогильник	Поблизу лісосмуги «Марківський рів» с. Краснопілка	-	-	
с. Гранів	Худобомогильник	Поблизу ставу «Робаків» с. Гранів	-	-	
с. Грузьке	Худобомогильник	урочище «У Садку» с. Грузьке	-	-	
с. Кивачівка	Худобомогильник	с. Кивачівка	-	-	
с. Митків	Худобомогильник	Поблизу лісу «Осітний» с. Митків	-	-	
	Худобомогильник	Поблизу лісу «Ріжок» с. Митків	-	-	
с. Михайлівка	Біотермічні яма (яма Беккері)	Поблизу лісу «Ріжок» с.Михайлівка	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Нараївка	Худобомогильник	Поблизу лісосмуги с.Нараївка	-	-	
с. Тишківка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Тополівка	Худобомогильник	с. Тополівка	-	-	
	Худобомогильник	с. Тополівка	-	-	
с. Цвіліхівка	Худобомогильник	с. Цвіліхівка	-	-	
Кунківська СТГ					
с. Кунка	Худобомогильник	«Поле у Дуба» с. Кунка	-	-	
с. Косанове	Худобомогильник	Біля лісу «Кунський» с.Косанове	-	-	
с. Кузьминці	Худобомогильник	Біля лісу «Зеленич», с.Кузьминці	-	-	
с. Мітлинці	Худобомогильник	На території земель запасу с. Мітлинці	-	-	
с. Носівці	Худобомогильник	Поблизу лісу «Ситківецький» с. Носівці	-	-	
с. Шура-Мітлинецька	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Щурівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Трубочка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Ладижинська МТГ					
м. Ладижин	Худобомогильник	м. Ладижин	-	-	
Ободівська СТГ					
с. Ободівка	Худобомогильник	Ободівка	-	-	
с. Бережанка	Худобомогильник	с. Бережанка	-	-	
с. Верхівка	Худобомогильник	На території с. Верхівка	-	-	
	Худобомогильник	с. Верхівка	-	-	
с. Козинці	Худобомогильник	с. Козинці	-	-	
с. Мала Стратіївка	Худобомогильник	с. Мала Стратіївка	-	-	
с. Нова Ободівка	Худобомогильник	с. Нова Ободівка	-	-	
с. Торканівка	Худобомогильник	с. Торканівка	-	-	
с. Цибулівка	Худобомогильник	с. Цибулівка	-	-	
Ольгопільська СТГ					
с. Ольгопіль	Худобомогильник	3 км від с. Ольгопіль, урочище Татарка	-	-	
с. Берізки-Чечельницькі	Худобомогильник	с. Берізки-Чечельницькі	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Демівка	Худобомогильник	2 км від с. Демівка, урочище Акація	-	-	
с. Любомирка	Худобомогильник	с. Любомирка	-	-	
	Худобомогильник	с. Любомирка	-	-	
Райгородська СТГ					
с. Райгород	Худобомогильник	За межами с. Райгород	-	-	
сел. Ситківці	Худобомогильник	За межами сел. Ситківці	-	-	
с. Вища Кропивна	Худобомогильник	За межами с. Вища Кропивна	-	-	
с. Городниця	Худобомогильник	За межами с. Городниця	-	-	
	Худобомогильник	За межами с. Городниця	-	-	
с. Коржівка	Худобомогильник	Біля лісу	-	-	
с. Мельниківці	Худобомогильник	між с. Мельниківці і с. Червоне	-	-	
с. Нижча Кропивна	Худобомогильник	За межами с. Нижча Кропивна	-	-	
с. Салинці	Худобомогильник	За межами с. Салинці	-	-	
с. Самчинці	Худобомогильник	За межами с. Самчинці	-	-	
с. Семенки	Худобомогильник	Між с. Семенки і с. Зяньківці	-	-	
с. Слобідка	Худобомогильник	За межами с. Слобідка	-	-	
	Худобомогильник	За межами с. Слобідка	-	-	
с. Червоне	Худобомогильник	За межами с. Червоне	-	-	
с. Юрківці	Худобомогильник	За межами с. Юрківці	-	-	
Соболівська СТГ					
с. Соболівка	Худобомогильник	с. Соболівка	-	-	
с. Брідок	Худобомогильник	с. Брідок	-	-	
с. Велика Мочулка	Худобомогильник	с. Велика Мочулка	-	-	
с. Завадівка	Худобомогильник	с. Завадівка	-	-	
с. Метанівка	Худобомогильник	с. Метанівка	-	-	
с. Орлівка	Худобомогильник	с. Орлівка	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	Біля території свиноферми	-	-	
с. Петрашівка	Худобомогильник	с. Петрашівка	-	-	
с. Побірка	Худобомогильник	с. Побірка	-	-	
Теплицька СелТГ					
сел. Теплик	Худобомогильник	сел. Теплик	-	-	
с. Бджільна	Худобомогильник	с. Бджільна	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
	Біотермічні яма (яма Беккері)	ФГ «Власюк О.Д.», с. Бджільна	-	-	
с. Веселівка	Худобомогильник	с. Веселівка	-	-	
с. Залужжя	Худобомогильник	с. Залужжя	-	-	
с. Іванів	Худобомогильник	с. Іванів			
с. Кам'янки	Худобомогильник	с. Кам'янки	-	-	
с. Кожухівка	Худобомогильник	с. Кожухівка	-	-	
с. Комарівка	Худобомогильник	с. Комарівка	-	-	
с. Костюківка	Худобомогильник	с. Костюківка	-	-	
с. Лозовата	Худобомогильник	с. Лозовата	-	-	
с. Мала Мочулка	Худобомогильник	с. Мала Мочулка	-	-	
с. Марківка	Худобомогильник	с. Марківка	-	-	
с. Мишарівка	Худобомогильник	с. Мишарівка	-	-	
с. Погоріла	Худобомогильник	с. Погоріла	-	-	
с. Пологи	Худобомогильник	с. Пологи	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	МПП «Фірма Гарант», с. Пологи	-	-	
с. Розкошівка	Худобомогильник	с. Розкошівка	-	-	
с. Росоша	Худобомогильник	с. Росоша	-	-	
с. Саша	Худобомогильник	с. Саша	-	-	
с. Сокиряни	Худобомогильник	с. Сокиряни	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	ТОВ «Теплик-Агро», с. Сокиряни	-	-	
с. Степанівка	Худобомогильник	с. Степанівка	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	ТОВ «Теплицький відгодівельний комплекс», с. Степанівка	-	-	
с. Стражгород	Худобомогильник	с. Стражгород	-	-	
с. Удич	Худобомогильник	с. Удич	-	-	
Тростянецька СелТГ					
сел. Тростянець	Худобомогильник	сел. Тростянець	-	-	
с. Буди	Худобомогильник	с. Буди	-	-	
с. Велика Стратіївка	Худобомогильник	с. Велика Стратіївка	-	-	
с. Гордіївка	Худобомогильник	с. Гордіївка	-	-	
с. Демидівка	Худобомогильник	с. Демидівка	-	-	
с. Демківка	Худобомогильник	с. Демківка	-	-	
	Худобомогильник	За межами с. Демківка	-	-	
с. Ілляшівка	Худобомогильник	с. Ілляшівка	-	-	
с. Капустяни	Худобомогильник	с. Капустяни	-	-	
с. Китайгород	Худобомогильник	с. Китайгород	-	-	
с. Летківка	Худобомогильник	с. Летківка	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Митківка	Худобомогильник	с. Митківка	-	-	
с. Олександрівка	Худобомогильник	с. Олександрівка	-	-	
с. Оляниця	Худобомогильник	с. Оляниця	-	-	
с. Підлісне	Худобомогильник	с. Підлісне	-	-	
с. Савинці	Худобомогильник	с. Савинці	-	-	
с. Скибинці	Худобомогильник	с. Скибинці	-	-	
с. Тростянчик	Худобомогильник	с. Тростянчик	-	-	
с. Четвертинівка	Худобомогильник	с. Четвертинівка	-	-	
с. Северинівка	Худобомогильник	с. Северинівка	-	-	
Чечельницька СелТГ					
с. Білий Камінь	Худобомогильник	с. Білий- Камінь	-	-	
с. Бондурівка	Худобомогильник	с. Бондурівка	-	-	
с. Бритавка	Худобомогильник	с. Бритавка	-	-	
с. Вербка	Худобомогильник	с. Вербка	-	-	
с. Каташин	Худобомогильник	2 км від с. Каташин, урочище Глибокий Яр	-	-	
с. Куренівка	Худобомогильник	с. Куренівка	-	-	
	Худобомогильник	с. Куренівка	-	-	
с. Луги	Худобомогильник	с. Луги	-	-	
	Худобомогильник	с. Луги	-	-	
с. Попова Гребля	Худобомогильник	с. Попова Гребля	-	-	
	Худобомогильник	с. Попова Гребля	-	-	
с. Рогізка	Худобомогильник	1км від с. Рогізка, біля колишньої ферми	-	-	
Жмеринський район					
Барська МТГ					
м. Бар	Худобомогильник	За межами м. Бар	-	-	
с. Бригидівка	Худобомогильник	на території с. Бригидівка	-	-	
с. Буцні	Худобомогильник	Біля с. Буцні	-	-	
с. Гайове	Худобомогильник	За межами с. Гайового	-	-	
с. Гармаки	Худобомогильник	За межами м. Бар	-	-	
с. Каноницьке	Худобомогильник	с. Кононицьке	-	-	
с. Козарівка	Худобомогильник	На території с. Козарівка	-	-	
с. Комарівці	Худобомогильник	На території с. Комарівці	-	-	
с. Кузьминці	Худобомогильник	Біля с. Кузьминці	-	-	
с. Лука-Барська	Худобомогильник	с. Лука Барська	-	-	
с. Матейків	Худобомогильник	Біля с. Матейків	-	-	
с. Мигалівці	Худобомогильник	В лісовому масиві біля с. Миаглівці	-	-	
с. Мирне	Худобомогильник	На території с. Мирне	-	-	
с. Пилипи	Худобомогильник	Біля с. Пилипи	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Підлісний Ялтушків	Худобомогильник	За межами с. Підлісний Ялтушків	-	-	
с. Пляцина	Худобомогильник	с. Пляцина	-	-	
с. Семенки	Худобомогильник	с. Семенки	-	-	
с. Сеферівка	Худобомогильник	с. Сеферівка	-	-	
с. Слобода-Ялтушківська	Худобомогильник	с. Слобода Ялтушківська	-	-	
с. Степанки	Худобомогильник	с. Степанки	-	-	
с. Трудолюбівка	Худобомогильник	с. Трудолюбівка	-	-	
	Худобомогильник	с. Трудолюбівка	-	-	
с. Ходаки	Худобомогильник	За межами с. Ходаки	-	-	
с. Чемериське	Худобомогильник	Біля с. Чемериське	-	-	
с. Шершні	Худобомогильник	На території с. Шершні	-	-	
с. Ялтушків	Худобомогильник	За межами с. Ялтушків	-	-	
Джуринська СТГ					
с. Джурин	Худобомогильник	с. Джурин	-	-	
с. Вербівка	Худобомогильник	с. Вербівка	-	-	
с. Голинчинці	Худобомогильник	с. Голинчинці	-	-	
с. Зведенівка	Худобомогильник	с. Зведенівка	-	-	
с. Калитинка	Худобомогильник	с. Калитинка	-	-	
с. Садківці	Худобомогильник	с. Садківці	-	-	
с. Сапіжанка	Худобомогильник	с. Сапіжанка	-	-	
с. Хоменки	Худобомогильник	с. Хоменки	-	-	
Жмеринська МТГ					
м. Жмеринка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Біликівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Жуківці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Кармалюкове	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Коростівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Курилівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Людавка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Малі Коростівці	Худобомогильник	с. Малі Коростівці	-	-	
с. Новоселиця	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Петрані	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Почапинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Слобода-Носковецька	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Сьомаки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Щучинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Браїлів	Худобомогильник	за межами населеного пункту	-	-	
Копайгородська СелТГ					
сел. Копайгород	Худобомогильник	сел. Копайгород	-	-	
с. Барок	Худобомогильник	с. Барок	-	-	
с. Володіївці	Худобомогильник	с. Володіївці	-	-	
с. Каришків	Худобомогильник	с. Каришків	-	-	
с. Лісове	Худобомогильник	с. Лісове	-	-	
с. Мар'янівка	Худобомогильник	с. Мар'янівка	-	-	
с. Польове	Худобомогильник	с. Польове	-	-	
с. Супівка	Худобомогильник	с. Супівка	-	-	
с. Українське	Худобомогильник	с. Українське	-	-	
Мурафська СТГ					
с. Мурафа	Худобомогильник	с. Мурафа	-	-	
с. Довжок	Худобомогильник	с. Довжок	-	-	
с. Клекотина	Худобомогильник	с. Клекотина	-	-	
с. Пеньківка	Худобомогильник	с. Пеньківка	-	-	
с. Юхимівка	Біотермічні яма (яма Беккері)	с. Юхимівка	-	-	
Северинівська СТГ					
с. Северинівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Голубівка	Худобомогильник	с. Голубівка	-	-	
с. Кудіївці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Маньківці	Худобомогильник	с. Маньківці	-	-	
с. Стодульці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Токарівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Чернятин	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Станіславчицька СТГ					
с. Станіславчик	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Кацмазів	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Лука-Мовчанська	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Мовчани	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Носківці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Тарасівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Шаргородська МТГ					
м. Шаргород	Худобомогильник	м. Шаргород	-	-	
с. Будне	Худобомогильник	с. Будне	-	-	
с. Гибалівка	Худобомогильник	с. Гибалівка	-	-	
с. Івашківці	Худобомогильник	с. Івашківці	-	-	
с. Калинівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Конатківці	Худобомогильник	с. Конатківці	-	-	
с. Копистирин	Худобомогильник	с. Копистирин	-	-	
с. Лозова	Худобомогильник	с. Лозова	-	-	
с. Носиківка	Худобомогильник	с. Носиківка	-	-	
с. Пасинки	Худобомогильник	с. Пасинки	-	-	
с. Плебанівка	Худобомогильник	с. Плебанівка	-	-	
с. Політанки	Худобомогильник	с. Політанки	-	-	
с. Руданське	Худобомогильник	с. Руданське	-	-	
с. Слобода-Шаргородська	Біотермічні яма (яма Беккері)	с. Слобода-Шаргородська	-	-	
с. Теклівка	Худобомогильник	с. Теклівка	-	-	
Могилів-Подільський район					
Бабчинецька СТГ					
с. Бабчинці	Худобомогильник	с. Бандишівка	-	-	
с. Бандишівка	Худобомогильник	с. Бандишівка	-	-	
с. Букатинка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Вила-Ярузькі	Худобомогильник	с. Вила Яружські	-	-	
с. Вітрівка	худобомогильник	На Бабчанецькій горі	-	-	
с. Мервинці	Худобомогильник	с. Мервинці	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Вендичанська СелТГ					
сел. Вендичани	Худобомогильник	с. Вендичани	-	-	
с. Борщівці	Худобомогильник	с. Борщівці	-	-	
с. Вінож	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Грабарівка	Худобомогильник	с. Грабарівка	-	-	
с. Кричанівка	Худобомогильник	с. Кричанівка	-	-	
с. Лучинчик	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Нижчий Ольчедаїв	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Садова	Худобомогильник	с. Садова	-	-	
с. Серебринці	Худобомогильник	с. Серебринці	-	-	
с. Сліди	Худобомогильник	с. Сліди	-	-	
с. Сугаки	Худобомогильник	с. Сугаки	-	-	
	Худобомогильник	с. Сугаки	-	-	
с. Тропове	Худобомогильник	с. Тропова	-	-	
с. Кукавка	Худобомогильник	с. Кукавка	-	-	
Могилів-Подільська МТГ					
м. Могилів-Подільський	Худобомогильник	м. Могилів-Подільський	-	-	
	Худобомогильник	м. Могилів-Подільський	-	-	
с. Бронниця	Худобомогильник	с. Бронниця	-	-	
с. Воєводчинці	Худобомогильник	с. Воєводчинці	-	-	
с. Григорівка	Худобомогильник	с. Григорівка	-	-	
с. Грушка	Худобомогильник	с. Грушка	-	-	
с. Івонівка	Худобомогильник	с. Івонівка	-	-	
с. Карпівка	Худобомогильник	с. Карпівка	-	-	
с. Немія	Худобомогильник	с. Немія	-	-	
с. Озаринці	Худобомогильник	с. Озаринці	-	-	
с. Оленівка	Худобомогильник	с. Оленівка	-	-	
	Худобомогильник	с.Оленівка	-	-	
с. Петрівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Садки	Худобомогильник	с. Садки	-	-	
с. Серебрія	Худобомогильник	с. Серебрія	-	-	
с. Сказинці	Худобомогильник	с. Сказинці	-	-	
с. Слобода-Шлишковецька	Худобомогильник	с. Слобода-Шлишковецька	-	-	
с. Суботівка	Худобомогильник	с. Суботівка	-	-	
с. Шлишківці	Худобомогильник	с. Шлишківці	-	-	
с. Яруга	Худобомогильник	с. Яруга	-	-	
Мурованокуриловецька СелТГ					
сел. Муровані Курилівці	Біотермічні яма (яма Беккері)	За межами населеного пункту	-	-	
с. Балківка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Бахтин	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Вербовець	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Виноградне	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Вищеольчедаїв	Біотермічні яма (яма Беккері)	За межами населеного пункту	-	-	
с. Долиняни	Біотермічні яма (яма Беккері)	За межами населеного пункту	-	-	
с. Дружба	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Жван	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Знаменівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Конищів	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Курашівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Михайлівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Морозівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Наддністрянське	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Новосілка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Петримани	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Посухів	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Привітне	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Роздолівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Снітків	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Ягідне	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Чернівецька СелТГ					
сел. Чернівці	Худобомогильник	с. Йосипівка	-	-	
с. Березівка	Худобомогильник	Урочище Біле	-	-	
	Біотермічні яма (яма Беккері)	с. Березівка	-	-	
с. Біляни	Худобомогильник	с. Біляни	-	-	
	Худобомогильник	Урочище Барда	-	-	
с. Борівка	Худобомогильник	с. Борівка	-	-	
	Худобомогильник	Урочище Ворошиловська гора	-	-	
	Худобомогильник	с. Борівка	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Володіївці	Худобомогильник	с. Володіївці	-	-	
с. Гонтівка	Худобомогильник	Урочище Чубарівка	-	-	
с. Коси	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Лозове	Худобомогильник	с. Лозове	-	-	
с. Лужок	Худобомогильник	с. Лужок	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мазурівка	Біотермічні яма (яма Беккері)	Пустир с.Мазурівка	-	-	
	Худобомогильник	Урочище Пісковина	-	-	
с. Пелинівка	Худобомогильник	с. Пелинівка	-	-	
с. Саїнка	Худобомогильник	с. Саїнка	-	-	
с. Сокіл	Худобомогильник	с. Сокіл	-	-	
с. Шендерівка	Худобомогильник	с. Шендерівка	-	-	
с. Трактове	Худобомогильник	с. Трактове	-	-	
Ямпільська МТГ					
м. Ямпіль	Худобомогильник	В районі карпової	-	-	
с. Безводне	Худобомогильник	Кінець поля, Набіжа	-	-	
с. Біла	Худобомогильник	За лісом	-	-	
с. Буша	Худобомогильник	За СТФ, на межі з Слободою-Бушанською	-	-	
с. Велика Кісниця	Худобомогильник	Урочище Коколова	-	-	
с. Гальжбіївка	Худобомогильник	В сторону Миронівки, де перше поле	-	-	
с. Гонорівка	Худобомогильник	На катлаванах	-	-	
с. Дзигівка	Худобомогильник	Біля кірпічного заводу	-	-	
с. Добрянка	Худобомогильник	На краю села, з сторони с. Писарівка	-	-	
с. Довжок	Худобомогильник	В кінці лісосмуги за старою СТФ	-	-	
с. Дорошівка	Худобомогильник	За межами села, поблизу лісоугіддя	-	-	
с. Іванків	Худобомогильник	На краю села зі сторони Цекинівки	-	-	
с. Качківка	Худобомогильник	Урочище Галястин	-	-	
с. Клембівка	Худобомогильник	Урочище Максимова левада	-	-	
с. Миронівка	Худобомогильник	Біля старої бригади	-	-	
с. Михайлівка	Худобомогильник	Вище току	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Петрашівка	Худобомогильник	Вище тракторної бригади	-	-	
с. Писарівка	Худобомогильник	Біля старої вівчарні	-	-	
с. Пороги	Худобомогильник	Чорна гора, сонячні електростанції	-	-	
с. Ратуш	Худобомогильник	Урочище Пісковина	-	-	
с. Русава	Худобомогильник	Урочище зелена долина	-	-	
с. Северинівка	Худобомогильник	На краю Фальборкова	-	-	
с. Слобода-Підлісівська	Худобомогильник	Урочище Фільварок	-	-	
с. Тростянець	Худобомогильник	Біля тракторної бригади	-	-	
с. Хмелівщина	Худобомогильник	За Хмелівщиною в полі	-	-	
с. Цекинівка	Худобомогильник	Стрихівський яр	-	-	
Яришівська СТГ					
с. Яришів	Худобомогильник	с. Яришів	-	-	
с. Жеребилівка	Худобомогильник	с. Жеребилівка	-	-	
с. Козлів	Худобомогильник	с. Козлів	-	-	
с. Кремінне	Худобомогильник	с. Кремінне	-	-	
с. Нагоряни	Худобомогильник	с. Нагоряни	-	-	
с. Слобода-Яришівська	Худобомогильник	с. Слобода-Яришівська	-	-	
с. Хоньківці	Худобомогильник	с. Хоньківці	-	-	
с. Юрківці	Худобомогильник	с. Юрківці	-	-	
с. Яструбна	Худобомогильник	с. Яструбна	-	-	
Тульчинський район					
Брацлавська СелТГ					
с. Анциполівка	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
с. Бугаків	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Вигнанка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Довжок	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Зяньківці	Худобомогильник	Між с. Семенки і с. Зяньківці	-	-	
с. Монастирське	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
с. Новоселівка	Худобомогильник	В лісосмузі	-	-	
с. Скрицьке	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Шура	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Вапнярська СелТГ					

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
сел. Вапнярка	Худобомогильник	Біля старого переїзду (вузькоколійки)	-	-	
с. Антопіль	Худобомогильник	Урочище «Вапно» (колишня територія по випалюваню вапна)	-	-	
с. Вербова	Худобомогильник	Біля території старої бійні	-	-	
с. Високе	Худобомогильник	Урочище «Чорний ліс»	-	-	
с. Колоденка	Худобомогильник	Біля старого переїзду (вузькоколійки)	-	-	
с. Марківка	Худобомогильник	Урочище «Вапно» (колишня територія по випалюваню вапна)	-	-	
Городківська СТГ					
с. Городківка	Худобомогильник	с. Городківка	-	-	
с. Вербка	Худобомогильник	с. Вербка	-	-	
с. Висока Гребля	Худобомогильник	с. Висока Гребля	-	-	
с. Вільшанка	Худобомогильник	с. Вільшанка	-	-	
с. Гарячківка	Худобомогильник	с. Г арячківка	-	-	
с. Дахталія	Худобомогильник	с. Дахталія	-	-	
с. Джугастра	Худобомогильник	с. Джугастра	-	-	
с. Кісниця	Худобомогильник	с. Кісниця	-	-	
с. Кринички	Худобомогильник	с. Кринички	-	-	
с. Леонівка	Худобомогильник	с. Леонівка	-	-	
с. Мар'янівка	Худобомогильник	с. Мар'янівка	-	-	
с. Петрунівка	Худобомогильник	с. Петрунівка	-	-	
с. Савчине	Худобомогильник	с. Савчине	-	-	
Крижопільська СелТГ					
сел. Крижопіль	Худобомогильник	сел. Крижопіль	-	-	
с. Голубече	Худобомогильник	с. Голубече	-	-	
с. Жабокрич	Худобомогильник	с. Жабокрич	-	-	
с. Заболотне	Худобомогильник	с. Заболотне	-	-	
с. Зеленянка	Худобомогильник	с. Зеленянка	-	-	
с. Іллівка	Худобомогильник	с. Іллівка	-	-	
с. Княжа Криниця	Худобомогильник	с. Княжа Криниця	-	-	
	Худобомогильник	с. Княжа Криниця	-	-	
с. Красносілка	Худобомогильник	с. Красносілка	-	-	
с. Крикливець	Худобомогильник	с. Крикливець	-	-	
с. Куниче	Худобомогильник	с. Куниче	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Левків	Худобомогильник	с. Левків	-	-	
с. Павлівка	Худобомогильник	с. Павлівка	-	-	
с. Соколівка	Худобомогильник	с. Соколівка	-	-	
с. Тернівка	Худобомогильник	с. Тернівка	-	-	
с. Шарапанівка	Худобомогильник	с. Шарапанівка	-	-	
Піщанська СелТГ					
сел. Піщанка	Худобомогильник	Лісосмуга за межами населеного пункту	-	-	
с. Городище	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Дмитрашківка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Козлівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Рибки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Чорномин	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Яворівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Попелюхи	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Студенянська СТГ					
с. Студена	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Болган	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Верхня Слобідка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Гоноровка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Грабарівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Калинівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Кукули	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Трибусівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Козацьке	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Томашпільська СелТГ					
сел. Томашпіль	Худобомогильник	Біля території колишнього аеродрому	-	-	
с. Антонівка	Худобомогильник	на пагорбі в сторону с. П-Борівські	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Вапнярки	Худобомогильник	Біля старого переїзду (вузькоколійки)	-	-	
с. Велика Русава	Худобомогильник	Біля тракторної бригади урочище «Кар'єр»	-	-	
с. Вила	Худобомогильник	На пагорбі в сторону с. Ракова	-	-	
с. Гнатків	Худобомогильник	У полі біля трансформаторної підстанції с. Гнатків	-	-	
с. Горишківка	Худобомогильник	Поле №2 біля «Ялецького» лісу	-	-	
с. Жолоби	Худобомогильник	с. Жолоби. Біля «Бойкового» лісу	-	-	
с. Калинка	Худобомогильник	На околиці «Борового лісу»	-	-	
с. Кислицьке	Худобомогильник	Біля колишнього хім. склалу за селом	-	-	
с. Комаргород	Худобомогильник	За 2 км. від території колишньої свиноферми	-	-	
с. Липівка	Худобомогильник	За 2 км. від території колишньої свиноферми	-	-	
с. Нетребівка	Худобомогильник	За лісосмугою в сторону с. Яланець	-	-	
с. Олександрівка	Худобомогильник	Біля кар'єру за населеним пунктом	-	-	
с. Паланка	Худобомогильник	с. Паланка. Біля «Бойкового» лісу	-	-	
с. Пеньківка	Худобомогильник	За населеним пунктом в лісосмузі	-	-	
с. Ракова	Худобомогильник	Територія лісу «Кривеньке»	-	-	
с. Рожнятівка	Худобомогильник	В лісосмузі в сторону с. Антонівка.	-	-	
с. Стіна	Худобомогильник	За тракторною бригадою в лісосмузі	-	-	
с. Яланець	Худобомогильник	За селом в урочищі «Одаї»	-	-	
с. Яришівка	Худобомогильник	с. Яришівка на краю лісу	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
Тульчинська МТГ					
м. Тульчин	Біотермічні яма (яма Беккері)	м. Тульчин. Біля вет. лабораторії	-	-	
сел. Кирнасівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Білоусівка	Худобомогильник	На окраїні лісу в напрямку дороги до с. Одая	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Богданівка	Біотермічні яма (яма Беккері)	На межі с. Клебань та с. Богданівка в лісосмузі	-	-	
с. Бортники	Худобомогильник	В районі «Пудзеркового яру»	-	-	
с. Ганнопіль	Худобомогильник	В лісосмузі 1,5км. Від свинокомплекс Кинашівський	-	-	
с. Гути	Біотермічні яма (яма Беккері)	На межі с. Клебань та с. Богданівка в лісосмузі	-	-	
с. Дранка	Худобомогильник	Лісосмуга	-	-	
с. Журавлівка	Худобомогильник	с. Журавлівка	-	-	
с. Зарічне	Худобомогильник	За територією колгоспу 1,5км. в сторону Тарасівки	-	-	
с. Кинашів	Худобомогильник	В лісосмузі 1,5 км від свинокомплекс Кинашівський	-	-	
с. Клебань	Біотермічні яма (яма Беккері)	На межі с. Клебань та с. Богданівка в лісосмузі	-	-	
с. Копіївка	Худобомогильник	Урочище «Ріжок»	-	-	
с. Крищинці	Худобомогильник	Урочище «Чагар»	-	-	
с. Мазурівка	Худобомогильник	В районі лісу «Гайчин» урочищі»Дубина»	-	-	
с. Маньківка	Худобомогильник	В напрямку с. Новоселиця в яру	-	-	
с. Михайлівка	Худобомогильник	В напрямку с. Новоселиця в яру	-	-	
с. Нестерварка	Худобомогильник	В лісосмузі в бік с. Крищинці	-	-	
с. Суворовське	Худобомогильник	На узбіччі соснового лісу с. Суворівське	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Тарасівка	Худобомогильник	Біля лісосмуги та ябл. саду	-	-	
с. Тиманівка	Худобомогильник	В районі тракторного стану с. Тиманівка	-	-	
с. Холодівка	Худобомогильник	За територією тракт. Стану біля лісосмуги	-	-	
с. Шура-Копіївська	Худобомогильник	В дубках 1км від ферми	-	-	
с. Пестеля	Худобомогильник	На окраїні лісу в напрямку дороги до с. Одая	-	-	
Шпиківська СелТГ					
сел. Шпиків	Худобомогильник	250м. від ферми в напрямку кар'єра	-	-	
с. Велика Вулига	Худобомогильник	с. Велика Вулига в лісі	-	-	
с. Левківці	Худобомогильник	800м від МТФ в напрямку лісу	-	-	
с. Мала Вулига	Худобомогильник	с. Мала Вулига на краю лісу	-	-	
с. Печера	Біотермічні яма (яма Беккері)	На межі сіл Печера та Рогізна	-	-	
с. Рахни-Лісові	Худобомогильник	с. Рахни-Лісові	-	-	
с. Сліди	Худобомогильник	с. Сліди в лісі	-	-	
с. Стрільники	Худобомогильник	с. Стрільники	-	-	
с. Юрківка	Худобомогильник	Нище свиноферми 1,5 км.	-	-	
Хмільницький район					
Іванівська СТГ					
с. Майдан-Бобрик	Худобомогильник	За с. Майдан-Бобрик «Цегельня»	-	-	
с. Пиків	Худобомогильник	с. Пиків	-	-	
с. Слобідка	Худобомогильник	с. Слобідка	-	-	
с. Уладівка	Худобомогильник	За с. Уладівка урочище «Пиківський Лісок»	-	-	
Глуховецька СелТГ					
сел. Бродецьке	Худобомогильник	За сел. Бродецьке на полі в напрямку с. Жежелів.	-	-	
с. Білопілля	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Велике	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Верболози	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Вернигородок	Біотермічні яма (яма Беккері)	За с. Вернигородок в лісосмузі в напрямку с. Велике.	-	-	
с. Гурівці	Біотермічні яма (яма Беккері)	На території бувшої свиноферми ПП «Гурівецьке» с. Гурівці	-	-	
с. Пляхова	Худобомогильник	За територією бувшої МТФ ФГ «Пляхівське» с. Пляхова в напрямку Глуховецького каолінового кар'єру	-	-	
с. Пузирки	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Глухівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
Війтівецька СТГ					
с. Війтівці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Держанівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Качанівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мар'янівка	Худобомогильник	1,5 км до с. Мар'янівка 1,5 км до с. Ч. Володимирівка	-	-	
с. Ольгине	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Семки	Худобомогильник	1 км до с. Семки	-	-	
с. Сулківка	Худобомогильник	Біля с. Сулківка	-	-	
с. Терешпіль	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Торчин	Худобомогильник	1,5 км до с. Торчин 1,5 км до с. Мар'янівка	-	-	
с. Українське	Худобомогильник	До с. Українське 1700 м, до с. Терешпіль 2400 м	-	-	
Калинівська МТГ					
м. Калинівка	Худобомогильник	м. Калинівка	-	-	
с. Бережани	Худобомогильник	с. Бережани			
с. Великі Кутища	Худобомогильник	с. Великі Кутища	-	-	
с. Вишневе	Худобомогильник	с. Вишневе	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Гарасимівка	Худобомогильник	с. Гарасимівка	-	-	
с. Глинськ	Худобомогильник	с. Глинськ	-	-	
с. Голубівка	Худобомогильник	с. Голубівка	-	-	
с. Дружелюбівка	Худобомогильник	с. Дружелюбівка	-	-	
с. Дружне	Худобомогильник	с. Дружне	-	-	
с. Заливанщина	Худобомогильник	с. Заливанщина	-	-	
с. Корделівка	Худобомогильник	с. Корделівка	-	-	
с. Котюжинці	Худобомогильник	с. Котюжинці	-	-	
с. Лемешівка	Худобомогильник	с. Лемешівка	-	-	
с. Лісова Лисіївка	Худобомогильник	с. Лісова Лисіївка	-	-	
с. Люлинці	Худобомогильник	с. Люлинці	-	-	
с. Малі Кутища	Худобомогильник	с. Малі Кутища	-	-	
с. Мирне	Худобомогильник	с. Мирне	-	-	
с. Мізяків	Худобомогильник	с. Мізяків	-	-	
с. Мончинці	Худобомогильник	с. Мончинці	-	-	
с. Нападівка	Худобомогильник	с. Нападівка	-	-	
с. Нова Гребля	Худобомогильник	с. Нова Гребля	-	-	
с. Павлівка	Худобомогильник	с. Павлівка	-	-	
с. Писарівка	Худобомогильник	с. Писарівка	-	-	
с. Польова Лисіївка	Худобомогильник	с. Польова Лисіївка	-	-	
с. Радівка	Худобомогильник	с. Радівка	-	-	
с. Райки	Худобомогильник	с. Райки	-	-	
с. Сальник	Худобомогильник	с. Сальник	-	-	
с. Софіївка	Худобомогильник	с. Софіївка	-	-	
с. Черепашинці	Худобомогильник	с. Черепашинці	-	-	
с. Чернятин	Худобомогильник	с. Чернятин	-	-	
	Худобомогильник	с. Чернятин	-	-	
с. Гулівці	Худобомогильник	с. Гулівці	-	-	
Козятинська МТГ					
м. Козятин	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Кордишівка	Худобомогильник	За с. Кордишівка на полі в напрямку с. Флоріанівка	-	-	
с. Махаринці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Пиковець	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Пустоха	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Сестринівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Сигнал	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Сокілець	Біотермічні яма (яма Беккері)	Територія Козятинської міжрайдерж-лабораторії ДПСС	-	-	
с. Титусівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Флоріанівка	Худобомогильник	За с. Флоріанівка в напрямку с. Йосипівка зліва від дороги в між лісосмугами	-	-	
Махнівська СТГ					
с. Махнівка	Худобомогильник	За с. Махнівка в напрямку с. Марківці поблизу сечозбірників із бувшого свинокомплексу СТОВ «Мрія» с. Махнівка	-	-	
с. Безіменне	Худобомогильник	За с. Безіменне в лісосмузі	-	-	
с. Вовчинець	Худобомогильник	За с. Вовчинець в лісосмузі біля залізничного переїзду бувшої вузькоколійки в напрямку с. Юрівка	-	-	
с. Куманівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Листопадівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мала Клітинка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Марківці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Мшанець	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Перемога	Худобомогильник	За с. Перемога на полі в напрямку с. Хліборобне	-	-	
с. Тернівка	Худобомогильник	За с. Тернівка біля лісосмуги на межі Бердичівського та Козятинського районів	-	-	
с. Туча	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Чернички	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Юрівка	Худобомогильник	За с. Юрівка на полі біля старого сміттєзвалища	-	-	
Самгородоцька СТГ					
с. Самгородок	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За територією ферми в напрямку с. Гуральня в урочищі Самгородок	-	-	
с. Блажіївка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Вівсяники	Худобомогильник	За територією ферми СВК «Вівсяницький» с. Вівсяники в бувшому резервуарі води для поливу поля	-	-	
с. Воскодавинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Дубові Махаринці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Журбинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Збараж	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Зозулинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Йосипівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Коритувата	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Лозівка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Лопатин	Худобомогильник	с. Лопатин	-	-	
с. Миколаївка	Худобомогильник	За с. Миколаївка в напрямку с. Лопатин в лісосмузі біля хімскладу	-	-	
с. Михайлин	Худобомогильник	За територією свиноферми ТОВ «Арчі» на полі в напрямку с. Широка Гребля	-	-	
с. Мухувата	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Сошанське	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
		Уланівська СТГ			
с. Уланів	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Великий Острожок	Худобомогильник	1,5 км. до с. Великий Острожок	-	-	
с. Вишенька	Худобомогильник	1 км до с. Вишенька	-	-	
с. Клітенка	Худобомогильник	1,5 км до с. Клітенка	-	-	
с. Кропивна	Худобомогильник	2км до с. Кропивна, 2 км до с. Подорожні	-	-	
с. Кустівці	Худобомогильник	1 км до с. Кустівці	-	-	
с. Лозна	Худобомогильник	1 км до с. Лозна	-	-	
с. Малий Острожок	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Маркуші	Худобомогильник	1 км до с. Маркуші	-	-	
с. Морозівка	Худобомогильник	1 км до с. Морозівка, 700 м до с. Липятин, 2 км до с. Чеснівка	-	-	
с. Петриківці	Худобомогильник	1 км до с. Петриківці	-	-	
с. Подорожня	Худобомогильник	1 км до с. Подорожна	-	-	
с. Пустовійти	Худобомогильник	700 м до с. Пустовійти	-	-	
с. Рибчинці	Худобомогильник	500 м до с. Рибчинці	-	-	
с. Рогинці	Худобомогильник	1,5 км до с. Рогинці	-	-	
с. Сальниця	Худобомогильник	3 км до с.Сальниця 3 км до с. Гнатівка	-	-	
с. Скаржинці	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Слобода-Кустовецька	Худобомогильник	1 км до с. Слобода Кустовецька	-	-	
с. Сміла	Худобомогильник	1,5 км до с. Сміла	-	-	
с. Ступник	Худобомогильник	2км до с. Ступник, 2км до с. Кропивна	-	-	
с. Хутори-Кривошиїнецькі	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Червоний Степ	Худобомогильник	3 км до с. Червоний Степ	-	-	

Адміністративно-територіальні одиниці	Найменування об'єкту	Місце розташування	Статус об'єкту	Відповідність вимогам законодав-ства, так/ні	Приміт-ка*
1	2	3	4	5	6
с. Чернятинці	Худобомогильник	1 км до с. Чернятинці	-	-	
Хмільницька МТГ					
м. Хмільник	Біотермічні яма (яма Беккері)	2 км до с. Дібрівки, 3км до м. Хмільника	-	-	
с. Березна	Худобомогильник	2 км до с. Березна, 3 км до с. Соколова	-	-	
с. Голодьки	Худобомогильник	2 км до с. Голодьки, 2км до с. Стара Гута	-	-	
с. Журавне	Худобомогильник	За с. Журавне територія хімскладу	-	-	
с. Колибабинці	Худобомогильник	3 км до с. Колибабинеці, 1 км до сел. Томашпіль	-	-	
с. Куманівці	Худобомогильник	1 км від с. Куманівці	-	-	
с. Кушелівка	Худобомогильник	1,5 км до с. Кушелівка, 1,5 км до с. Великий Митник	-	-	
с. Лелітка	Худобомогильник	1 км до с. Лелітка 1 км до с. Вербівка	-	-	
с. Лисогірка	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Малий Митник	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Сербанівка	Худобомогильник	3 км від с. Сербанівка, 4 км від с. Сьомаки	-	-	
с. Соколова	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Томашпіль	Худобомогильник	За межами населеного пункту	-	-	
с. Філіопіль	Худобомогильник	2 км до с. Філіополя, 2 км до Білого Рукава	-	-	
с. Широка Гребля	Худобомогильник	2 км до с. Широка Гребля	-	-	

* відмітка про захоронення трупів тварин, які загинули від сибірки, сказу, трихінельозу, емкару, сапу та інших особливо небезпечних інфекційних хвороб тварин невстановленої етіології

Джерела інформації: дані Головного управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області; дані ОМС територіальних громад

Додаток 33. Утворення відходів лісового господарства (що біологічно розкладаються)

Таблиця 33.1 Утворення відходів лісового господарства ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»

№	Лісокористувачі	Найменування територіальних громад	Утворення відходів (неліквідної деревини), тис. м3					Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
			2020	2021	2022	2023	2024	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Усього по ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс»		20,25	20,00	24,95	23,63	22,07	22,18
2	ДП Барський райагроліс	Барська МТГ	0,789	0,876	1,497	1,479	1,277	1,18
3		Копайгородська СелТГ	0,173	0,322	0,506	0,424	0,522	0,39
4	ДП Бершадский райагроліс	Бершадська МТГ	0,132	0,807	1,061	1,104	0,759	0,77
5		Джулинська СТГ	0,014	0,026	0,027	0,023	0,003	0,02
6		Ольгопільська СТГ	0,059	0,023	0,050	0,036	0,018	0,04
7		Чечельницька СелТГ	0,034	0,032	0,030	0,060	0,050	0,04
8	ДП Вінницьий райагроліс	Вінницька МТГ	0,500	0,300	0,200	0,200	0,200	0,28
9		Вороновицька СелТГ	0,100	0,100	0,000	0,000	0,200	0,08
10		ЛукаМелешківська СТГ	0,400	0,300	0,200	0,400	0,300	0,32
11		Стрижавська СелТГ	1,300	0,600	0,500	0,600	0,400	0,68
12		Якушинецька СТГ	0,600	0,600	0,400	0,400	0,500	0,50
13	ДП Гайсинський райагроліс	Гайсинська МТГ	0,837	0,685	0,632	0,753	0,597	0,70
14		Краснопільська СТГ	0,475	0,685	0,450	0,466	0,664	0,55
15		Кунківська СТГ	0,312	0,380	0,251	0,200	0,458	0,32
16		Соболівська СТГ	0,017	0,019	0,017	0,039	0,046	0,03
17		Теплицька СелТГ	0,155	0,066	0,258	0,166	0,151	0,16
18	ДП Жмеринський райагроліс	Жмеринська МТГ	1,041	1,248	1,568	1,137	1,178	1,23
19	ДП Іллінецький райагроліс	Іллінецька МТГ	0,087	0,059	0,260	0,283	0,109	0,16
20		Дашівська СелТГ	0,160	0,279	0,596	0,856	0,452	0,47
21	ДП Калинівський райагроліс	Іванівська СТГ	0,177	0,181	0,088	0,002	0,000	0,09
22		Калинівська МТГ	0,696	0,259	0,293	0,019	0,000	0,25
23	ДП Козятинський райагроліс	Глуховецька СелТГ	0,051	0,144	0,101	0,019	0,009	0,06
24		Козятинська МТГ	0,139	0,277	0,223	0,131	0,161	0,19

№	Лісокористувачі	Найменування територіальних громад	Утворення відходів (неліквідної деревини), тис. м3					Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
			2020	2021	2022	2023	2024	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
25		Махнівська СТГ	0,274	0,276	0,208	0,141	0,063	0,19
26		Самгородоцька СТГ	0,076	0,290	0,188	0,103	0,055	0,14
27	ДП Крижопільський райагроліс	Ямпільська МТГ	0,000	0,070	0,047	0,129	0,453	0,14
28		Городківська СТГ	0,275	0,160	0,333	0,511	0,338	0,32
29		Крижопільська СелТГ	0,291	0,460	1,022	0,943	0,822	0,71
30		Піщанська СелТГ	0,410	0,260	0,628	0,770	0,325	0,48
31		Студенянська СТГ	0,146	0,192	0,128	0,250	0,054	0,15
32	ДП Липовецький райагроліс	Липовецька МТГ	0,269	0,248	0,471	0,260	0,369	0,32
33		Турбівська СелТГ	0,465	0,861	1,677	0,652	0,160	0,76
34	ДП Літинський райагроліс	Літинська СелТГ	0,585	0,509	0,971	0,920	1,075	0,81
35		Стрижавська СелТГ	0,028	0,059	0,053	0,082	0,000	0,04
36		Якушинецька СТГ	0,225	0,255	0,383	0,317	0,253	0,29
37		Іванівська СТГ	0,017	0,025	0,088	0,167	0,024	0,06
38		Хмільницька МТГ	0,127	0,107	0,300	0,253	0,240	0,21
39	ДП МогилівПодіський райагроліс	Бабчинецька СТГ	0,000	0,000	0,000	0,100	0,000	0,02
40		Вендичанська СелТГ	0,400	0,300	0,200	0,200	0,100	0,24
41		МогилівПодільська МТГ	0,300	0,200	0,300	0,400	0,400	0,32
42		Ямпільська МТГ	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
43		Яришівська СТГ	0,200	0,300	0,300	0,100	0,200	0,22
44	ДП Мурованокуриловецький райагроліс	Вендичанська СелТГ	0,000	0,000	0,100	0,100	0,000	0,04
45		Мурованокуриловецька СелТГ	0,500	0,600	0,900	0,800	0,800	0,72
46	ДП Немирівський райагроліс	Вороновицька СелТГ	0,018	0,014	0,000	0,017	0,000	0,01
47		Немирівська МТГ	0,336	0,356	0,471	0,384	0,595	0,43
48		Райгородська СТГ	0,306	0,369	0,480	0,514	0,326	0,40
49		Брацлавська СелТГ	0,054	0,066	0,054	0,086	0,062	0,06
50	ДП Оратівський райагроліс	Липовецька МТГ	0,092	0,038	0,116	0,054	0,000	0,06
51		Оратівська СелТГ	0,631	1,002	0,856	0,942	1,182	0,92

№	Лісокористувачі	Найменування територіальних громад	Утворення відходів (неліквідної деревини), тис. м3					Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
			2020	2021	2022	2023	2024	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
52	ДП Погребищенський райагроліс	Погребищенська МТГ	0,670	0,350	1,010	0,770	1,400	0,84
53	ДП Тиврівський райагроліс	Вороновицька СелТГ	0,060	0,050	0,020	0,010	0,060	0,04
54		Гніванська МТГ	0,010	0,000	0,000	0,030	0,130	0,03
55		ЛукаМелешківська СТГ	0,160	0,130	0,120	0,110	0,100	0,12
56		Сутисківська СелТГ	0,060	0,130	0,130	0,090	0,180	0,12
57		Тиврівська СелТГ	0,920	0,760	0,540	0,920	0,660	0,76
58		Шпиківська СелТГ	0,120	0,100	0,060	0,050	0,060	0,08
59	ДП Томашпільський райагроліс	Ямпільська МТГ	0,005	0,019	0,036	0,061	0,040	0,03
60		Вапнярська СелТГ	0,069	0,124	0,049	0,100	0,060	0,08
61		Томашпільська СелТГ	0,559	0,526	0,709	0,707	0,707	0,64
62	ДП Тростянецький райагроліс	Ладижинська МТГ	0,000	0,012	0,038	0,046	0,016	0,02
63		Ободівська СТГ	0,090	0,105	0,103	0,080	0,115	0,10
64		Тростянецька СелТГ	0,370	0,424	0,419	0,350	0,392	0,39
65	ДП Тульчинський райагроліс	Ладижинська МТГ	0,072	0,044	0,037	0,270	0,046	0,09
66		Тульчинська МТГ	0,591	0,652	1,265	1,265	0,715	0,90
67		Шпиківська СелТГ	0,214	0,148	0,256	0,226	0,163	0,20
68	ДП Шаргородський райагроліс	Джуринська СТГ	0,204	0,175	0,470	0,259	0,334	0,29
69		Мурафська СТГ	0,235	0,118	0,101	0,210	0,258	0,18
70		Шаргородська МТГ	0,391	0,380	0,138	0,312	0,462	0,34
71		Бабчинецька СТГ	0,008	0,009	0,039	0,031	0,008	0,02
72		Чернівецька СелТГ	0,174	0,172	0,178	0,260	0,217	0,20
73		Шпиківська СелТГ	0,083	0,098	0,275	0,109	0,100	0,13

Джерело даних: узагальнені дані ДП ВОКСЛП «Віноблагроліс», розрахункові дані

Таблиця 33.2 Утворення відходів лісового господарства ДП «Ліси України»

№	Лісокористувачі		Утворення відходів (неліквідної деревини), тис. м3					Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
			2020	2021	2022	2023	2024	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**Усього по ДП «Ліси України»**		**90,89**	**91,58**	**218,49**	**91,50**	**119,63**	***122,42***
2	***Разом по Вінницькому надлісництву***		***16,37***	***18,51***	***140,85***	***18,95***	***20,85***	***43,11***
3	Вінницьке надлісництво	Березнянське лісництво	0,643	0,976	0,955	0,550	0,39	0,77
4		Хмільницьке лісництво	0,974	1,204	1,126	0,955	0,77	1,16
5		Голодьківське лісництво	0,000	0,000	0,747	0,535	0,02	0,42
6		Широкогребельське лісництво	1,425	1,924	0,609	0,721	0,04	1,05
7		Уладівське лісництво	1,388	1,533	1,781	0,793	0,04	1,23
8		Бруслинівське лісництво	0,000	0,000	119,129	0,603	0,28	24,20
9		Іванівське лісництво	0,849	1,215	2,149	2,198	0,08	1,66
10		Чорноліське лісництво	0,932	0,709	0,591	0,739	0,32	0,74
11		Козятинське лісництво	0,404	0,360	0,414	0,404	0,68	0,40
12		Черепашинецьке лісництво	0,000	0,000	0,746	0,565	0,50	0,40
13		Пеньківське лісництво	0,000	0,000	1,707	1,108	0,70	0,81
14		Літинське лісництво	0,894	0,978	0,981	0,815	0,55	1,03
15		Медвідське лісництво	0,978	1,528	1,215	1,205	0,32	1,37
16		Калинівське лісництво	0,756	1,060	0,624	0,757	0,03	0,76
17		Михайлівське лісництво	0,460	0,706	1,412	0,820	0,16	0,71
18		Вінницьке лісництво	1,329	1,293	1,314	1,235	1,23	1,17
19		Якушинецьке лісництво	0,760	0,623	0,629	0,730	0,16	0,66
20		Прибузьке лісництво	0,773	0,431	0,848	0,532	0,47	0,71
21		Демидівське лісництво	0,686	0,927	0,718	0,610	0,09	0,70
22		Гніванське лісництво	0,558	0,514	0,697	0,814	0,25	0,68
23		Тиврівське лісництво	1,087	1,047	0,991	0,840	0,06	1,07
24		Вороновицькому лісництву	0,771	0,924	0,803	0,667	0,19	0,71
25		Шендерівське лісництво	0,700	0,556	0,664	0,755	0,19	0,69
26	***Разом по Гайсинському надлісництву***		***47,79***	***45,90***	***49,20***	***45,29***	***61,61***	***49,96***
27	Гайсинське надлісництво	Басаличівське лісництво	1,357	1,199	1,291	1,175	0,14	1,29

№	Лісокористувачі		Утворення відходів (неліквідної деревини), тис. м3					Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
			2020	2021	2022	2023	2024	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28		Бершадське лісництво	1,227	0,965	1,381	1,230	0,32	1,56
29		Британське лісництво	0,000	0,083	0,000	0,000	0,71	0,03
30		Гайсинське лісництво	1,326	1,111	1,665	1,817	0,48	1,79
31		Губницьке лісництво	0,868	0,719	0,722	0,876	0,15	1,00
32		Дохнянське лісництво	0,000	0,245	0,140	0,089	0,32	0,10
33		Ладижинське лісництво	0,757	0,588	1,035	0,927	0,76	0,95
34		Ободівське лісництво	0,841	0,987	1,049	1,040	0,81	1,05
35		Ситківецьке лісництво	0,969	1,078	1,054	0,984	0,04	1,04
36		Соболівське лісництво	0,696	0,577	0,793	0,538	0,29	0,67
37		Стратіївське лісництво	0,000	0,366	0,146	0,155	0,06	0,16
38		Сумівське лісництво	0,812	0,756	0,831	0,532	0,21	0,97
39		Цибулівське лісництво	0,947	0,941	0,885	0,600	0,02	1,12
40		Червоногреблянське лісництво	0,000	0,013	0,004	0,004	0,24	0,004
41		Дашівське лісництво	1,966	1,159	1,256	1,005	0,32	1,18
42		Іллінецьке лісництво	2,735	2,272	2,482	1,907	0,00	2,15
43		Немирівське лісництво	3,245	2,293	2,166	2,146	0,22	2,37
44		Оратівське лісництво	0,660	0,800	0,964	0,833	0,04	0,77
45		Плисківське лісництво	1,174	1,016	1,588	1,598	0,72	1,24
46		Погребищенське лісництво	1,483	1,555	1,312	0,580	0,01	1,15
47	***Разом по Жмеринському надлісництву***		***12,76***	***12,95***	***13,56***	***12,85***	***18,72***	***14,17***
48	Жмеринське надлісництво	Барське лісництво	0,893	1,228	1,053	1,260	0,40	1,16
49		Вендичанське лісництво	0,485	0,546	0,529	0,390	0,06	0,50
50		Джуринське лісництво	2,194	2,197	2,131	2,368	0,06	2,49
51		Жмеринське лісництво	1,387	1,195	1,386	1,222	0,92	1,41
52		Івашковецьке лісництво	1,319	1,303	1,359	1,719	0,84	1,43
53		Копайгородське лісництво	0,649	0,717	0,962	0,434	0,04	0,72
54		Котюжанське лісництво	0,709	0,863	0,975	0,996	0,03	1,00
55		Людовське лісництво	0,847	0,859	1,143	0,696	0,12	0,97
56		Могилів-Подільське лісництво	0,000	0,000	0,089	0,150	0,12	0,09

№	Лісокористувачі		Утворення відходів (неліквідної деревини), тис. м3					Прогноз утворення неліквідної деревини, тис. м3/рік
			2020	2021	2022	2023	2024	Середнє значення
1	2	3	4	5	6	7	8	9
57		Моївське лісництво	1,455	1,593	1,442	1,805	0,76	1,87
58		Мурованокуриловецьке лісництво	0,718	0,647	0,760	0,719	0,08	0,80
59		Ялтушківське лісництво	0,493	0,638	0,450	0,364	0,03	0,56
60		Ямпільське лісництво	0,329	0,264	0,307	0,291	0,08	0,29
61		Ярошинське лісництво	1,284	0,898	0,975	0,437	0,64	0,90
62	***Разом по Тульчинському надлісництву***		***13,97***	***14,22***	***14,88***	***14,41***	***18,45***	***15,19***
63	Тульчинське надлісництво	Шпиківське лісництво	2,367	2,819	2,326	2,444	0,10	2,58
64		Журавлівське лісництво	0,968	1,340	1,145	1,102	0,39	1,17
65		Княже лісництво	0,321	0,364	0,425	0,359	0,09	0,35
66		Томашпільське лісництво	1,125	1,385	1,555	1,582	0,90	1,35
67		Брацлавське лісництво	0,975	0,783	1,305	1,280	0,20	1,19
68		Рудницьке лісництво	1,048	1,576	1,371	1,876	0,29	1,59
69		Кирнасівське лісництво	1,755	1,362	2,107	1,295	0,18	1,75
70		Тростянецьке лісництво	0,839	1,144	1,230	0,816	0,34	0,99
71		Орлівське лісництво	0,709	0,810	0,593	0,701	0,02	0,82
72		Заболотненське лісництво	1,930	1,968	1,990	2,001	0,20	2,14
73		Піщанське лісництво	1,930	0,673	0,830	0,950	0,13	1,25

Джерело даних: узагальнені дані ДП «Ліси України», розрахункові дані

Додаток 34. Дані щодо очищення комунальних стічних вод та утворення осаду стічних вод

№	Населений пункт, підприєм-ство	Показник	Значення за роками										Примі тка
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	м. Бар Барське КВ УВКГ «Барводоканал»	Обсяг стічних вод, млн м3	0,308	0,308	0,306	0,373	0,316	0,317	0,323	0,286	0,335	0,336	2)
		Утворення осаду, тонн	-	40,6	38,6	47,1	39,8	40,0	40,7	35,7	42,1	42,3	2)
			73,9	73,8	73,5	89,6	75,9	76,1	77,6	68,6	80,4	80,6	5)
			1848,0	1845,0	1837,8	2240,4	1896,6	1903,2	1939,8	1715,4	2010,0	2015,4	6)
2	м. Гайсин КП «Гайсин-водоканал»	Обсяг стічних вод, млн м3	0,228	0,235	0,224	0,238	–	0,2263	0,2389	0,2216	0,2164	0,2009	1)
		Утворення осаду, тонн			45,2	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	74,1	3), 4)
			54,7	56,4	53,8	57,1	–	54,3	57,3	53,2	51,9	48,2	5)
			1368,0	1410,0	1344,0	1428,0	–	1357,8	1433,4	1329,6	1298,4	1205,4	6)
3	м. Вінниця КП “Вінниця-облводоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	21,670	20,030	19,790	20,510	–	18,973	18,223	17,340	16,996	16,910	1)
		Утворення осаду, тонн	7141,5	7209,8	5673,2	5746,8	–	–	–	–	–	–	2)
		КЕК (зневоднений осад), тонн	14357,9	16240,6	15360,1	10654,0	–	–	–	–	–	–	2)
		Утворення осаду, тонн	21499,4	23450,4	20547,3	16400,8	16494,6	–	17253,9	15992,4	14386,2	14693,3	3)
			5201	4807	4750	4922	–	4553	4373	4162	4079	4058	5)
			130020	120180	118740	123060	–	113835	109336	104038	101977	101460	6)
4	м. Жмеринка КП “Жмеринка-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,331	0,221	0,180	0,192	–	0,454	0,110	0,000	0,000	0,000	1)
		Утворення осаду, тонн	–	–	–	99,3	–	–	–	–	–	–	4)
			79,4	53,0	43,2	46,1	–	108,9	26,4	0,0	0,0	0,0	5)
			1986,0	1326,0	1080,0	1152,0	–	2722,2	660,6	0,0	0,0	0,0	6)
5	м. Іллінці КП “Іллінці-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,197	0,227	0,234	0,231	–	0,000	0,000	0,000	0,118	0,115	1)
		Утворення осаду, тонн	39,0	43,0	50,0	25,0	–	–	–	–	–	–	2)
			47,3	54,5	56,2	55,4	–	0,0	0,0	0,0	28,4	27,5	5)
			1182,0	1362,0	1404,0	1386,0	–	0,0	0,0	0,0	710,4	688,2	6)

№	Населений пункт, підприєм-ство	Показник	Значення за роками										Примі тка
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	смт. Крижопіль КП “Крижопіль-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,120	0,091	0,098	0,109	–	0,117	0,099	0,079	0,145	0,120	1)
		Утворення осаду, тонн	–	1,0	1,0	1,1	1,0	–	–	–	–	–	3)
			28,8	21,8	23,5	26,2	–	28,0	23,7	19,0	34,8	28,8	5)
			720,0	546,0	588,0	654,0	–	700,8	592,8	475,8	870,0	720,0	6)
7	м. Могилів-Подільський Могилів-Подільський МКП “Водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,582	0,626	0,561	0,684	–	0,544	0,556	0,569	0,625	0,617	1)
		Утворення осаду, тонн	80,0	90,5	90,0	150,0	–	–	–	–	–	–	2)
			139,7	150,2	134,6	164,2	–	130,5	133,4	136,4	150,1	148,2	5)
			3492,0	3756,0	3366,0	4104,0	–	3262,8	3334,2	3411,0	3751,8	3704,4	6)
8	м. Немирів КП “Немирів-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,003	0,009	0,021	0,022	–	0,022	0,000	0,022	0,022	0,000	1)
		Утворення осаду, тонн	0,7	2,2	5,0	5,3	–	5,3	0,0	5,3	5,3	0,0	5)
			18,0	54,0	126,0	132,0	–	131,4	0,0	131,4	131,4	0,0	6)
9	смт. Піщанка ДП “Піщанка-водоканал” КП “Вінниця-облводо-канал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,016	0,015	0,013	0,025	–	0,000	0,015	0,015	0,015	–	1)
		Утворення осаду, тонн	3,8	3,6	3,1	6,0	–	0,0	3,6	3,6	3,6	–	5)
			96,0	90,0	78,0	150,0	–	0,0	91,2	90,0	90,0	–	6)
10	смт Погребище КП “Погребище-комун-сервіс”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,013	0,023	0,023	0,021	–	0,027	0,031	0,025	0,017	0,000	1)
		Утворення осаду, тонн	3,1	5,5	5,5	5,0	–	6,5	7,4	6,0	4,0	0,0	5)
			78,0	138,0	138,0	126,0	–	162,0	184,2	150,0	100,2	0,0	6)
11	м. Хмільник КП “Хмільник-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,848	0,843	0,859	0,855	0,839	0,568	0,690	0,627	0,646	0,664	2)
		Утворення осаду, тонн	18,8	19,0	19,1	19,1	18,80	19,44	19,20	17,50	17,92	18,90	2)
			203,5	202,3	206,3	205,1	201,3	136,3	165,6	150,5	155,1	159,4	5)
			5088,0	5058,0	5156,4	5127,6	5032,8	3406,8	4138,8	3763,2	3878,4	3984,0	6)

№	Населений пункт, підприєм-ство	Показник	Значення за роками										Примі тка
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	м. Шаргород Шаргород-ське КП “Комун-сервіс”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,071	0,073	0,072	0,073	–	0,059	0,054	0,069	0,051	0,043	1)
		Утворення осаду, тонн	26,0	25,1	20,5	9,0	9,0	9,0	–	–	–	–	2), 4)
			17,0	17,5	17,3	17,5	–	14,2	12,9	16,6	12,2	10,3	5)
			426,0	438,0	432,0	438,0	–	355,2	321,6	415,2	306,0	258,0	6)
13	м. Ямпіль ДП «Ямпіль-водоканал» КП «Вінниця-облводо-канал»	Обсяг стічних вод, млн м3	0,082	0,086	0,087	0,083	–	0,080	0,011	0,076	0,074	0,074	1)
		Утворення осаду, тонн	19,7	20,6	20,9	19,9	–	19,1	2,6	18,1	17,7	17,6	5)
			492,0	516,0	522,0	498,0	–	478,2	66,0	453,6	442,8	441,0	6)
14	смт. Копайгород Копайгород-ський ККП	Обсяг стічних вод, млн м3	0,012	0,013	0,012	0,018	–	0,008	0,009	0,008	0,007	0,008	1)
		Утворення осаду, тонн	2,9	3,1	2,9	4,3	–	1,8	2,0	2,0	1,6	1,8	5)
			72,0	78,0	72,0	108,0	–	46,2	51,0	49,8	40,2	45,6	6)
15	м. Калинівка КП «Калинівка-водоканал»	Обсяг стічних вод, млн м3	0,409	0,422	0,41	0,431	–	0,3821	0,415	0,3445	0,3875	0,3825	1)
		Утворення осаду, тонн		86,6	86,9	86,9	85,0	–	81,0	78,0	75,5	5,4	3)
			98,2	101,3	98,4	103,4	–	91,7	99,6	82,7	93,0	91,8	5)
			2454,0	2532,0	2460,0	2586,0	–	2292,6	2490,0	2067,0	2325,0	2295,0	6)
16	смт. Вороновиця КП “Надія”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,009	0,010	0,013	0,026	–	0,013	0,011	0,011	–	–	1)
			2,2	2,4	3,1	6,2	–	3,1	2,6	2,6	–	–	5)
			54,0	60,0	78,0	156,0	–	76,8	64,8	65,4	–	–	6)
17	смт. Турбів Турбівська дільниця ДП “Липовець-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,014	0,015	0,015	0,015	–	–	–	–	–	–	1)
		Утворення осаду, тонн	3,4	3,6	3,6	3,6	–	–	–	–	–	–	5)
			84,0	90,0	90,0	90,0	–	–	–	–	–	–	6)
18	с. Якушинці СКЕП “Сільком-сервіс”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,024	0,021	0,021	0,027	–	–	–	–	–	–	1)
		Утворення осаду, тонн	5,8	5,0	5,0	6,5	–	–	–	–	–	–	5)
			144,0	126,0	126,0	162,0	–	–	–	–	–	–	6)

№	Населений пункт, підприєм-ство	Показник	Значення за роками										Примітка
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	смт. Вапнярка КВЕП “Вапнярка-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,045	0,087	0,092	0,086	–	0,063	0,000	0,000	–	–	1)
		Утворення осаду, тонн	8,6	8,7	9,3	6,1	5,6	–	5,4	5,2	4,2	4,9	3)
			10,8	20,9	22,1	20,6	–	15,1	0,0	0,0	–	–	5)
			270,0	522,0	552,0	516,0	–	377,4	0,0	0,0	–	–	6)
20	м. Тульчин КП “Тульчин-водоканал”	Обсяг стічних вод, млн м3	0,393	0,364	0,444	0,443	–	-	0,412	0,450	0,428	0,408	1)
		Утворення осаду, тонн	–	20,0	20,0	22,0	22,0	22,0	21,0	20,0	21,0	20,0	3), 4)
			94,3	87,4	106,6	106,3	–	–	98,8	108,0	102,6	98,0	5)
			2358,0	2184,0	2664,0	2658,0	–	–	2470,2	2700,6	2565,6	2449,2	6)
21	смт. Муровані Курилівці КП "Мурованокурилівецький водоканал"	Обсяг стічних вод, млн м3	–	–	–	–	–	0,219	0,219	0,219	0,219	0,219	2)
		Утворення осаду, тонн	–	–	–	–	–	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	5)
			–	–	–	–	–	1314,0	1314,0	1314,0	1314,0	1314,0	6)
22	смт. Літин КП «Комунсервіс»	Обсяг стічних вод, млн м3	0,073	0,073	0,073	0,074	–	–	–	–	–	–	2)
			–	–	–	–	–	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1)
		Утворення осаду, тонн	17,568	17,592	17,616	17,784	–	–	–	–	–	–	5)
			439,2	439,8	440,4	444,6	–	–	–	–	–	–	6)
23	м. Гнівань КП "Гнівань-водопостач"	Обсяг стічних вод, млн м3	0,129	0,143	0,136	0,144	–	–	–	–	–	–	2)
			–	–	–	–	–	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1)
		Утворення осаду, тонн	63	64	61	60	60	–	–	–	–	–	2), 4)
			31,0	34,3	32,6	34,6	–	–	–	–	–	–	5)
			774,0	858,0	816,0	864,0	–	–	–	–	–	–	6)
24	с. Медвеже-Вушко СКП «Крон»	Обсяг стічних вод, млн м3	0,011	0,011	0,010	0,011	–	–	–	–	–	–	2)
		Утворення осаду, тонн	19,8	20,6	22,2	22,1	–	–	–	–	–	–	2)
			2,6	2,6	2,4	2,6	–	–	–	–	–	–	5)
			66,0	66,0	60,0	64,8	–	–	–	–	–	–	6)
25	м. Ладижин	Утворення осаду, тонн	-	280,3	252,3	262,9	3713,7	265,2	293,0	875,6	264,4	245,4	3)

№	Населений пункт, підприєм-ство	Показник	Значення за роками										Примітка
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	ВП «Ладижинська теплова електрична станція» АТ «ДТЕК Західенерго»												

Джерела даних: 1) дані Басейнового управління водних ресурсів річки Південний Буг (дані звітів про використання води за формою 2ТП-водгосп та 2ТП-водгосп (річна) за 2015-2024 роки); 2) дані підприємств; 3) база державного статистичного спостереження форм № 1-відходи (річна) "Звіт про відходи" (2015-2024 звітні роки); 4) дані декларацій про відходи (2015-2023 звітні роки) з Порталу відкритих даних https://data.gov.ua/dataset/mepr_27?__no_cache__=True; 5) розрахункові значення (в перерахунку на суху речовину); 6) розрахункові значення (в перерахунку на вологість 96%)

Додаток 35. Прогноз потенційного утворення осаду стічних вод

№	Населений пункт, підприємство	Потенційне утворення осаду стічних вод на період планування, тонн/рік		
		За обліковими даними	За розрахунковими значеннями	
			в перерахунку на суху речовину	в перерахунку на вологість 96%
1	2	3	4	5
1	м. Бар Барське КВ УВКГ «Барводоканал»	42	81	2015
2	м. Гайсин КП «Гайсинводоканал»	74	57	1433
3	м. Вінниця КП “Вінницяоблводоканал”	17254	4553	113835
4	м. Жмеринка КП “Жмеринкаводоканал”	99	26	661
5	м. Іллінці КП “Іллінціводоканал”	50	28	710
6	смт. Крижопіль КП “Крижопільводоканал”	2	35	870
7	м. Могилів-Подільський Могилів-Подільський МКП “Водоканал”	150	150	3752
8	м. Немирів КП “Немирівводоканал”	-	5	131
9	смт. Піщанка ДП “Піщанкаводоканал” КП “Вінницяоблводоканал”	-	4	91
10	сел. Погребище КП “Погребищекомунсервіс”		7	184
11	м. Хмільник КП “Хмільникводоканал”	8	166	4139
12	м. Шаргород Шаргородське КП “Комунсервіс”	9	17	415
13	м. Ямпіль ДП “Ямпільводоканал” КП “Вінницяоблводоканал”	-	19	478
14	сел. Копайгород Копайгородський ККП	-	2	51
15	м. Калинівка КП “Калинівкаводоканал”	81	100	2490
16	сел. Вороновиця КП “Надія”	-	3	77
17	сел. Турбів Турбівська дільниця ДП “Липовецьводоканал”	-	4	90
18	с. Якушинці СКЕП “Сількомсервіс”	-	6	162
19	сел. Вапнярка КВЕП “Вапняркаводоканал”	-	5	15

№	Населений пункт, підприємство	Потенційне утворення осаду стічних вод на період планування, тонн/рік		
		За обліковими даними	За розрахунковими значеннями	
			в перерахунку на суху речовину	в перерахунку на вологість 96%
1	2	3	4	5
20	м. Тульчин КП “Тульчинводоканал”	22	108	2701
21	сел. Муровані Курилівці КП "Мурованокуриловецький водоканал"	-	53	1314
22	сел. Літин КП «Комунсервіс»	-	18	445
23	м. Гнівань КП «Гніваньводопостач»	64	35	864
24	с. Медвеже-Вушко СКП «Крон»	22	3	66
25	м. Ладижин Відокремлений підрозділ «Ладижинська теплова електрична станція» АТ «ДТЕК Західенерго»	876	-	-

Джерело даних: розрахункові дані

Додаток 36. Цільові показники НПУВ, прийняті для РПУВ

Цільові показники	Фактичні значення*	Значення локалізованих цільових показників НПУВ			Значення цільових показників, прийнятих для РПУВ		
	2024 - 2025 рік	2025 рік	2030 рік	2033 рік	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5	6	7	8
Цільові показники з управління побутовими відходами							
Збільшення охоплення послугою з управління побутовими відходами	38%	-	-	85 %	67%	85%	95%
Впровадження у населених пунктах системи роздільного збирання побутових відходів	7%	щорічне збільшення на 10 % охоплення населення починаючи з другого року дії місцевих планів управління відходами			+10% до попередн-нього року	+10% до попередн-нього року	+10% до попередн-нього року
Підвищення рівня підготовки до повторного використання та рециклінгу побутових відходів	0,49%	10 %	20 %	-	20%	23%	25%
Організація компостування зелених відходів з громадських парків та садів для населених пунктів з населенням понад 100 тис. мешканців	0	-	1	1	1	1	1
Зменшення захоронення біовідходів, які утворюються у складі побутових відходів	100%	90%	85%	-	85%	72%	70%
Кількість захоронення побутових відходів	99,51%	-	-	70%	80%	77%	75%
Створення загальнонаціональної мережі регіональних полігонів для видалення побутових відходів	0	-	-	5	-	3	5
Цільові показники з управління відходами упаковки							
Цільові показники з управління відходами упаковки визначаються законодавством про упаковку та відходи упаковки і будуть впроваджені після прийняття Закону України “Про упаковку та відходи упаковки”	-	-	-	-	-	-	-
Цільові показники з управління відходами електричного та електронного обладнання							
Цільові показники з управління (збирання, підготовка до повторного використання, рециклінг та відновлення) відходами електричного та електронного обладнання визначаються законодавством про відходи електричного та	-	-	-	-	-	-	-

Цільові показники	Фактичні значення*	Значення локалізованих цільових показників НПУВ			Значення цільових показників, прийнятих для РПУВ		
	2024 - 2025 рік	2025 рік	2030 рік	2033 рік	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5	6	7	8
електронного обладнання та будуть впроваджені після прийняття закону про електричне та електронне обладнання, відходи електричного та електронного обладнання, який встановлюватиме РВВ для відходів електричного та електронного обладнання.							
Цільові показники управління відходами батарей та акумуляторів							
Цільові показники з управління відходами батарей та акумуляторів визначаються законодавством про батареї та акумулятори і будуть впроваджені після прийняття закону про батареї, акумулятори та відходи батарей та акумуляторів.	-	-	-	-	-	-	-
Цільові показники з управління відходами транспортних засобів, знятих з експлуатації							
Цільові показники з управління (рециклінгу та відновлення) відходами шин визначаються відповідним законодавством та будуть впроваджені після прийняття закону про управління транспортними засобами, знятими з обліку, який встановлюватиме РВВ для відходів шин	-	-	-	-	-	-	-
Цільові показники з управління відходами мастил (олив)							
Цільові показники з управління (рециклінгу та відновлення) відходами мастил (олив) визначаються відповідним законодавством та будуть впроваджені після прийняття відповідного закону з управління відходами мастил (олив), який встановлюватиме РВВ для відходів мастил (олив).	-	-	-	-	-	-	-
Цільові показники з управління відходами шин							

Цільові показники	Фактичні значення*	Значення локалізованих цільових показників НПУВ			Значення цільових показників, прийнятих для РПУВ		
	2024 - 2025 рік	2025 рік	2030 рік	2033 рік	2030 рік	2033 рік	2035 рік
1	2	3	4	5	6	7	8
Цільові показники з управління (рециклінгу та відновлення) відходами шин визначаються відповідним законодавством та будуть впроваджені після прийняття закону про управління транспортними засобами, знятими з обліку, який встановлюватиме РВВ для відходів шин.	-	-	-	-	-	-	-
Цільові показники з управління відходами будівництва та знесення							
Підвищення рівня підготовки до повторного використання, рециклінгу та іншого відновлення матеріалів, відходів будівництва та знесення, що не є небезпечними.	16,5%	-	-	70 %	-	70%	70%

Джерела інформації: Національний план управління відходами до 2033 року, затверджений розпорядженням Кабінету Міністрів України від 27 грудня 2024 р. № 1353-р; дані ОМС; розрахункові дані

Додаток 37. Обґрунтування визначення меж кластерів

Проєктом Регіонального плану управління відходами Вінницької області на період до 2030 року було визначено розподіл області на 6 кластерів управління відходами (рисунок д.37-1):

- Північний;
- Північно-західний;
- Північно-східний;
- Південно-західний;
- Південний;
- Південно-східний.



Карта створена з використанням геоінформаційної системи QGIS та відкритих даних «© OpenStreetMap»

Рисунок д.37-1. Розподіл області на кластери управління відходами згідно проєкту Регіонального плану управління відходами Вінницької області на період до 2030 року

Межі кластерів визначаються з урахуванням наступних критеріїв:

- врахування поточної адміністративної структури області, усталені зв'язки між громадами;
- можливість створення регіональних полігонів для відходів, що не є небезпечними, із можливістю створення окремих карт полігонів для видалення інертних чи небезпечних відходів або інших об'єктів оброблення відходів (далі, регіональних полігонів) у кожному кластері;
- мінімізація витрат на транспортування та захоронення відходів;

- місцеві обмеження щодо перевезення відходів через складності ландшафтів та якість доріг;
- перспективи створення об'єктів поглибленого перероблення побутових відходів (у т.ч. з отриманням енергії);
- мінімізація обсягів захоронення відходів;
- врахування позицій ОМС територіальних громад.

Підчас перегляду меж кластерів додатково враховуються наступні аспекти:

- діяльність з управління відходами на території області в період з 2020 року, спрямована на реалізацію проєкту Регіонального плану управління відходами Вінницької області на період до 2030 року;
- підтвердження можливості створення регіональних полігонів на території попередньо визначених територіальних громад.

При перегляді меж кластерів визначено неможливість створення регіонального полігон на території Іллінецької МТГ з-за обмеженості земельних ресурсів, а також відсутність альтернативного варіанту розташування регіонального полігону на території попередньо визначеного «Південно-східного кластеру». Це зумовило вимушену необхідність перерозподілу територіальних громад цього кластеру між територіями обслуговування інших регіональних полігонів, а саме їх віднесення до кластерів:

- Північний;
- Південний;
- Південно-східний.

Крім того, прийнято до уваги те, що кластеризація області при розробленні попереднього проєкту РПУВ виконувалася в умовах зміни адміністративно-територіальної структури області (визначення меж територіальних громад) і за мінімальну адміністративну одиниць, віднесення якої розглядалося до того чи іншого кластеру, приймалися території колишніх районів.

В результаті аналізу логістики перевезення побутових відходів для окремих територіальних громад виникли альтернативні варіанти їх можливого перевезення до об'єктів оброблення (рисунок д. 37-2).

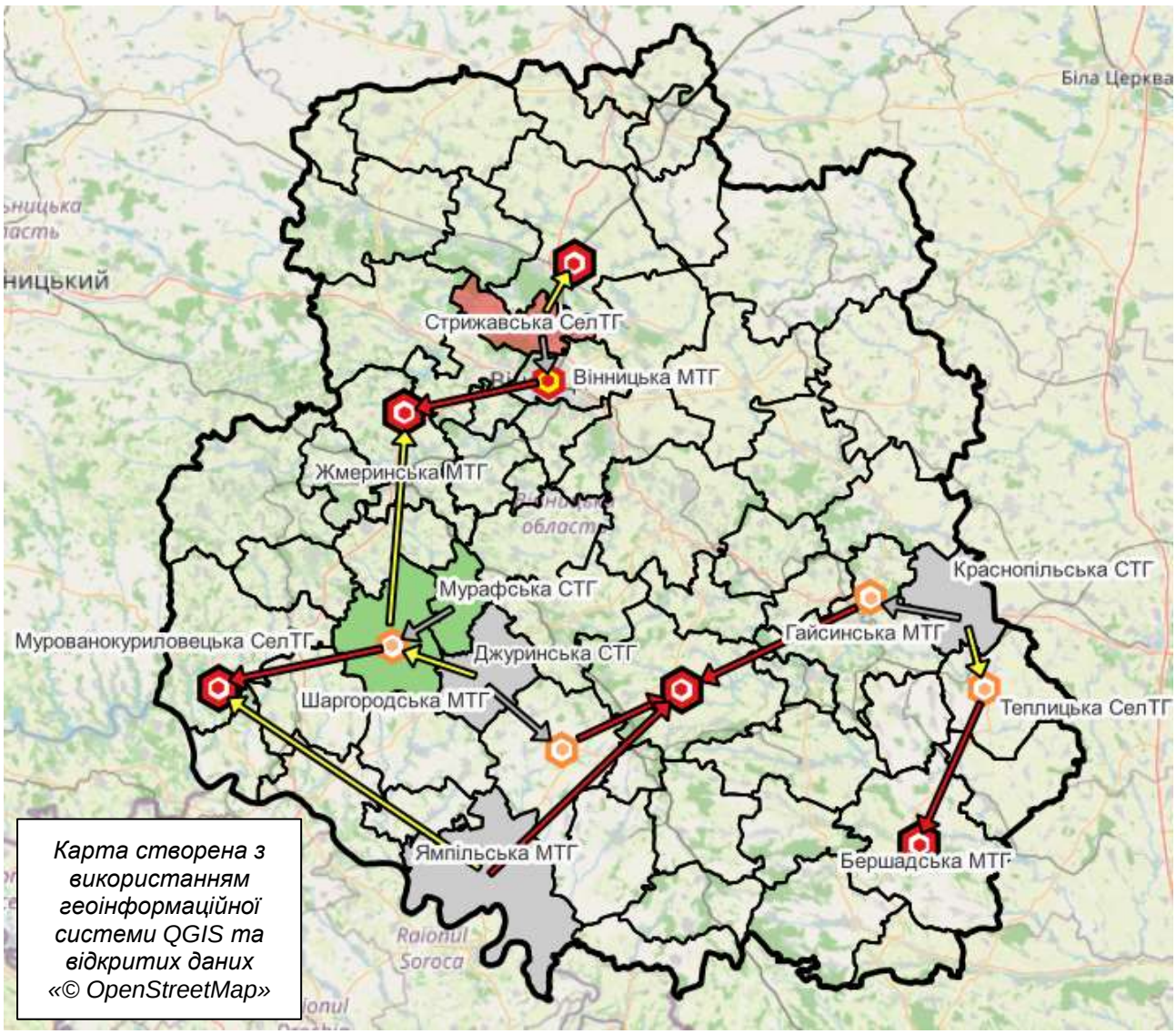


Рисунок д.37-2. Альтернативні варіанти перевезення побутових відходів до об'єктів їх оброблення

– Технологічні ядра оброблення відходів

– Регіональні полігони захоронення побутових відходів

– Рух відходів територіальної громади до технологічного ядра

– Рух відходів між технологічними ядрами кластера

– Рух відходів (альтернативний сценарій)

Рішення щодо пріоритетних варіантів віднесення територіальних громад до кластерів прийнято в форматі обговорення з ОМС територіальних громад з урахуванням:

- місцевих обмежень щодо перевезення відходів через складності ландшафтів та якість доріг;

- сформовані відносини між територіальними громадами, у т.ч. в сфері управління відходами.

Результат розподілу області на кластери управління відходами наведений на рисунку 37 та у таблиці 70.

Додаток 38. Розширення та оновлення матеріально-технічної бази системи збирання побутових відходів

Кластер / територіальні громади	Кількість населення (станом на 2026 рік)	Контейнерні майданчики	Контейнери	ПРЗПВ	Сміттєвози-збирачі	Транспортні сміттєвози	Екобуси*
	осіб	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць
1	2	3	4	5	6	7	8
Вінницька область	**1432599**	**2481**	**18288**	**66**	**138**	**32**	**26**
Північний кластер	**282842**	**596**	**4033**	**15**	**29**	**8**	**7**
Хмільницький субкластер	59754	106	547	3	8		1
Війтівецька СТГ	5063	8	40	1			
Уланівська СТГ	16768	27	120	1			
Хмільницька МТГ	37923	71	387	1			
Козятинський субкластер	49309	159	893	3	5		1
Глуховецька СелТГ	10492	18	98	1			
Козятинська МТГ	31458	128	737	1			
Махнівська СТГ	7359	13	58	1			
Калинівський субкластер	77630	169	932	4	6		1
Іванівська СТГ	12430	16	120	1			
Калинівська МТГ	42834	113	612	1			
Самгородоцька СТГ	7828	15	71	1			
Турбівська СелТГ	14538	25	129	1			
Погребищенський субкластер	25954	45	218	1	2		1
Погребищенська МТГ	25954	45	218	1			
Липовецький субкластер	18947	49	348	1	1		1
Липовецька МТГ	18947	49	348	1			
Оратівський субкластер	17405	32	147	1	2		1
Оратівська СелТГ	17405	32	147	1			
Іллінецький субкластер	33843	36	948	2	5		1
Іллінецька МТГ	20280	10	831	1			
Дашівська СелТГ	13563	26	117	1			
Центральний кластер	**587630**	**897**	**7595**	**17**	**39**	**12**	**5**

Кластер / територіальні громади	Кількість населення (станом на 2026 рік)	Контейнерні майданчики	Контейнери	ПРЗПВ	Сміттєвози-збирачі	Транспортні сміттєвози	Екобуси*
	осіб	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць
1	2	3	4	5	6	7	8
Вінницький субкластер	407748	477	4355	8	18		2
Агрономічна СТГ	8848	16	89	1			
Вінницька МТГ	354721	340	3672	4			
Лука-Мелешківська СТГ	10652	37	110	1			
Вороновицька СелТГ	15540	52	311	1			
Стрижавська СелТГ	17987	32	173	1			
Жмеринський субкластер	105712	199	1098	5	12		1
Літинська СелТГ	20555	31	224	1			
Жмеринська МТГ	55360	113	603	1			
Северинівська СТГ	7285	13	62	1			
Станіславчицька СТГ	7036	13	62	1			
Якушинецька СТГ	15476	29	147	1			
Гніванський субкластер	34584	55	585	3	4		1
Гніванська МТГ	17856	30	249	1			
Сутисківська СелТГ	6560	5	179	1			
Тиврівська СелТГ	10168	20	157	1			
Барський субкластер	39586	166	1557	1	5		1
Барська МТГ	39586	166	1557	1			
Південно-західний кластер	**140497**	**282**	**1538**	**9**	**19**	**3**	**4**
Мурованокуриловецький субкластер	45946	68	395	4	5		1
Копайгородська СелТГ	7419	14	62	1			
Вендичанська СелТГ	12880	24	124	1			
Мурованокуриловецька СелТГ	19403	19	156	1			
Яришівська СТГ	6244	11	53	1			
Могилів-Подільський субкластер	41008	70	391	1	5		1
Могилів-Подільська МТГ	41008	70	391	1			

Кластер / територіальні громади	Кількість населення (станом на 2026 рік)	Контейнерні майданчики	Контейнери	ПРЗПВ	Сміттєвози-збирачі	Транспортні сміттєвози	Екобуси*
	осіб	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць
1	2	3	4	5	6	7	8
Шаргородський субкластер	34178	112	583	2	6		1
Мурафська СТГ	12235	20	111	1			
Шаргородська МТГ	21943	92	472	1			
Чернівецький субкластер	19365	32	169	2	3		1
Чернівецька СелТГ	14418	25	129	1			
Бабчинецька СТГ	4947	7	40	1			
Південний кластер	**294827**	**436**	**3608**	**17**	**34**	**7**	**7**
Немирівський субкластер	33555	62	841	2	2		1
Немирівська МТГ	26866	47	756	1			
Райгородська СТГ	6689	15	85	1			
Гайсинський субкластер	53087	93	493	3	7		1
Гайсинська МТГ	42179	73	391	1			
Кунківська СТГ	3847	7	31	1			
Краснопільська СТГ	7061	13	71	1			
Тульчинський субкластер	73258	81	770	4	10		1
Брацлавська СелТГ	9021	14	80	1			
Вапнярська СелТГ	8931	17	89	1			
Тульчинська МТГ	40306	22	463	1			
Шпиківська СелТГ	15000	28	138	1			
Ладижинський субкластер	24119	41	240	1	2		1
Ладижинська МТГ	24119	41	240	1			
Томашпільський субкластер	30584	23	344	2	4		1
Джуринська СТГ	10503	21	169	1			
Томашпільська СелТГ	20081	2	175	1			

Кластер / територіальні громади	Кількість населення (станом на 2026 рік)	Контейнерні майданчики	Контейнери	ПРЗПВ	Сміттєвози-збирачі	Транспортні сміттєвози	Екобуси*
	осіб	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць	одиниць
1	2	3	4	5	6	7	8
Крижопільський субкластер	45149	71	578	4	7		1
Городківська СТГ	10851	17	213	1			
Крижопільська СелТГ	18089	18	187	1			
Піщанська СелТГ	11647	21	129	1			
Студенянська СТГ	4562	15	49	1			
Ямпільський субкластер	35075	65	342	1	2		1
Ямпільська МТГ	35075	65	342	1			
Південно-східний кластер	**126803**	**270**	**1514**	**8**	**17**	**2**	**3**
Теплицький субкластер	16041	16	121	1	2		1
Теплицька СелТГ	16041	16	121	1			
Тростянецький субкластер	29649	54	253	2	6		1
Соболівська СТГ	7311	14	35	1			
Тростянецька СелТГ	22338	40	218	1			
Бершадський субкластер	81113	200	1140	5	9		1
Бершадська МТГ	41363	135	753	1			
Джулинська СТГ	11863	24	120	1			
Ободівська СТГ	8916	6	85	1			
Ольгопільська СТГ	5760	11	62	1			
Чечельницька СелТГ	13211	24	120	1			

Екобус - мобільний пункт роздільного збирання побутових відходів (оснащений транспортний засіб)*

Джерела інформації: дані планування

Додаток 39. Об’єкти управління побутовими відходами, передбачені РПУВ

Найменування об’єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об’єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об’єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
Північний кластер						
Хмільницьке технологічне ядро						
ОСПВ	Хмільницька МТГ. Полігон побутових відходів поблизу м. Хмільник. Координати: 49.577693, 27.920703	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Війтівецька СТГ, Уланівська СТГ, Хмільницька МТГ	18,7	4665	Діючий об’єкт
ОППВ	Хмільницька МТГ. Полігон побутових відходів поблизу м. Хмільник. Координати: 49.577693, 27.920703	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Війтівецька СТГ, Уланівська СТГ, Хмільницька МТГ	57	13438	Передбачено будівництво / реконструкція
ОЦБОБ	Хмільницька МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Хмільницька МТГ	5,4	1965	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Хмільницька МТГ	ВГВ	Війтівецька СТГ, Уланівська СТГ, Хмільницька МТГ	4,3	1582	Передбачено будівництво
ООРВ	Хмільницька МТГ	Ремонтні відходи	Війтівецька СТГ, Уланівська СТГ, Хмільницька МТГ	6,0	2182	Передбачено будівництво
Об’єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Хмільницька МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Війтівецька СТГ, Уланівська СТГ, Хмільницька МТГ	0,4	164	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,9	327	
Козятинське технологічне ядро						
ОСПВ	Глуховецька селТГ. Територія полігону	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Глуховецька СелТГ, Козятинська МТГ,	15,6	3894	Діючий об’єкт

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
	побутових відходів. Координати: 49°43'25.7"N 28°46'29.5"E		Махнівська СТГ			
ОППВ	Глуховецька селТГ. Територія полігону побутових відходів. Координати: 49°43'25.7"N 28°46'29.5"E	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Глуховецька СелТГ, Козятинська МТГ, Махнівська СТГ	49	11471	Передбачено будівництво / реконструкція
ОЦБОБ	Козятинська МТГ / Глуховецька СелТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Козятинська МТГ	5,2	1894	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Козятинська МТГ / Глуховецька СелТГ	ВГВ	Глуховецька СелТГ, Козятинська МТГ, Махнівська СТГ	3,6	1321	Передбачено будівництво
ООРВ	Козятинська МТГ / Глуховецька СелТГ	Ремонтні відходи	Глуховецька СелТГ, Козятинська МТГ, Махнівська СТГ	5,0	1822	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Козятинська МТГ / Глуховецька СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Глуховецька СелТГ, Козятинська МТГ, Махнівська СТГ	0,4	137	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,7	273	
Погребищенське технологічне ядро						
ОСПВ	Погребищенська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Погребищенська МТГ	8,1	2019	Передбачено будівництво
ОППВ	Погребищенська МТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Погребищенська МТГ	25	5751	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Погребищенська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Погребищенська МТГ	2,1	784	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
ООВГВ	Погребищенська МТГ	ВГВ	Погребищенська МТГ	1,9	685	Передбачено будівництво
ООРВ	Погребищенська МТГ	Ремонтні відходи	Погребищенська МТГ	2,6	945	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Погребищенська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Погребищенська МТГ	0,2	71	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,4	142	
Липовецьке технологічне ядро						
ОСПВ	Липовецька МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Липовецька МТГ	6,0	1488	Передбачено будівництво
ОППВ	Липовецька МТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажування	Липовецька МТГ	19	4391	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Липовецька МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Липовецька МТГ	2,0	730	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	310	
ООВГВ	Липовецька МТГ	ВГВ	Липовецька МТГ	1,4	505	Передбачено будівництво
ООРВ	Липовецька МТГ	Ремонтні відходи	Липовецька МТГ	1,9	696	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Липовецька МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Липовецька МТГ	0,1	52	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,3	104	
Оратівське технологічне ядро						
ОСПВ	Оратівська СелТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Оратівська СелТГ	5,3	1321	Передбачено будівництво
ОППВ	Оратівська СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажування	Оратівська СелТГ	14	3249	Передбачено будівництво
ООВГВ	Оратівська СелТГ	ВГВ	Оратівська СелТГ	1,2	448	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
ООРВ	Оратівська СелТГ	Ремонтні відходи	Оратівська СелТГ	1,7	618	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Оратівська СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Оратівська СелТГ	0,1	46	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,3	93	
Іллінецьке технологічне ядро						
ОСПВ	Іллінецька МТГ. Біля звалища побутових відходів. Координати: 49°04'50.0"N 29°12'57.0"E	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ	10,5	2636	Діючий об'єкт
ОППВ	Іллінецька МТГ. Біля звалища побутових відходів. Координати: 49°04'50.0"N 29°12'57.0"E	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ	32	7372	Передбачено будівництво / реконструкція
ОЦБОБ	Іллінецька МТГ. Біля звалища побутових відходів. Координати: 49°04'50.0"N 29°12'57.0"E	Біовідходи у складі побутових відходів	Іллінецька МТГ	2,4	889	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	630	
ООВГВ	Іллінецька МТГ	ВГВ	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ	2,4	894	Передбачено будівництво
ООРВ	Іллінецька МТГ	Ремонтні відходи	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ	3,4	1233	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Іллінецька МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ	0,3	92	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,5	185	
Об'єкт виготовлення полімерно-піщаної плитки	Іллінецька МТГ. Біля звалища побутових відходів. Координати:	Пластик	Іллінецька МТГ, Дашівська СелТГ			Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
	49°04'50.0"N 29°12'57.0"E					
Калинівське технологічне ядро						
ОСПВ	Калинівська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Іванівська СТГ, Калинівська МТГ, Самгородоцька СТГ, Турбівська СелТГ	24,0	5999	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Калинівська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Калинівська МТГ	5,6	2060	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Калинівська МТГ	ВГВ	Іванівська СТГ, Калинівська МТГ, Самгородоцька СТГ, Турбівська СелТГ	5,6	2035	Передбачено будівництво
ООРВ	Калинівська МТГ	Ремонтні відходи	Іванівська СТГ, Калинівська МТГ, Самгородоцька СТГ, Турбівська СелТГ	7,7	2806	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Калинівська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Іванівська СТГ, Калинівська МТГ, Самгородоцька СТГ, Турбівська СелТГ	0,6	210	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		1,2	421	
Регіональний полігон	Калинівська МТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, захоронення яких не заборонено**	Північний кластер	-	-	Передбачено будівництво
Центральний кластер						
Вінницьке технологічне ядро						
ОСПВ	Вінницька МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Агрономічна СТГ, Вінницька МТГ, Лука-Мелешківська СТГ, Вороновицька СелТГ, Стрижавська СелТГ	132,8	33190	Передбачено будівництво
ОППВ	Вінницька МТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Агрономічна СТГ, Вінницька МТГ, Лука-Мелешківська СТГ,	479	112179	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
			Вороновицька СелТГ, Стрижавська СелТГ			
ОЦБОБ	Вінницька МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Вінницька МТГ	83,7	30542	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Вінницька МТГ	Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів	Вінницька МТГ	-	5034	
ООВГВ	Вінницька МТГ	ВГВ	Агрономічна СТГ, Вінницька МТГ, Лука-Мелешківська СТГ, Вороновицька СелТГ, Стрижавська СелТГ	31	11258	Передбачено будівництво
ООРВ	Вінницька МТГ	Ремонтні відходи	Агрономічна СТГ, Вінницька МТГ, Лука-Мелешківська СТГ, Вороновицька СелТГ, Стрижавська СелТГ	42,5	15528	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Вінницька МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Агрономічна СТГ, Вінницька МТГ, Лука-Мелешківська СТГ, Вороновицька СелТГ, Стрижавська СелТГ	3,2	1165	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		6,4	2329	
Об'єкт термічного відновлення побутових відходів	Вінницька МТГ	Залишок побутових відходів*** / тверде паливо RDF/SRF	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Передбачено будівництво
Гніванське технологічне ядро						
ОСПВ	Гніванська МТГ Координати: 49°03'56.1"N 28°20'02.1"E	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Гніванська МТГ, Сутисківська СелТГ, Тиврівська СелТГ	10,9	2721	Діючий об'єкт
ОППВ	Гніванська МТГ Координати: 49°03'56.1"N 28°20'02.1"E	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Гніванська МТГ, Сутисківська СелТГ, Тиврівська СелТГ	36	8489	Передбачено будівництво / реконструкція
ОЦБОБ	Гніванська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Гніванська МТГ	4,9	1796	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Гніванська МТГ	ВГВ	Гніванська МТГ, Сутисківська СелТГ, Тиврівська СелТГ	2,5	923	Передбачено будівництво
ООРВ	Гніванська МТГ	Ремонтні відходи	Гніванська МТГ, Сутисківська СелТГ, Тиврівська СелТГ	3,5	1273	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Гніванська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Гніванська МТГ, Сутисківська СелТГ, Тиврівська СелТГ	0,3	95	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,5	191	
Барське технологічне ядро						
ОСПВ	Барська МТГ. Координати: 49°04'42.7"N 27°43'50.2"E	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Барська МТГ	12,4	3093	Діючий об'єкт
ОППВ	Барська МТГ. Координати: 49°04'42.7"N 27°43'50.2"E	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Барська МТГ	38	8930	Передбачено будівництво / реконструкція
ОЦБОБ	Барська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Барська МТГ	3,6	1323	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	918	
ООВГВ	Барська МТГ	ВГВ	Барська МТГ	2,9	1049	Передбачено будівництво
ООРВ	Барська МТГ	Ремонтні відходи	Барська МТГ	4,0	1447	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Барська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Барська МТГ	0,3	109	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,6	217	
Жмеринське технологічне ядро						

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
ОСПВ	Жмеринська МТГ. За межами с. Людавка. Координати: 49.173762, 28.083476	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Літинська СелТГ, Жмеринська МТГ, Северинівська СТГ, Станіславчицька СТГ, Якушинецька СТГ	33,2	8298	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Жмеринська МТГ. За межами с. Людавка. Координати: 49.173762, 28.083476	Біовідходи у складі побутових відходів	Жмеринська МТГ	12,3	4488	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Жмеринська МТГ. За межами с. Людавка. Координати: 49.173762, 28.083476	ВГВ	Літинська СелТГ, Жмеринська МТГ, Северинівська СТГ, Станіславчицька СТГ, Якушинецька СТГ	7,7	2815	Передбачено будівництво
ООРВ	Жмеринська МТГ. За межами с. Людавка. Координати: 49.173762, 28.083476	Ремонтні відходи	Літинська СелТГ, Жмеринська МТГ, Северинівська СТГ, Станіславчицька СТГ, Якушинецька СТГ	10,6	3882	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Жмеринська МТГ. За межами с. Людавка. Координати: 49.173762, 28.083476	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Літинська СелТГ, Жмеринська МТГ, Северинівська СТГ, Станіславчицька СТГ, Якушинецька СТГ	0,8	291	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		1,6	582	
Регіональний полігон	Жмеринська МТГ. За межами с. Людавка. Координати: 49.173762, 28.083476	Змішані побутові відходи та інші відходи, захоронення яких не заборонено**	Центральний кластер	-	-	Передбачено будівництво
Південно-західний кластер						

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
Могилів-Подільське технологічне ядро						
ОСПВ	Могилів-Подільська МТГ СелТГ. Координати: 48°39'26.5"N 27°33'14.7"E	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Могилів-Подільська МТГ	13,2	3300	Діючий об'єкт
ОППВ	Могилів-Подільська МТГ. Координати: 48°39'26.5"N 27°33'14.7"E	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Могилів-Подільська МТГ	46	10666	Передбачено будівництво / реконструкція
ОЦБОБ	Могилів-Подільська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Могилів-Подільська МТГ	7,0	2548	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Могилів-Подільська МТГ	ВГВ	Могилів-Подільська МТГ	3,1	1119	Передбачено будівництво
ООРВ	Могилів-Подільська МТГ	Ремонтні відходи	Могилів-Подільська МТГ	4,2	1544	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Могилів-Подільська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Могилів-Подільська МТГ	0,3	116	Передбачено будівництво
		ВЕЕО	Могилів-Подільська МТГ	0,6	232	
Шаргородське технологічне ядро						
ОСПВ	Шаргородська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Мурафська СТГ, Шаргородська МТГ	10,5	2623	Передбачено будівництво
ОППВ	Шаргородська МТГ	Змішані побутові відходи	Мурафська СТГ, Шаргородська МТГ	30	7046	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Шаргородська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Шаргородська МТГ	1,6	594	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Шаргородська МТГ	ВГВ	Мурафська СТГ, Шаргородська МТГ	2,4	890	Передбачено будівництво
ООРВ	Шаргородська МТГ	Ремонтні відходи	Мурафська СТГ, Шаргородська МТГ	3,4	1227	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Шаргородська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Мурафська СТГ, Шаргородська МТГ	0,3	92	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,5	184	
Чернівецьке технологічне ядро						
ОСПВ	Чернівецька СелТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Чернівецька СелТГ, Бабчинецька СТГ	5,9	1468	Передбачено будівництво
ОППВ	Чернівецька СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Чернівецька СелТГ, Бабчинецька СТГ	15	3611	Передбачено будівництво
ООВГВ	Чернівецька СелТГ	ВГВ	Чернівецька СелТГ, Бабчинецька СТГ	1,4	498	Передбачено будівництво
ООРВ	Чернівецька СелТГ	Ремонтні відходи	Чернівецька СелТГ, Бабчинецька СТГ	1,9	687	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Чернівецька СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Чернівецька СелТГ, Бабчинецька СТГ	0,1	52	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,3	103	
Мурованокуриловецьке технологічне ядро						
ОСПВ	Мурована-куриловецька СелТГ. Координати: 48°39'26.5"N 27°33'14.7"E	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Копайгородська СелТГ, Вендичанська СелТГ, Мурованокуриловецька СелТГ, Яришівська СТГ	14,0	3500	Діючий об'єкт
ОЦБОБ	Мурована-куриловецька СелТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Мурованокуриловецька СелТГ	1,2	449	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	757	
ООВГВ	Мурована-куриловецька СелТГ	ВГВ	Копайгородська СелТГ, Вендичанська СелТГ, Мурованокуриловецька СелТГ, Яришівська СТГ	3,3	1187	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
ООРВ	Мурованокуриловецька СелТГ	Ремонтні відходи	Копайгородська СелТГ, Вендичанська СелТГ, Мурованокуриловецька СелТГ, Яришівська СТГ	4,5	1638	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Мурованокуриловецька СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Копайгородська СелТГ, Вендичанська СелТГ, Мурованокуриловецька СелТГ, Яришівська СТГ	0,3	123	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,7	246	
Регіональний полігон	Мурованокуриловецька СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, захоронення яких не заборонено**	Південно-західний кластер	-	-	Передбачено будівництво
Південний кластер						
Немирівське технологічне ядро						
ОСПВ	Немирівська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Немирівська МТГ, Райгородська СТГ	10,5	2616	Передбачено будівництво
ОППВ	Немирівська МТГ	Змішані побутові відходи	Немирівська МТГ, Райгородська СТГ	32	7406	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Немирівська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Немирівська МТГ	2,7	972	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Немирівська МТГ	ВГВ	Немирівська МТГ, Райгородська СТГ	2,4	887	Передбачено будівництво
ООРВ	Немирівська МТГ	Ремонтні відходи	Немирівська МТГ, Райгородська СТГ	3,4	1224	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Немирівська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Немирівська МТГ, Райгородська СТГ	0,3	92	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,5	184	
Гайсинське технологічне ядро						

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
ОСПВ	Гайсинська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Гайсинська МТГ, Кунківська СТГ, Краснопільська СТГ	16,7	4182	Передбачено будівництво
ОППВ	Гайсинська МТГ	Змішані побутові відходи	Гайсинська МТГ, Кунківська СТГ, Краснопільська СТГ	53	12474	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Гайсинська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Гайсинська МТГ	6,0	2188	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Гайсинська МТГ	ВГВ	Гайсинська МТГ, Кунківська СТГ, Краснопільська СТГ	3,9	1418	Передбачено будівництво
ООРВ	Гайсинська МТГ	Ремонтні відходи	Гайсинська МТГ, Кунківська СТГ, Краснопільська СТГ	5,4	1956	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Гайсинська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Гайсинська МТГ, Кунківська СТГ, Краснопільська СТГ	0,4	147	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,8	293	
Ладижинське технологічне ядро						
ОСПВ	Ладижинська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Ладижинська МТГ	7,9	1975	Передбачено будівництво
ОППВ	Ладижинська МТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Ладижинська МТГ	29	6770	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Ладижинська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Ладижинська МТГ	5,2	1912	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Ладижинська МТГ	ВГВ	Ладижинська МТГ	1,8	670	Передбачено будівництво
ООРВ	Ладижинська МТГ	Ремонтні відходи	Ладижинська МТГ	2,5	924	Передбачено будівництво
	Ладижинська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Ладижинська МТГ	0,2	69	

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО		ВЕЕО		0,4	139	Передбачено будівництво
Томашпільське технологічне ядро						
ОСПВ	Томашпільська СелТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Джуринська СТГ, Томашпільська СелТГ	9,3	2323	Передбачено будівництво
ОППВ	Томашпільська СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажування	Джуринська СТГ, Томашпільська СелТГ	26	6170	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Томашпільська СелТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Томашпільська СелТГ	1,2	456	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Томашпільська СелТГ	ВГВ	Джуринська СТГ, Томашпільська СелТГ	2,2	788	Передбачено будівництво
ООРВ	Томашпільська СелТГ	Ремонтні відходи	Джуринська СТГ, Томашпільська СелТГ	3,0	1087	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Томашпільська СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Джуринська СТГ, Томашпільська СелТГ	0,2	82	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,4	163	
Крижопільське технологічне ядро						
ОСПВ	Крижопільська СелТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Городківська СТГ, Крижопільська СелТГ, Піщанська СелТГ, Студенянська СТГ	13,8	3450	Передбачено будівництво
ОППВ	Крижопільська СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажування	Городківська СТГ, Крижопільська СелТГ, Піщанська СелТГ, Студенянська СТГ	41	9517	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Крижопільська СелТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Крижопільська СелТГ	2,8	1031	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Крижопільська СелТГ	ВГВ	Городківська СТГ, Крижопільська СелТГ, Піщанська СелТГ, Студенянська СТГ	3,2	1170	Передбачено будівництво
ООРВ	Крижопільська СелТГ	Ремонтні відходи	Городківська СТГ, Крижопільська СелТГ, Піщанська СелТГ, Студенянська СТГ	4,4	1614	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Крижопільська СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Городківська СТГ, Крижопільська СелТГ, Піщанська СелТГ, Студенянська СТГ	0,3	121	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,7	242	
ОСПВ	Ямпільська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Ямпільська МТГ	10,9	2718	Передбачено будівництво
ОППВ	Ямпільська МТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Ямпільська МТГ	32	7595	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Ямпільська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Ямпільська МТГ	2,5	909	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Ямпільська МТГ	ВГВ	Ямпільська МТГ	2,5	922	Передбачено будівництво
ООРВ	Ямпільська МТГ	Ремонтні відходи	Ямпільська МТГ	3,5	1272	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Ямпільська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Ямпільська МТГ	0,3	95	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,5	191	
Тульчинське технологічне ядро						
ОСПВ	Тульчинська МТГ. м. Тульчин територія КП	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Брацлавська СелТГ, Вапнярська СелТГ,	22,7	5686	Діючий об'єкт;

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
	«Тульчин-комунсервіс» Тульчинська МТГ. Координати: 48.653696, 28.873417		Тульчинська МТГ, Шпиківська СелТГ			Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Тульчинська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Тульчинська МТГ	6,9	2515	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Тульчинська МТГ	ВГВ	Брацлавська СелТГ, Вапнярська СелТГ, Тульчинська МТГ, Шпиківська СелТГ	5,3	1929	Передбачено будівництво
ООРВ	Тульчинська МТГ	Ремонтні відходи	Брацлавська СелТГ, Вапнярська СелТГ, Тульчинська МТГ, Шпиківська СелТГ	7,3	2660	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Тульчинська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Брацлавська СелТГ, Вапнярська СелТГ, Тульчинська МТГ, Шпиківська СелТГ	0,5	200	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		1,1	399	
Регіональний полігон	Тульчинська МТГ. Координати: 48.653696, 28.873417	Змішані побутові відходи та інші відходи, захоронення яких не заборонено**	Південний кластер	-	-	Передбачено будівництво
Південно-східний кластер						
Теплицьке технологічне ядро						
ОСПВ	Теплицька СелТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Теплицька СелТГ	4,9	1229	Передбачено будівництво
ОППВ	Теплицька СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажу-вання	Теплицька СелТГ	15	3510	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Теплицька СелТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Теплицька СелТГ	1,3	487	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
ООВГВ	Теплицька СелТГ	ВГВ	Теплицька СелТГ	1,1	417	Передбачено будівництво
ООРВ	Теплицька СелТГ	Ремонтні відходи	Теплицька СелТГ	1,6	575	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Теплицька СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Теплицька СелТГ	0,1	43	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,2	86	
Тростянецьке технологічне ядро						
ОСПВ	Тростянецька СелТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Соболівська СТГ, Тростянецька СелТГ	9,0	2258	Передбачено будівництво
ОППВ	Тростянецька СелТГ	Змішані побутові відходи та інші відходи, визначені для перевантажування	Соболівська СТГ, Тростянецька СелТГ	26	6132	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Тростянецька СелТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Тростянецька СелТГ	1,6	579	Передбачено будівництво
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Тростянецька СелТГ	ВГВ	Соболівська СТГ, Тростянецька СелТГ	2,1	766	Передбачено будівництво
ООРВ	Тростянецька СелТГ	Ремонтні відходи	Соболівська СТГ, Тростянецька СелТГ	2,9	1056	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Тростянецька СелТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Соболівська СТГ, Тростянецька СелТГ	0,2	79	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		0,4	158	
Бершадське технологічне ядро						
ОСПВ	Бершадська МТГ	Роздільно зібрані ресурсоцінні відходи	Бершадська МТГ, Джулинська СТГ, Ободівська СТГ, Ольгопільська СТГ, Чечельницька СелТГ	24,8	6211	Передбачено будівництво
ОЦБОБ	Бершадська МТГ	Біовідходи у складі побутових відходів	Бершадська МТГ	3,9	1438	Передбачено будівництво

Найменування об'єкту	Місце розташування	Види відходів, що приймаються на об'єкт	Територія обслуговування	Планована продуктивність за відходами, що приймаються на об'єкт		Примітка
				тонн/добу	тонн/рік	
1	2	3	4	5	6	7
		Рослинні відходи від утримання зелених насаджень населених пунктів		-	Дані відсутні	
ООВГВ	Бершадська МТГ	ВГВ	Бершадська МТГ, Джулинська СТГ, Ободівська СТГ, Ольгопільська СТГ, Чечельницька СелТГ	5,8	2107	Передбачено будівництво
ООРВ	Бершадська МТГ	Ремонтні відходи	Бершадська МТГ, Джулинська СТГ, Ободівська СТГ, Ольгопільська СТГ, Чечельницька СелТГ	8,0	2906	Передбачено будівництво
Об'єкт зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	Бершадська МТГ	Небезпечні у складі побутових; ВБА	Бершадська МТГ, Джулинська СТГ, Ободівська СТГ, Ольгопільська СТГ, Чечельницька СелТГ	0,6	218	Передбачено будівництво
		ВЕЕО		1,2	436	
Регіональний полігон	Бершадська МТГ Координати: 48.361133, 29.550935	Змішані побутові відходи та інші відходи, захоронення яких не заборонено**	Південно-східний кластер	-	-	Передбачено будівництво

* місце розташування об'єктів уточнюється на етапі розроблення МПУВ територіальних громад
** складові (фракції) побутових відходів, що не підлягають відновленню; залишок побутових відходів від об'єктів оброблення, непридатний для використання за напрямами рециклінгу, іншого відновлення або зворотного заповнення; біостабілізовані біовідходи (у разі утворення на об'єкті оброблення і неможливості їх використання для зворотного заповнення); промислові відходи суб'єктів господарювання та інші відходи, захоронення яких не заборонено на полігонах для відходів, що не є небезпечними, та для яких відсутні можливості застосування методів управління більш високих рівнів ієрархії управління відходами
*** Залишок побутових відходів, придатний для термічного відновлення та для якого не можуть бути застосовані методи управління відходами перших трьох рівнів ієрархії управління відходами
Джерела інформації: дані планування

Додаток 40. Загальна потреба у фінансуванні заходів РПУВ

№	Найменування витрат	Кількість заходів	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
	Усього за РПУВ	**194**	**10600094**
1	**Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури регіональної системи управління відходами**	**32**	**30500**
1.1	Завдання 1.1. Забезпечення реалізації РПУВ	6	30500
1.2	Завдання 1.2. Удосконалення інституційної структури та зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління відходами	3	-
1.3	Завдання 1.3. Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами	3	-
1.4	Завдання 1.4. Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами	5	-
1.5	Завдання 1.5. Очищення історичних місць розміщення відходів, зокрема ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ та відходів, власник яких не встановлений	15	-
2	**Розділ 2. Управління побутовими відходами**	**60**	**10088430**
2.1	Завдання 2.1. Вдосконалення та підтримання регіональної системи управління побутовими відходами	5	0
2.2	Завдання 2.2. Створення ефективної системи збирання та перевезення побутових відходів	9	1146930
2.3	Завдання 2.3. Створення інфраструктури для оброблення побутових відходів	20	8156900
2.4	Завдання 2.4. Припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ)	8	783000*
2.5	Завдання 2.5. Зменшення захоронення біовідходів	8	0
2.6	Завдання 2.6. Створення ефективної системи управління ВЕЕО	5	800
2.7	Завдання 2.7. Створення ефективної системи управління ВБА	5	800
3	**Розділ 3. Управління відходами промисловості**	**20**	**-**
3.1	Завдання 3.1. Підвищення ефективності управління відходами цукрового виробництва	6	-
3.2	Завдання 3.2. Підвищення ефективності управління відходами від спалювання твердого палива	2	-
3.3	Завдання 3.3. Підвищення ефективності управління відходами від знепісочування, що утворюються на очисних спорудах очищення комунальних стічних вод	2	-
3.4	Завдання 3.4. Створення інфраструктури для оброблення відходів промисловості	8	-
3.5	Завдання 3.5 Створення інфраструктури для управління відходів видобувної промисловості	2	-
4	**Розділ 4. Управління відходами будівництва та знесення**	**9**	**37500**
4.1	Завдання 4.1. Створення інфраструктури для оброблення відходів будівництва та знесення, зокрема створення локальних та регіональних об’єктів оброблення відходів будівництва та знесення	4	37500

№	Найменування витрат	Кількість заходів	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
4.2	Завдання 4.2. Удосконалення системи та створення інфраструктури для управління відходами від руйнувань, зокрема формування мережі локальних та регіональних мобільних установок оброблення відходів від руйнувань	5	-
5	**Розділ 5. Управління медичними відходами**	**8**	**39000**
5.1	Завдання 5.1. Створення інфраструктури для управління медичними відходами, зокрема проведення інвентаризації об'єктів збирання та оброблення медичних відходів та визначення потреби у збільшенні існуючих потужностей та створенні додаткових об'єктів	1	-
5.2	Завдання 5.2. Створення об'єктів для збирання, зберігання та оброблення медичних відходів	6	21000
5.3	Завдання 5.3. Створення матеріально-технічної бази парку спецавтотранспорту	1	18000
6	**Розділ 6. Управління небезпечними відходами з інших джерел**	**25**	**404164**
6.1	Завдання 6.1. Забезпечення ефективного управління небезпечними відходами з інших джерел, зокрема за наступними видами відходів: відпрацьовані нафтопродукти; відходи, що містять СОЗ; відходи, що містять ртуть; відходи, що містять азбест; відходи, що містять ПХД/ПХТ, непридатні до використання ХЗЗР	7	-
6.2	Завдання 6.2. Створення ефективної системи управління відходами, що містять ртуть	1	-
6.3	Завдання 6.3. Створення ефективної системи управління відходами, що містять азбест	10	2500
6.4	Завдання 6.4. Вдосконалення управління ХЗЗР	7	401664
7	**Розділ 7. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився**	**4**	**-**
7.1	Завдання 7.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації	4	-
8	**Розділ 8. Управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел**	**36**	**500**
8.1	Завдання 8.1. Підвищення ефективності використання ресурсного та енергетичного потенціалу відходів деревообробної промисловості	5	-
8.2	Завдання 8.2. Створення інфраструктури для управління відходами рослинного походження	2	-
8.3	Завдання 8.3. Створення інфраструктури для управління відходами тваринного походження	7	500
8.4	Завдання 8.4. Забезпечення екологічної та ветеринарно-санітарної безпеки захоронення відходів тваринного походження	4	-
8.5	Завдання 8.5. Забезпечення готовності до можливих спалахів інфекційних захворювань в частині управління відходами тваринного походження	2	-
8.6	Завдання 8.6. Підвищення ефективності використання енергетичного потенціалу відходів лісового господарства	2	-
8.7	Завдання 8.7. Створення інфраструктури оброблення відходів харчової промисловості тваринного походження	1	-

№	Найменування витрат	Кількість заходів	Потреба у фінансуванні
		одиниць	тис. грн
1	2	3	4
8.8	Завдання 8.8. Створення інфраструктури оброблення відходів харчової промисловості рослинного походження	2	-
8.9	Завдання 8.9. Створення ефективної системи управління бардою спиртовою	4	-
8.10	Завдання 8.10. Створення ефективної системи управління осадом стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод шляхом створення нових та збільшення існуючих потужностей об’єктів оброблення осаду стічних вод	7	-

* потреба у фінансуванні визначена з припущення рекультивації 70 місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ)

Джерела інформації: розрахункові дані

Додаток 41. Плановий розподіл обсягів фінансування за джерелами фінансування

Роки планування	2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8
Потреба у фінансуванні заходів РПУВ (усього), тис. грн	0	122568	333230	451368	990368	8737060	10634594
бюджети територіальних громад, тис. грн	0	93960,0	118710,0	153660,0	139660,0	481714,0	970454
бюджет Вінницької області, тис. грн	0	17740,0	24190,0	29740,0	17740,0	137816,0	209976
державний бюджет, тис. грн	-	-	-	-	-	-	-
кошти надавачів послуг, тис. грн	-	-	-	-	-	-	-
інші джерела, тис. грн	0	10868,0	190330,0	267968,0	832968,0	8117530,0	9419664

Джерела інформації: дані планування

Додаток 42. Планові кількісні показники реалізації РПУВ

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури регіональної системи управління відходами**								
1.1	**Завдання 1.1. Забезпечення реалізації РПУВ**								
1.1.1	Створення робочої групи з реалізації РПУВ при Вінницькій ОДА (ОВА), закріплення відповідальності за реалізацію РПУВ	Кількість робочих груп	1					0	1
1.1.2	Включення в місцеві програми відповідних заходів, що забезпечать реалізацію РПУВ	Кількість місцевих програм		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.1.3	Створення на рівні кожного з кластерів управління відходами кластерних координаційних рад з реалізації РПУВ	Кількість координаційних рад	5					0	5
1.1.4	Розроблення МПУВ	Одиниць	2	61				0	63
1.1.5	Узгодження з РПУВ містобудівної документації обласного рівня, рівня районів, рівня територіальних громад	Кількість документів	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.1.6	Перегляд РПУВ	Так/ні				1		1	2
1.2	**Завдання 1.2. Удосконалення інституційної структури та зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління відходами (визначено НПУВ)**								
1.2.1	Проведення оцінки існуючої інституційної та адміністративної спроможності щодо впровадження законодавства про управління відходами, в тому числі його функціонального аналізу (визначено НПУВ)	Кількість охоплених адміністративно-територіальних одиниць (область, територіальні громади)	3	61					
1.2.2	Розроблення та виконання планів посилення інституційного та адміністративного потенціалу (визначено НПУВ)	Кількість планів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.2.3	Розроблення та впровадження програм підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів для працівників органів виконавчої влади, ОМС та суб'єктів господарювання з управління відходами (визначено НПУВ)	Кількість тренінгів / семінарів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.3	**Завдання 1.3. Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами**								
1.3.1	Створення системи моніторингу реалізації РПУВ	Так/ні		1					
1.3.2	Моніторинг виконання РПУВ	Так/ні		1	1	1	1	5	9
1.3.3	Моніторинг наслідків виконання РПУВ за процедурою СЕО	Так/ні		1	1	1	1	5	9
1.4	**Завдання 1.4. Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами (визначено НПУВ)**								
1.4.1	Проведення кампанії з підвищення обізнаності з управління відходами (організація конференцій та засідань за круглим столом тощо)	Одиниць		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.4.2	Сприяння запровадженню системи компостування відходів утворювачами на присадибних, дачних і садових земельних ділянках (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.4.3	Забезпечення проведення тематичних позакласних заходів щодо управління відходами (визначено НПУВ)	Кількість заходів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.4.4	Проведення заходів з підвищення обізнаності з управління відходами у закладах загальної середньої та дошкільної освіти (визначено НПУВ)	Кількість заходів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.4.5	Розроблення та проведення інформаційно-просвітницької роботи з населенням та іншими утворювачами відходів, орієнтованої на підвищення рівня екологічних моделей споживання та провадження господарської діяльності	Кількість охоплених територіальних громади		63	63	63	63	63	63
1.5	**Завдання 1.5. Очищення історичних місць розміщення відходів, зокрема ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ та відходів, власник яких не встановлений (визначено НПУВ)**								
1.5.1	Проведення інвентаризації історичних місць розміщення відходів, включаючи проведення оцінки ризиків (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в					н/в
1.5.2	Обстеження місця розміщення фосфогіпсу (оцінка екологічного ризику місця розміщення фосфогіпсу)	Так/ні		н/в					н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.5.3	Дослідження фосфогіпсу на вміст сполук фтору, важких металів, природних радіонуклідів	Так/ні		н/в					н/в
1.5.4	Розроблення подальших рішень з управління фосфогіпсом з урахуванням уточнених даних про властивості та придатність до використання за напрямами відновлення	Так/ні			н/в				н/в
1.5.5	Поетапне вилучення фосфогіпсу з місця накопичення та направлення на відновлення за наявності можливостей	Тонн				н/в	н/в	н/в	н/в
1.5.6	Розроблення плану приведення місця розміщення фосфогіпсу у відповідність з вимогами законодавства	Так/ні						1	1
1.5.7	Приведення місця розміщення фосфогіпсу у відповідність із встановленими вимогами законодавства (приведення до вимог використання за іншим цільовим призначенням)	Так/ні						н/в	н/в
1.5.8	Обстеження місць та умов розміщення відходів гальванічного виробництва на території колишнього підприємства ВАТ «Завод «Ореол» (м. Вінниця, вул. Максима Шимка, 50) та на земельній ділянці, суміжній з ДП МО України «45 експериментальний механічний завод» (м. Вінниця, вул. 600-річчя, 17), визначення рівня екологічної небезпеки (екологічного ризику місць розміщення відходів)	Кількість обстежених місць		2				0	2
1.5.9	Розроблення плану робіт із забезпечення екологічної безпеки зберігання відходів гальванічних виробництв, їх передачі на оброблення та приведення місць розміщення відходів у відповідність із встановленими вимогами законодавства	Так/ні		н/в					н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.5.10	Виконання робіт із забезпечення екологічної безпеки зберігання та передачі на оброблення відходів гальванічного виробництва	Так/ні			н/в				н/в
1.5.11	Приведення місць розміщення відходів гальванічних виробництв у відповідність із встановленими вимогами законодавства	Так/ні				н/в			н/в
1.5.12	Розроблення плану поетапної рекультивації історичних місць розміщення відходів залежно від ступеня ризику об’єкта (визначено НПУВ)	Так/ні			н/в				н/в
1.5.13	Рекультивація та ліквідація історично забруднених ділянок та об’єктів залежно від ступеня ризику об’єкта (визначено НПУВ)	Кількість рекультивованих та ліквідованих історично забруднених ділянок та об’єктів			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.5.14	Ліквідації несанкціонованих сміттєзвалищ та рекультивації місць їх розміщення (визначено НПУВ)	Кількість ліквідованих сміттєзвалищ		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
1.5.15	Здійснення контролю за дотриманням вимог законодавства під час провадження діяльності щодо управління відходами (визначено НПУВ)	Кількість контрольних заходів	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
2	**Розділ 2. Управління побутовими відходами**								
2.1	**Завдання 2.1. Вдосконалення та підтримання регіональної системи управління побутовими відходами**								
2.1.1	Проведення досліджень із визначення морфологічного складу побутових відходів (за необхідності)	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
2.1.2	Визначення та узгодження на рівні кластерів та субкластерів принципів створення та експлуатації об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами,	Так/ні		н/в					н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад								
2.1.3	Узгодження на рівні кластерних координаційних рад з реалізації РПУВ планових термінів створення об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад	Так/ні		н/в					н/в
2.1.4	Врахування у МПУВ узгоджених планових термінів створення об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад	Кількість МПУВ з узгодженими термінами створення об'єктів інфраструктури	2	61				0	63
2.1.5	Координація розроблення МПУВ, зокрема з питань, що стосуються співробітництва територіальних громад	Так/ні	н/в	н/в					н/в
2.2	**Завдання 2.2. Створення ефективної системи збирання та перевезення побутових відходів (визначено НПУВ)**								
2.2.1	Оновлення матеріально-технічної бази для збирання змішаних побутових відходів та для роздільного збирання побутових відходів, щодо яких не запроваджено розширену відповідальність виробника (визначено НПУВ), у т.ч.:	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
2.2.1.1	Придбання контейнерів для збирання побутових відходів	одиниць		2120	2120	2120	2120	9808	18288
2.2.1.2	Створення та облаштування контейнерних майданчиків	одиниць		100	424	424	424	1109	2481
2.2.2	Придбання сміттєвозів-збирачів	одиниць		15	15	15	15	78	138
2.2.3	Придбання транспортних сміттєвозів	одиниць						32	32
2.2.4	Утворення центрів/мобільних пунктів роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів, для яких не встановлено системи розширеної відповідальності виробника (визначено НПУВ), у т.ч.:								

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2.4.1	Створення ПРЗПВ, у тому числі пунктів приймання речей для повторного використання та ремонту	одиниць		4	13	13	13	24	67
2.2.4.2	Придбання мобільних ПРЗПВ (оснащених транспортних засобів)	одиниць		1	8	17		0	26
2.2.5	Створення станцій перевантаження змішаних побутових відходів (визначено НПУВ)	одиниць	0	0	0	0	12	8	20
2.2.5.1	Розроблення ПКД будівництва ОППВ	одиниць				12	8	0	20
2.2.5.2	Будівництво ОППВ	одиниць					12	8	20
2.2.6	Будівництво об’єктів зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	одиниць		1	8	16		0	25
2.3	**Завдання 2.3. Створення інфраструктури для оброблення побутових відходів (визначено НПУВ)**								
2.3.1	Проведення вишукувальних робіт для визначення місць розташування регіональних полігонів або регіональних об’єктів оброблення побутових відходів на основі попередньо визначених оптимальних “територій охоплення”/кластерів (визначено НПУВ)	одиниць		1	1			0	2
2.3.2	Встановлення вагів та пристроїв для зважування та обліку побутових відходів на об’єктах оброблення відходів (визначено НПУВ)	одиниць		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
2.3.3	Будівництво об’єктів оброблення побутових відходів (визначено НПУВ)								
2.3.3.1	Проведення техніко-економічного аналізу ОСПВ	одиниць		7	12			0	19
2.3.3.2	Розроблення ПКД будівництва ОСПВ	одиниць			7	12		0	19
2.3.3.3	Будівництво ОСПВ	одиниць				7	12	0	19
2.3.3.4	Проведення техніко-економічного аналізу ОЦБОБ	одиниць		7	16			0	23
2.3.3.5	Розроблення ПКД будівництва ОЦБОБ	одиниць			7	16		0	23
2.3.3.6	Будівництво ОЦБОБ	одиниць				7	16	0	23

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.3.3.7	Проведення техніко-економічного аналізу ООВГВ	одиниць		1	24			0	25
2.3.3.8	Розроблення ПКД будівництва ООВГВ	одиниць			1	24		0	25
2.3.3.9	Будівництво ООВГВ	одиниць				1	24	0	25
2.3.3.10	Проведення техніко-економічного аналізу ООРВ	одиниць		1	24			0	25
2.3.3.11	Розроблення ПКД будівництва ООРВ	одиниць			1	24		0	25
2.3.3.12	Будівництво ООРВ	одиниць				1	24	0	25
2.3.3.13	Проведення техніко-економічного аналізу ОТВПВ	одиниць			1			0	1
2.3.3.14	Розроблення ПКД будівництва ОТВПВ	одиниць					1	0	1
2.3.3.15	Будівництво ОТВПВ	одиниць						1	1
2.3.4	Будівництво регіональних полігонів для відходів, що не є небезпечними, із можливістю створення окремих карт полігонів для видалення інертних чи небезпечних відходів або інших об’єктів оброблення відходів (визначено НПУВ)								
2.3.4.1	Проведення техніко-економічного аналізу регіональних полігонів	одиниць			5			0	5
2.3.4.2	Розроблення ПКД будівництва регіонального полігону	одиниць				1	2	2	5
2.3.4.3	Будівництво регіонального полігону	одиниць						5	5
2.4	**Завдання 2.4. Припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ)**								
2.4.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику існуючих місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) із визначенням переліку об’єктів, експлуатація яких повинна бути припинена (визначено НПУВ)	одиниць	2	61				0	63
2.4.2	Визначення місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), щодо яких передбачається продовження строку експлуатації	так/ні	2	61				0	63
2.4.3	Розроблення та затвердження планів приведення у відповідність з вимогами	одиниць		Згідно потреби,					Згідно потреби

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	законодавства місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) (визначено НПУВ)			визначеної за п. 2.4.2					, визначеної за п. 2.4.2
2.4.4	Виконання планів приведення місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) у відповідність з вимогами законодавства	одиниць		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
2.4.5	Розроблення та затвердження проектів рекультивації та догляду після припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), експлуатація яких повинна бути припинена згідно з переліком об'єктів оброблення відходів за результатами проведеної інвентаризації (визначено НПУВ)	одиниць			10	10	10	50	80
2.4.6	Поетапне припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	одиниць							
2.4.7	Проведення рекультивації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають встановленим вимогам законодавства, та догляд за ними після припинення експлуатації (визначено НПУВ)								
2.4.7.1	Проведення рекультивації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) після припинення експлуатації	одиниць				10	10	50	70
2.4.7.2	Догляд за полігонами та звалищами побутових відходів після припинення експлуатації	одиниць					10	50	60
2.5	**Завдання 2.5. Зменшення захоронення біовідходів (визначено НПУВ)**								

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.5.1	Включення до МПУВ заходів щодо зменшення захоронення відходів, що біологічно розкладаються (визначено НПУВ)	одиниць	2	61				0	63
2.5.2	Ознайомлення з практикою домашнього компостування біовідходів утворювачами на присадибних, дачних і садових ділянках (визначено НПУВ)	одиниць		н/в	н/в				н/в
2.5.3	Проведення інформаційно-навчальної кампанії серед населення щодо управління відходами, що біологічно розкладаються (визначено НПУВ)	Кількість територіальних громади, де проводиться інформаційно-просвітницька робота		63	63	63	63	63	63
2.5.4	Реалізація пілотних проєктів для впровадження системи збирання та оброблення відходів, що біологічно розкладаються, які утворюються у закладах громадського харчування, торгівлі та ринків (визначено НПУВ)	кількість охоплених населених пунктів					7	23	23
2.5.5	Будівництво об’єктів компостування відходів від зелених насаджень з об’єктів благоустрою (визначено НПУВ)	одиниць				н/в	н/в	н/в	н/в
2.5.6	Впровадження систем для роздільного збирання біовідходів (визначено НПУВ)	кількість охоплених населених пунктів					7	23	23
2.5.7	Створення установок для попереднього оброблення біорозкладної фракції побутових відходів на території комплексів оброблення відходів або території регіональних полігонів (визначено НПУВ)	одиниць						н/в	н/в
2.5.8	Впровадження систем для використання біогазу, отриманого від дегазації відходів, що біологічно розкладаються (визначено НПУВ)	Так/ні						н/в	н/в
2.6	**Завдання 2.6. Створення ефективної системи управління ВЕЕО**								

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.6.1	Проведення інвентаризації об’єктів із збирання та оброблення ВЕЕО для визначення потреби у збільшенні існуючих та створенні додаткових об’єктів оброблення ВЕЕО (визначено НПУВ)	Так/ні	2	61				0	63
2.6.2	Створення інфраструктури для збирання та оброблення ВЕЕО (визначено НПУВ)								
2.6.2.1	Створення інфраструктури для збирання ВЕЕО	кількість об'єктів		1	8	16	0	0	25
2.6.2.2	Проведення техніко-економічного аналізу об'єкту оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ	одиниць						1	1
2.6.2.3	Розроблення ПКД будівництва об'єкту оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ	одиниць						1	1
2.6.2.4	Будівництво (створення) об'єкту оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ	одиниць						1	1
2.7	**Завдання 2.7. Створення ефективної системи управління ВБА**								
2.7.1	Проведення інвентаризації об’єктів із збирання та оброблення відходів, батарей та акумуляторів для визначення потреби у збільшенні існуючих та створенні додаткових об’єктів (визначено НПУВ)	Так/ні	2	61				0	63
2.7.2	Створення інфраструктури для збирання та оброблення відходів батарей та акумуляторів (визначено НПУВ)								
2.7.2.1	Створення інфраструктури для збирання ВБА	кількість об'єктів		1	8	16	0	0	25
2.7.2.2	Проведення техніко-економічного аналізу створення об'єкту оброблення ВБА у Вінницькій МТГ	одиниць						1	1
2.7.2.3	Розроблення ПКД будівництва об'єкту оброблення ВБА у Вінницькій МТГ	одиниць						1	1
2.7.2.4	Будівництво (створення) об'єкту оброблення ВБА у Вінницькій МТГ	одиниць						1	1
3	**Розділ 3. Управління відходами промисловості**								
3.1	**Завдання 3.1. Підвищення ефективності управління відходами цукрового виробництва**								
3.1.1	Проведення дослідження щодо визначення пріоритетних варіантів управління дефекатом, що утворюється на цукрових заводах Вінницької області	одиниць			1			0	1

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.2	Запровадження на території області методів управління дефекатом, орієнтованих на відновлення	частка відновлення дефекату		2	2	6	6	6	6
3.1.3	Проведення дослідження характеристик накопиченого в місцях розміщення відходів дефекату та можливостей його відновлення	одиниць			н/в	н/в			н/в
3.1.4	Направлення накопиченого в місцях розміщення відходів дефекату на відновлення (у разі визначення такої можливості)	тонн				н/в	н/в	н/в	н/в
3.1.5	Розроблення планів припинення експлуатації місць накопичення дефекату та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	одиниць				н/в			
3.1.6	Виконання планів припинення експлуатації місць накопичення дефекату та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	одиниць					н/в	н/в	н/в
3.2	**Завдання 3.2. Підвищення ефективності управління відходами від спалювання твердого палива**								
3.2.1	Дослідження можливостей передачі на відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС	одиниць		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
3.2.2	Передача на відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС (за наявності такої можливості)	тонн		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
3.3	**Завдання 3.3. Підвищення ефективності управління відходами від знепісочування, що утворюються на очисних спорудах очищення комунальних стічних вод**								
3.3.1	Проведення дослідження екологічної та техніко-економічної доцільності запровадження попереднього оброблення відходів від знепісочування очисних споруд та подальшого їх направлення на зворотне заповнення або застосування інших методів управління	одиниць		н/в	н/в				н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.3.2	Запровадження попереднього оброблення відходів від знепісочування очисних споруд та направлення їх на зворотне заповнення або застосування інших методів управління	частка попереднього оброблення відходів від знепісочування				н/в	н/в	н/в	н/в
3.4	**Завдання 3.4. Створення інфраструктури для оброблення відходів промисловості (визначено НПУВ)**								
3.4.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику місць розміщення відходів промисловості та їх об’єктів оброблення; визначення переліку об’єктів, експлуатація яких повинна бути припинена для приведення у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в					н/в
3.4.2	Розроблення та затвердження планів щодо приведення місць розміщення відходів промисловості та їх об’єктів оброблення у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні			н/в				н/в
3.4.3	Розроблення та затвердження планів припинення експлуатації, рекультивації та догляду місць розміщення промислових відходів, об’єктів оброблення промислових відходів, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні			н/в				н/в
3.4.4	Приведення існуючих місць розміщення відходів промисловості та об’єктів оброблення відходів промисловості у відповідність із встановленими вимогами законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні				Згідно розробленого плану за п. 3.4.2	Згідно розробленого плану за п. 3.4.2	Згідно розробленого плану за п. 3.4.2	Згідно розробленого плану за п. 3.4.2
3.4.5	Припинення експлуатації (закриття) об’єктів оброблення відходів промисловості, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні				Згідно розробленого плану за п. 3.4.3	Згідно розробленого плану за п. 3.4.3	Згідно розробленого плану за п. 3.4.3	Згідно розробленого плану за п. 3.4.3
3.4.6	Проведення рекультивації та догляду після закриття полігонів та місць розміщення відходів промисловості, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні				Згідно розробленого	Згідно розробленого плану	Згідно розробленого плану за п. 3.4.3	Згідно розробленого плану

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						плану за п. 3.4.3	за п. 3.4.3		за п. 3.4.3
3.4.7	Створення додаткових об’єктів оброблення відходів промисловості (визначено НПУВ)								
3.4.7.1	Визначення техніко-економічної доцільності створення на території області об’єкту/об’єктів оброблення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС	Так/ні			н/в	н/в			н/в
3.4.7.2	Створення об’єкту/об’єктів з оброблення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС у разі визначення техніко-економічної доцільності та прийняття рішення про створення	Так/ні				н/в	н/в	н/в	н/в
3.5	**Завдання 3.5 Створення інфраструктури для управління відходів видобувної промисловості (визначено НПУВ)**								
3.5.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику місць розміщення відходів видобувної промисловості; визначення переліку об’єктів для відходів видобувної промисловості, експлуатація яких повинна бути припинена (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в					
3.5.2	Проведення інвентаризації та обліку покинутих місць розміщення відходів видобувної промисловості, оператор яких невідомий або припинений (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в					
4	**Розділ 4. Управління відходами будівництва та знесення**								
4.1	**Завдання 4.1. Створення інфраструктури для оброблення відходів будівництва та знесення, зокрема створення локальних та регіональних об’єктів оброблення відходів будівництва та знесення (визначено НПУВ)**								
4.1.1	Проведення техніко-економічного аналізу об’єктів оброблення відходів будівництва та знесення	одиниць		1	24			0	25
4.1.2	Розроблення ПКД будівництва об’єктів оброблення відходів будівництва та знесення	одиниць			1	24		0	25
4.1.3	Будівництво об’єктів оброблення відходів будівництва та знесення	одиниць				1	24	0	25

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.1.4	Придбання технічного обладнання для оброблення відходів будівництва та знесення	одиниць				1	24	0	25
4.2	**Завдання 4.2. Удосконалення системи та створення інфраструктури для управління відходами від руйнувань, зокрема формування мережі локальних та регіональних мобільних установок оброблення відходів від руйнувань (визначено НПУВ)**								
4.2.1	Визначення місць для розміщення майданчиків для тимчасового зберігання відходів від руйнувань, у т.ч. у разі виникнення таких відходів в майбутньому	одиниць	2	61				0	63
4.2.2	Створення та облаштування майданчиків для тимчасового зберігання відходів від руйнувань (у разі необхідності)			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
4.2.3	Розроблення ПКД будівництва об’єктів оброблення відходів руйнування	одиниць			1	24		0	25
4.2.4	Будівництво об’єктів оброблення відходів руйнування	одиниць				1	24	0	25
4.2.5	Придбання технічного обладнання для оброблення відходів руйнування	одиниць				1	24	0	25
5	**Розділ 5. Управління медичними відходами**								
5.1	**Завдання 5.1. Створення інфраструктури для управління медичними відходами, зокрема проведення інвентаризації об’єктів збирання та оброблення медичних відходів та визначення потреби у збільшенні існуючих потужностей та створенні додаткових об’єктів (визначено НПУВ)**								
5.1.1	Проведення інвентаризацію та аналіз відповідності вимогам законодавства місць тимчасового зберігання медичних відходів на об'єктах їх утворення, визначення потреби у дооблаштуванні існуючих місць тимчасового зберігання та створенні додаткових місць тимчасового зберігання	Так/ні		н/в					н/в
5.2	**Завдання 5.2. Створення об’єктів для збирання, зберігання та оброблення медичних відходів (визначено НПУВ)**								
5.2.1	Придбання спеціалізованого холодильного та іншого обладнання для тимчасового зберігання медичних відходів	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.2.2	Приведення приміщень тимчасового зберігання медичних відходів у відповідність до законодавчо встановлених вимог	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
5.2.3	Створення та облаштування додаткових приміщень тимчасового зберігання медичних відходів (у разі потреби)	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
5.2.4	Проведення техніко-економічного аналізу створення об'єктів оброблення медичних відходів	одиниць			1			0	1
5.2.5	Розроблення ПКД будівництва об'єктів оброблення медичних відходів	одиниць				1		0	1
5.2.6	Будівництво об'єктів оброблення медичних відходів	одиниць					1	0	1
5.3	**Завдання 5.3. Створення матеріально-технічної бази парку спецавтотранспорту**								
5.3.1	Придбання транспортних засобів спеціального призначення для перевезення медичних видів	одиниць					2	4	6
6	**Розділ 6. Управління небезпечними відходами з інших джерел**								
6.1	**Завдання 6.1. Забезпечення ефективного управління небезпечними відходами з інших джерел, зокрема за наступними видами відходів: відпрацьовані нафтопродукти; відходи, що містять СОЗ; відходи, що містять ртуть; відходи, що містять азбест; відходи, що містять ПХД/ПХТ, непридатні до використання ХЗЗР.**								
6.1.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику місць розміщення небезпечних відходів та об’єктів оброблення небезпечних відходів; визначення переліку об’єктів, експлуатація яких повинна бути припинена, та об’єктів, які будуть приведені у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в					н/в
6.1.2	Розроблення та затвердження планів припинення експлуатації, рекультивації існуючих місць розміщення та об’єктів оброблення небезпечних відходів та догляду	Так/ні			н/в				н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	за ними після припинення їх експлуатації (визначено НПУВ)								
6.1.3	Приведення місць розміщення небезпечних відходів та об'єктів оброблення небезпечних відходів у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	одиниць				н/в	н/в	н/в	н/в
6.1.4	Припинення експлуатації або закриття об'єктів оброблення небезпечних відходів, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	одиниць				Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2	Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2	Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2	Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2
6.1.5	Проведення рекультивації існуючих місць розміщення та об'єктів оброблення небезпечних відходів та догляду після припинення їх експлуатації, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	одиниць				Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2	Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2	Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2	Згідно плану, розробленого за п. 6.1.2
6.1.6	Створення додаткових об'єктів оброблення небезпечних відходів (визначено НПУВ)	одиниць				н/в	н/в	н/в	н/в
6.1.7	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, регенерації, іншого відновлення відходів мастил (олив) (визначено НПУВ)	одиниць		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
6.2	**Завдання 6.2. Створення ефективної системи управління відходами, що містять ртуть**								
6.2.1	Організація збирання відходів, що містять ртуть, у складі побутових відходів	кількість охоплених населених пунктів	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
6.3	**Завдання 6.3. Створення ефективної системи управління відходами, що містять азбест**								
6.3.1	Розроблення та поширення інформаційних матеріалів з управління відходами, що містять азбест, для ОМС, суб'єктів господарювання та населення	Кількість територіальних громади, де проводиться інформаційно-		63	63	63	63	63	63

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		просвітницька робота							
6.3.2	Розроблення та впровадження програм підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів з управління відходами, що містять азбест, для працівників, діяльність яких пов'язана з відходами, що містять азбест	Так/ні		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
6.3.3	Запровадження роздільного збирання відходів, що містять азбест, які утворюються в домогосподарствах	кількість охоплених населених пунктів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
6.3.4	Проведення дослідження та формування регіональної бази даних щодо обсягів відходів, що містять азбест, які утворилися у складі відходів руйнування	Так/ні		н/в					н/в
6.3.5	Проведення дослідження та формування регіональної бази даних щодо обсягів азбестовмісних матеріалів, застосованих в об'єктах будівництва	Так/ні		н/в					н/в
6.3.6	Визначення потреби у створенні на території області спеціалізованих об'єктів / карт захоронення відходів, що містять азбест			н/в					н/в
6.3.7	Проведення техніко-економічного аналізу створення об'єктів захоронення відходів, що містять азбест	одиниць			5			0	5
6.3.8	Розроблення ПКД будівництва об'єктів захоронення відходів, що містять азбест (у разі прийняття рішення про створення таких об'єктів)	одиниць				Визначається за результатами виконання п.6.3.7	Визначається за результатами виконання п.6.3.8	Визначається за результатами виконання п.6.3.9	Визначається за результатами виконання п.6.3.9

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.3.9	Будівництво об'єктів захоронення відходів, що містять азбест (у разі прийняття рішення про створення таких об'єктів)	одиниць					Визначається за результатами виконання п.6.3.7	Визначається за результатами виконання п.6.3.8	Визначається за результатами виконання п.6.3.8
6.3.10	Включення вимог щодо створення окремих карт для захоронення відходів, що містять азбест, до проєктної документації регіональних полігонів (у разі прийняття рішення про створення таких карт)					Визначається за результатами виконання п.6.3.7	Визначається за результатами виконання п.6.3.7	Визначається за результатами виконання п.6.3.7	Визначається за результатами виконання п.6.3.7
6.4	**Завдання 6.4. Вдосконалення управління ХЗЗР**								
6.4.1	Створення та ведення реєстру місць зберігання непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них, відходів промисловості групи стійких органічних забруднювачів та їх інвентаризація (визначено НПУВ)								
6.4.1.1	Створення та ведення реєстру місць зберігання непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них	Кількість місць розміщення	84					0	84
6.4.2	Розроблення та затвердження планів заходів щодо ліквідації накопичень непридатних хімічних засобів захисту рослин, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (визначено НПУВ)								
6.4.2.1	Розроблення та затвердження плану заходів щодо ліквідації накопичень непридатних до використання ХЗЗР, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (крім Джуринського отрутомогильника)	Так/ні		н/в					н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.4.2.2	Розроблення та затвердження плану заходів щодо ліквідації накопичень непридатних до використання ХЗЗР, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (для Джуринського отрутомогильника)	Так/ні		н/в					н/в
6.4.3	Здійснення заходів з ліквідації накопичень, непридатних до використання і заборонених до застосування хімічних засобів захисту рослин, тари від них, відходів промисловості групи стійких органічних забруднювачів, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (визначено НПУВ), у т.ч:								
6.4.3.1	Здійснення заходів з ліквідації накопичень, непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них (крім Джуринського отрутомогильника)	тонн ХЗЗР		72	113,4	72	72	359,933	689,333
6.4.3.2	Здійснення заходів з ліквідації накопичень, непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них (для Джуринського отрутомогильника)	одиниць			525	525	525	525	2100
6.4.3.3	Здійснення заходів очищення та реабілітації або консервації земельних ділянок, забруднених ХЗЗР (крім Джуринського отрутомогильника)	кількість		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
6.4.3.4	Здійснення заходів очищення та реабілітації або консервації земельних ділянок, забруднених ХЗЗР (для Джуринського отрутомогильника)	кількість			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
7	**Розділ 7. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився**								
7.1	**Завдання 7.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації (визначено НПУВ)**								
7.1.1	Проведення інвентаризації об'єктів з оброблення транспортних засобів, знятих з експлуатації, та визначення потреби у збільшенні існуючих та створенні додаткових	Так/ні		н/в					

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	об’єктів з оброблення транспортних засобів, знятих з експлуатації (визначено НПУВ)								
7.1.2	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання знятих з експлуатації транспортних засобів (визначено НПУВ)	Кількість об'єктів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
7.1.3	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання та відновлення відходів шин (визначено НПУВ)	Кількість об'єктів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
7.1.4	Організація збирання окремих видів відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, які утворюються в домогосподарствах (у т.ч. відходів шин)	кількість охоплених населених пунктів		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8	**Розділ 8. Управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел**								
8.1	**Завдання 8.1. Підвищення ефективності використання ресурсного та енергетичного потенціалу відходів деревообробної промисловості**								
8.1.1	Проведення оцінки потенційних обсягів та можливостей залучення відходів деревообробки (тирса, стружка) до виробництва підстилки для тваринництва або іншого подібного використання	кількість охоплених територіальних громад		63					
8.1.2	Запровадження передачі відходів деревообробної промисловості для використання підприємствами тваринницького комплексу	кількість переданих відходів, тонн		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.1.3	Врахування при проєктуванні та створенні об'єктів компостування біовідходів технічної можливості приймання на оброблення відходів деревообробної промисловості	Кількість об'єктів			н/в	н/в	н/в		н/в
8.1.4	Проведення оцінки наявних можливостей використання відходів деревообробної промисловості в якості альтернативного	кількість охоплених		63					

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	енергетичного ресурсу, у тому числі для твердопаливних котлів, встановлених у закладах бюджетної сфери	територіальних громад							
8.1.5	Розширення використання закладами бюджетної сфери відходів деревообробної промисловості в якості альтернативного палива	тонн			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.2	**Завдання 8.2. Створення інфраструктури для управління відходами рослинного походження (визначено НПУВ)**								
8.2.1	Створення об’єктів з анаеробного розкладання відходів рослинного походження (визначено НПУВ)	одиниць			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.2.2	Створення об’єктів для рециклінгу відходів рослинного походження (визначено НПУВ)	одиниць			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.3	**Завдання 8.3. Створення інфраструктури для управління відходами тваринного походження (визначено НПУВ)**								
8.3.1	Проведення інвентаризації об’єктів із зберігання, оброблення відходів тваринного походження та тваринних екскрементів для приведення їх кількості та потужностей у відповідність з потребами оброблення відходів (зокрема мобільних установок у разі виникнення спалаху інфекційних захворювань) (визначено НПУВ)	Так/ні		н/в					н/в
8.3.2	Створення об’єктів оброблення відходів тваринного походження (визначено НПУВ)								
8.3.2.1	Створення об'єктів компостування відходів тваринного походження	одиниць			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.3.2.2	Створення об'єктів анаеробного оброблення відходів тваринного походження з отриманням біогазу	одиниць			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.3.2.3	Аналіз стану процедур банкрутства (санації), визначення перспектив відновлення діяльності та модернізації Тульчинської та Калинівської філій ДП «Укрветсанзавод»	Так/ні		н/в					н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.3.2.4	Проведення техніко-економічного аналізу розвитку інфраструктури оброблення відходів сільського господарства тваринного походження з урахуванням розвитку інфраструктури оброблення побічних продуктів тваринного походження в цілому	одиниць			1			0	1
8.3.2.5	Розроблення ПКД будівництва об'єктів термічного оброблення відходів тваринного походження	одиниць				Визначається за результатом виконання п. 8.3.2.4			
8.3.2.6	Будівництво об'єктів термічного оброблення відходів тваринного походження	одиниць					Визначається за результатом виконання п. 8.3.2.4	Визначається за результатом виконання п. 8.3.2.4	Визначається за результатом виконання п. 8.3.2.4
8.4	**Завдання 8.4. Забезпечення екологічної та ветеринарно-санітарної безпеки захоронення відходів тваринного походження**								
8.4.1	Створення/уточнення реєстру худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин, проведення ревізії їх стану (включаючи ті, що закриті)	одиниць		н/в					
8.4.2	Підготовка та затвердження переліку худобомогильників та біотермічних ям, експлуатація яких повинна бути припинена, та переліку худобомогильників та біотермічних ям, що повинні бути приведені у відповідність із вимогами законодавства	одиниць		н/в					
8.4.3	Припинення експлуатації та закриття у відповідності до вимог законодавства худобомогильників та біотермічних ям, відносно яких були прийняті відповідні рішення	одиниць			Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконан	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							ня п. 8.4.2		
8.4.4	Приведення у відповідність з вимогами законодавства худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин, відносно яких були прийняті відповідні рішення	одиниць			Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2	Визначається за результатом виконання п. 8.4.2
8.5	**Завдання 8.5. Забезпечення готовності до можливих спалахів інфекційних захворювань в частині управління відходами тваринного походження**								
8.5.1	Визначення потреби у придбанні мобільних установок спалювання трупів тварин / птахів та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню	Так/ні		н/в					
8.5.2	Придбання мобільних установок спалювання трупів тварин / птахів та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню	одиниць			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.6	**Завдання 8.6. Підвищення ефективності використання енергетичного потенціалу відходів лісового господарства**								
8.6.1	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з відновлення відходів лісового господарства з урахуванням ієрархії управління відходами	одиниць		н/в					
8.6.2	Запровадження додаткових методів відновлення відходів лісового господарства з урахуванням результатів техніко-економічного аналізу	Так/ні			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.7	**Завдання 8.7. Створення інфраструктури оброблення відходів харчової промисловості тваринного походження**								
8.7.1	Врахування потреб в обробленні відходів харчопереробної промисловості, що відносяться до побічних продуктів тваринного походження при створенні інфраструктури	Кількість об'єктів				н/в	н/в	н/в	н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	оброблення відходів сільського господарства тваринного походження								
8.8	Завдання 8.8. Створення інфраструктури оброблення відходів харчової промисловості рослинного походження			н/в	н/в				н/в
8.8.1	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з відновлення відходів харчової промисловості рослинного походження, зокрема: вичавок плодових та ягідних; кісточок плодових	одиниць		н/в	н/в				н/в
8.8.2	Запровадження технологічних рішень з відновлення відходів харчової промисловості рослинного походження (вичавок плодових та ягідних; кісточок плодових) з урахуванням результатів проведеного техніко-економічного аналізу	тонн			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.9	**Завдання 8.9. Створення ефективної системи управління бардою спиртовою**								
8.9.1	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з відновлення барди спиртової	одиниць		н/в	н/в				
8.9.2	Запровадження технологічних рішень з відновлення барди спиртової з урахуванням результатів проведеного техніко-економічного аналізу, у т.ч. створення об'єктів з оброблення	Частка барди, направленої на відновлення, %			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.9.3	Розроблення планів припинення експлуатації місць видалення барди спиртової та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	одиниць				н/в			
8.9.4	Виконання планів припинення експлуатації місць видалення барди спиртової та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	одиниць					н/в	н/в	н/в

№	Назва заходу	Одиниці вимірювання	Планові кількісні показники реалізації РПУВ						
			2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	2031 – 2035 роки	Всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.10	**Завдання 8.10. Створення ефективної системи управління осадом стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод шляхом створення нових та збільшення існуючих потужностей об'єктів оброблення осаду стічних вод (визначено НПУВ)**								
8.10.1	Запровадження та підтримання первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод на рівні підприємств, що провадять господарську діяльність із централізованого водовідведення	Кількість очисних споруд, де запроваджено облік	25	25	25	25	25	25	25
8.10.2	Дослідження складу та властивостей осадів стічних вод та визначення їх придатності до повторного використання або застосування різних технологій оброблення, зокрема компостування, анаеробного зброджування, спалювання.	Кількість очисних споруд, де запроваджено дослідження	25	25	25	25	25	25	25
8.10.3	Визначення потреби створення нових та збільшення існуючих потужностей об'єктів оброблення осадів стічних вод	Кількість очисних споруд, для яких визначена потреба	1	24					25
8.10.4	Запровадження повторного використання осадів стічних вод у відповідності до вимог законодавства	Кількість очисних споруд		н/в	н/в	н/в	н/в	н/в	н/в
8.10.5	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з оброблення осадів стічних вод	одиниць			н/в	н/в			н/в
8.10.6	Запровадження технологічних рішень з оброблення осадів стічних вод з урахуванням результатів проведеного техніко-економічного аналізу, у т.ч. створення об'єктів з оброблення	одиниць					н/в	н/в	н/в
8.10.7	Реконструкція та/або модернізація потужностей існуючих об'єктів/установок оброблення осаду стічних вод (у разі виявленої потреби)	одиниць			н/в	н/в	н/в	н/в	н/в

н/в – планові кількісні показники не встановлюються

Джерела інформації: дані планування

Додаток 43. Завдання та заходи РПУВ

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
1	**Розділ 1. Створення та розвиток інституційної структури регіональної системи управління відходами**					
1.1	**Завдання 1.1. Забезпечення реалізації РПУВ**					
1.1.1	Створення робочої групи з реалізації РПУВ при Вінницькій ОДА (ОВА), закріплення відповідальності за реалізацію РПУВ	2026	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА)	ОДА(ОВА)	Створено робочу групу
1.1.2	Включення в місцеві програми відповідних заходів, що забезпечать реалізацію РПУВ	2027 - 2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА)	ОДА(ОВА)	Заходи включені в місцеві програми
1.1.3	Створення на рівні кожного з кластерів управління відходами кластерних координаційних рад з реалізації РПУВ	2026	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Створено координаційні ради
1.1.4	Розроблення МПУВ	Усього	30500	Бюджети територіальних громад; кошти міжнародної технічної допомоги	ОМС	Розроблено та затверджено МПУВ
		2026	Кошти міжнародної технічної допомоги			
		2027	30500			
1.1.5	Узгодження з РПУВ містобудівної документації обласного рівня, рівня районів, рівня територіальних громад	2026-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад	ОДА(ОВА), ОМС	Містобудівна документація узгоджена з РПУВ
1.1.6	Перегляд РПУВ	2029 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет	ОДА(ОВА)	Перегляд РПУВ проведено
1.2	**Завдання 1.2. Удосконалення інституційної структури та зміцнення кадрового потенціалу у сфері управління відходами (визначено НПУВ)**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	Проведення оцінки існуючої інституційної та адміністративної спроможності щодо впровадження законодавства про управління відходами, в тому числі його функціонального аналізу (визначено НПУВ)	2026-2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держекоінспекції та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція	Проведено оцінку та функціональний аналіз впровадження законодавства про управління відходами
1.2.2	Розроблення та виконання планів посилення інституційного та адміністративного потенціалу (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція	Затверджено та реалізовано плани
1.2.3	Розроблення та впровадження програм підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів для працівників органів виконавчої влади, ОМС та суб'єктів господарювання з управління відходами (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено тренінги/ семінари
1.3	**Завдання 1.3. Вдосконалення системи інформаційного забезпечення управління відходами**					
1.3.1	Створення системи моніторингу реалізації РПУВ	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА)	Створено систему моніторингу
1.3.2	Моніторинг виконання РПУВ	2027-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА)	Наявність звітів про моніторинг виконання РПУВ
1.3.3	Моніторинг наслідків виконання РПУВ за процедурою СЕО	2027-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА)	Результати моніторингу наслідків виконання РПУВ завантажені до Єдиного реєстру СЕО
1.4	**Завдання 1.4. Підвищення обізнаності населення щодо управління відходами (визначено НПУВ)**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.4.1	Проведення кампанії з підвищення обізнаності з управління відходами (організація конференцій та засідань за круглим столом тощо)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено кампанії з підвищення обізнаності; кількість проведених заходів розроблено; інформаційні матеріали
1.4.2	Сприяння запровадженню системи компостування відходів утворювачами на присадибних, дачних і садових земельних ділянках (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держпродспоживслужби та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держпрод-споживслужба	Запроваджено систему компостування відходів на присадибних дачних і садових земельних ділянках
1.4.3	Забезпечення проведення тематичних позакласних заходів щодо управління відходами (визначено НПУВ)	2027-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено позакласні заходи
1.4.4	Проведення заходів з підвищення обізнаності з управління відходами у закладах загальної середньої та дошкільної освіти (визначено НПУВ)	2027-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено заходи
1.4.5	Розроблення та проведення інформаційно-просвітницької роботи з населенням та іншими утворювачами відходів, орієнтованої на підвищення рівня екологічних моделей споживання та провадження господарської діяльності	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено інформаційні компанії
1.5	**Завдання 1.5. Очищення історичних місць розміщення відходів, зокрема ліквідація несанкціонованих сміттєзвалищ та відходів, власник яких не встановлений (визначено НПУВ)**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.5.1	Проведення інвентаризації історичних місць розміщення відходів, включаючи проведення оцінки ризиків (визначено НПУВ)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держекоінспекції та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція	Проведено інвентаризацію
1.5.2	Обстеження місця розміщення фосфогіпсу (оцінка екологічного ризику місця розміщення фосфогіпсу)	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Проведено обстеження
1.5.3	Дослідження фосфогіпсу на вміст сполук фтору, важких металів, природних радіонуклідів	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Проведено дослідження
1.5.4	Розроблення подальших рішень з управління фосфогіпсом з урахуванням уточнених даних про властивості та придатність до використання за напрямами відновлення	2028	Визначається на етапі виконання	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Розроблено рішення
1.5.5	Поетапне вилучення фосфогіпсу з місця накопичення та направлення на відновлення за наявності можливостей	2029-2035	Визначається на етапі виконання	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Фосфогипс, придатний для відновлення, направлений на відновлення
1.5.6	Розроблення плану приведення місця розміщення фосфогіпсу у відповідність з вимогами законодавства	2031 - 2035	Визначається на етапі виконання	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Розроблено план
1.5.7	Приведення місця розміщення фосфогіпсу у відповідність із встановленими вимогами законодавства (приведення до вимог використання за іншим цільовим призначенням)	2031 - 2035	Визначається на етапі виконання	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Місце розміщення фосфогіпсу приведене у відповідність із встановленими вимогами законодавства

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.5.8	Обстеження місць та умов розміщення відходів гальванічного виробництва на території колишнього підприємства ВАТ «Завод «Ореол» (м. Вінниця, вул. Максима Шимка, 50) та на земельній ділянці, суміжній з ДП МО України «45 експериментальний механічний завод» (м. Вінниця, вул. 600-річчя, 17), визначення рівня екологічної небезпеки (екологічного ризику місць розміщення відходів)	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Проведено обстеження
1.5.9	Розроблення плану робіт із забезпечення екологічної безпеки зберігання відходів гальванічних виробництв, їх передачі на оброблення та приведення місць розміщення відходів у відповідність із встановленими вимогами законодавства	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Розроблено план
1.5.10	Виконання робіт із забезпечення екологічної безпеки зберігання та передачі на оброблення відходів гальванічного виробництва	2028	Визначається на етапі виконання	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Забезпечено екологічно безпечне зберігання та передачу на оброблення відходів гальванічного виробництва
1.5.11	Приведення місць розміщення відходів гальванічних виробництв у відповідність із встановленими вимогами законодавства	2029	Визначається на етапі виконання	Бюджет Вінницької МТГ	ОМС	Місце розміщення відходів гальванічних виробництв приведені у відповідність із встановленими

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
						вимогами законодавства
1.5.12	Розроблення плану поетапної рекультивації історичних місць розміщення відходів залежно від ступеня ризику об'єкта (визначено НПУВ)	2028	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держекоінспекції та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція	Розроблено план
1.5.13	Рекультивація та ліквідація історично забруднених ділянок та об'єктів залежно від ступеня ризику об'єкта (визначено НПУВ)	2028-2035	Визначається на етапі виконання	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція, СГ	кількість рекультивованих та/або ліквідованих історично забруднених ділянок та об'єктів
1.5.14	Ліквідації несанкціонованих сміттєзвалищ та рекультивації місць їх розміщення (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	ліквідовано сміттєзвалища
1.5.15	Здійснення контролю за дотриманням вимог законодавства під час провадження діяльності щодо управління відходами (визначено НПУВ)	2027-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекції, Держпраці, Нацполіції	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція, Держпраці, Нацполіція	проведено планові і позапланові заходи державного нагляду (контролю) у сфері охорони навколишнього природного середовища з виявленням та усуненням порушень законодавства щодо управління відходами
2	**Розділ 2. Управління побутовими відходами**					
2.1	**Завдання 2.1. Вдосконалення та підтримання регіональної системи управління побутовими відходами**					
2.1.1	Проведення досліджень із визначення морфологічного складу побутових відходів (за необхідності)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами;	ОМС, виконавці послуги з управління побутовими відходами,	Документи, що підтверджують проведення досліджень із визначення

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
				кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	суб'єкти господарювання, які здійснюють операції з управління відходами	морфологічного складу побутових відходів
2.1.2	Визначення та узгодження на рівні кластерів та субкластерів принципів створення та експлуатації об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Визначено принципів створення та експлуатації об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами на рівні кластерів (документи, що це підтверджують)
2.1.3	Узгодження на рівні кластерних координаційних рад з реалізації РПУВ планових термінів створення об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Узгоджено планові терміни створення об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, орієнтовані на обслуговування декількох територіальних громад (документи, що це підтверджують)
2.1.4	Врахування у МПУВ узгоджених планових термінів створення об'єктів інфраструктури управління побутовими відходами, орієнтованих на обслуговування декількох територіальних громад	2026-2027	У складі фінансування розроблення МПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти міжнародної технічної допомоги	ОДА(ОВА), ОМС	Термінами створення об'єктів інфраструктури узгоджено у МПУВ
2.1.5	Координація розроблення МПУВ, зокрема з питань, що стосуються співробітництва територіальних громад	2026-2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОМС	ОМС	У МПУВ узгоджені питання, що передбачають співробітництво

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
						територіальних громад
2.2	**Завдання 2.2. Створення ефективної системи збирання та перевезення побутових відходів (визначено НПУВ)**					
2.2.1	Оновлення матеріально-технічної бази для збирання змішаних побутових відходів та для роздільного збирання побутових відходів, щодо яких не запроваджено розширену відповідальність виробника (визначено НПУВ), у т.ч.:					Оновлено матеріально-технічну базу
2.2.1.1	Придбання контейнерів для збирання побутових відходів	Усього	182880	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС	Контейнери наявні в достатній кількості
		2026	0			
		2027	21200			
		2028	21200			
		2029	21200			
		2030	21200			
		2031 - 2035	98080			
2.2.1.2	Створення та облаштування контейнерних майданчиків	Усього	124050	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС	Контейнерні майданчики створені та відповідають вимогам законодавства
		2026	0			
		2027	5000			
		2028	21200			
		2029	21200			
		2030	21200			
		2031 - 2035	55450			
2.2.2	Придбання сміттєвозів-збирачів	Усього	414000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими	ОМС	Придбано сміттєвози
		2026	0			
		2027	45000			

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
		2028	45000	відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела		
		2029	45000			
		2030	45000			
		2031 - 2035	234000			
2.2.3	Придбання транспортних сміттєвозів	2031 - 2035	160000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Придбано сміттєвози
2.2.4	Утворення центрів/мобільних пунктів роздільного збирання та підготовки до повторного використання побутових відходів, для яких не встановлено системи розширеної відповідальності виробника (визначено НПУВ), у т.ч.:					Утворено центри/мобільні пункти
2.2.4.1	Створення ПРЗПВ, у тому числі пунктів приймання речей для повторного використання та ремонту	Усього	134000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС	Створено ПРЗПВ, у тому числі пунктів приймання речей для повторного використання та ремонту
		2026	0			
		2027	8000			
		2028	26000			
		2029	26000			
		2030	26000			
		2031 - 2035	48000			
2.2.4.2	Придбання мобільних ПРЗПВ (оснащених транспортних засобів)	Усього	52000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими	ОМС	Придбано мобільні ПРЗПВ
		2026	0			
		2027	2000			

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
		2028	16000	відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела		
		2029	34000			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			
2.2.5	Створення станцій перевантаження змішаних побутових відходів (визначено НПУВ)					Створено станції
2.2.5.1	Розроблення ПКД будівництва ОППВ	Усього	20000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено ПКД
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	12000			
		2030	8000			
		2031 - 2035	0			
2.2.5.2	Будівництво ОППВ	Усього	60000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Створено ОППВ
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	0			
		2030	36000			
		2031 - 2035	24000			
2.2.6	Будівництво об’єктів зберігання, перевантажування небезпечних відходів у складі побутових, ВБА, ВЕЕО	2027-2029	У складі фінансування інших об'єктів управління відходами, з якими буде поєднано функціональне призначення	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС	Створено об'єкти
2.3	**Завдання 2.3. Створення інфраструктури для оброблення побутових відходів (визначено НПУВ)**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1	Проведення вишукувальних робіт для визначення місць розташування регіональних полігонів або регіональних об'єктів оброблення побутових відходів на основі попередньо визначених оптимальних "територій охоплення"/кластерів (визначено НПУВ)	2027-2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Визначено місця розміщення регіональних полігонів або регіональних об'єктів оброблення побутових відходів
2.3.2	Встановлення вагів та пристроїв для зважування та обліку побутових відходів на об'єктах оброблення відходів (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; інші джерела	ОМС, СГ	Збільшено кількість об'єктів оброблення відходів, на яких встановлено ваги, на 10 відсотків щороку
2.3.3	Будівництво об'єктів оброблення побутових відходів (відновлення матеріалів механіко-біологічного оброблення, компостування, термічного оброблення, анаеробного оброблення для виробництва біогазу) (визначено НПУВ)					Побудовано об'єкти оброблення відходів
2.3.3.1	Проведення техніко-економічного аналізу ОСПВ	Усього	6000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз ОСПВ
		2026	0			
		2027	У складі витрат на розроблення МПУВ			
		2028	6000			
		2029	0			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			
2.3.3.2		Усього	26400		ОМС, СГ	

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	Розроблення ПКД будівництва ОСПВ	2026	0	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела		Розроблено ПКД будівництва ОСПВ
		2027	0			
		2028	8400			
		2029	18000			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			
2.3.3.3	Будівництво ОСПВ	Усього	254000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Побудовано ОСПВ
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	14000			
		2030	240000			
		2031 - 2035	0			
2.3.3.4	Проведення техніко-економічного аналізу ОЦБОБ	Усього	8000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз ОЦБОБ
		2026	0			
		2027	У складі витрат на розроблення МПУВ			
		2028	8000			
		2029	0			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			
2.3.3.5	Розроблення ПКД будівництва ОЦБОБ	Усього	34500	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Розроблено ПКД будівництва ОЦБОБ
		2026	0			
		2027	0			
		2028	10500			
		2029	24000			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.3.3.6	Будівництво ОЦБОБ	2029-2030	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Побудовано ОЦБОБ
2.3.3.7	Проведення техніко-економічного аналізу ООВГВ	2027-2028	У складі витрат за п. 4.1.1	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз ООВГВ
2.3.3.8	Розроблення ПКД будівництва ООВГВ	2028-2029	У складі витрат за п. 4.1.2	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Розроблено ПКД будівництва ООВГВ
2.3.3.9	Будівництво ООВГВ	2029-2030	У складі витрат за п. 4.1.3	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Побудовано ООВГВ
2.3.3.10	Проведення техніко-економічного аналізу ООРВ	2027-2028	У складі витрат за п. 4.1.1	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз ООРВ
2.3.3.11	Розроблення ПКД будівництва ООРВ	2028-2029	У складі витрат за п. 4.1.2	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими	ОМС, СГ	Розроблено ПКД будівництва ООРВ

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
				відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела		
2.3.3.12	Будівництво ООРВ	2029-2030	У складі витрат за п. 4.1.3	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Побудовано ООРВ
2.3.3.13	Проведення техніко-економічного аналізу ОТВПВ	2028	50000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз ОТВПВ
2.3.3.14	Розроблення ПКД будівництва ОТВПВ	2030	250000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Розроблено ПКД будівництва ОТВПВ
2.3.3.15	Будівництво ОТВПВ	2031 - 2035	5000000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Побудовано ОТВПВ
2.3.4	Будівництво регіональних полігонів для відходів, що не є небезпечними, із можливістю створення окремих карт полігонів для видалення інертних чи небезпечних відходів або інших				ОДА(ОВА), ОМС	Побудовано регіональні полігони

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	об’єктів оброблення відходів (визначено НПУВ)					
2.3.4.1	Проведення техніко-економічного аналізу регіональних полігонів	2028	2500	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено техніко-економічний аналіз регіональних полігонів
2.3.4.2	Розроблення ПКД будівництва регіонального полігону	Усього	60000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено ПКД будівництва регіональних полігонів
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	12000			
		2030	24000			
		2031 - 2035	24000			
2.3.4.3	Будівництво регіонального полігону	Усього	2500000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Побудовано регіональні полігони
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	0			
		2030	100000			
		2031 - 2035	2400000			
2.4	**Завдання 2.4. Припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ)**					
2.4.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику існуючих місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) із визначенням переліку об’єктів, експлуатація яких повинна бути припинена (визначено НПУВ)	2026-2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено інвентаризацію; визначено перелік об’єктів
2.4.2	Визначення місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), щодо яких передбачається продовження строку експлуатації	2026-2027	У складі витрат на розроблення МПУВ	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОМС	ОМС	Визначення місць розміщення побутових відходів

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.4.3	Розроблення та затвердження планів приведення у відповідність з вимогами законодавства місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) (визначено НПУВ)	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; інші джерела	ОМС, СГ	Розроблено та затверджено плани
2.4.4	Виконання планів приведення місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) у відповідність з вимогами законодавства	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОМС, СГ	Плани виконано
2.4.5	Розроблення та затвердження проектів рекультивації та догляду після припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), експлуатація яких повинна бути припинена згідно з переліком об’єктів оброблення відходів за результатами проведеної інвентаризації (визначено НПУВ)	Усього	80000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Розроблено та затверджено проекти рекультивації та догляду місць розміщення побутових відходів
2.4.6	Поетапне припинення експлуатації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	2028-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Припинено експлуатацію місць розміщення побутових відходів

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.4.7	Проведення рекультивації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ), які не відповідають встановленим вимогам законодавства, та догляд за ними після припинення експлуатації (визначено НПУВ)					
2.4.7.1	Проведення рекультивації місць розміщення побутових відходів (полігонів, звалищ) після припинення експлуатації	Усього	700000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Рекультивовано та/або ліквідовано місця розміщення побутових відходів
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	100000			
		2030	100000			
		2031 - 2035	500000			
2.4.7.2	Догляд за полігонами та звалищами побутових відходів після припинення експлуатації	Усього	3000	Бюджети територіальних громад; інші джерела	ОМС	Здійснюється догляд за полігонами та звалищами побутових відходів після припинення експлуатації
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	0			
		2030	500			
		2031 - 2035	2500			
2.5	**Завдання 2.5. Зменшення захоронення біовідходів (визначено НПУВ)**					
2.5.1	Включення до МПУВ заходів щодо зменшення захоронення відходів, що біологічно розкладаються (визначено НПУВ)	2026-2027	У складі витрат на розроблення МПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти міжнародної технічної допомоги	ОМС	Заходи включено до МПУВ
2.5.2	Ознайомлення з практикою домашнього компостування біовідходів утворювачами на	2027-2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти міжнародної технічної допомоги	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено кампанії з ознайомлення з практикою

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	присадибних, дачних і садових ділянках (визначено НПУВ)					домашнього компостування
2.5.3	Проведення інформаційно-навчальної кампанії серед населення щодо управління відходами, що біологічно розкладаються (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено інформаційні кампанії
2.5.4	Реалізація пілотних проєктів для впровадження системи збирання та оброблення відходів, що біологічно розкладаються, які утворюються у закладах громадського харчування, торгівлі та ринків (визначено НПУВ)	2030 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Реалізовано пілотні проекти
2.5.5	Будівництво об’єктів компостування відходів від зелених насаджень з об’єктів благоустрою (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Створено об’єкти для компостування відходів зелених насаджень
2.5.6	Впровадження систем для роздільного збирання біовідходів (визначено НПУВ)	2030-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держпрод-споживслужба	Впроваджено системи роздільного збирання відходів, що біологічно розкладаються
2.5.7	Створення установок для попереднього оброблення біорозкладної фракції побутових відходів на території комплексів оброблення відходів або території регіональних полігонів (визначено НПУВ)	2031 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти надавачів послуг з управління побутовими відходами; кошти міжнародної технічної допомоги; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держпрод-споживслужба	Створено установки для попереднього оброблення
2.5.8	Впровадження систем для використання біогазу, отриманого від дегазації відходів, що біологічно розкладаються (визначено НПУВ)	2031 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, Держпрод-споживслужба	Впроваджено системи для використання біогазу

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.6	**Завдання 2.6. Створення ефективної системи управління ВЕЕО**					
2.6.1	Проведення інвентаризації об’єктів із збирання та оброблення ВЕЕО для визначення потреби у збільшенні існуючих та створенні додаткових об’єктів оброблення ВЕЕО (визначено НПУВ)	2026-2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОМС	ОМС	Проведено інвентаризацію
2.6.2	Створення інфраструктури для збирання та оброблення ВЕЕО (визначено НПУВ)					
2.6.2.1	Створення інфраструктури для збирання ВЕЕО	2027-2029	у складі фінансування об'єктів за п. 2.2.6	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Створено інфраструктуру збирання ВЕЕО
2.6.2.2	Проведення техніко-економічного аналізу об'єкту оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ	2031 - 2035	800	Бюджет Вінницької МТГ; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз об'єкту
2.6.2.3	Розроблення ПКД будівництва об'єкту оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ	2031 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Розроблено ПКД
2.6.2.4	Будівництво (створення) об'єкту оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ	2031 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Побудовано (створено) об'єкт оброблення ВЕЕО у Вінницькій МТГ
2.7	**Завдання 2.7. Створення ефективної системи управління ВБА**					
2.7.1	Проведення інвентаризації об’єктів із збирання та оброблення відходів, батарей та акумуляторів для визначення потреби у збільшенні існуючих та створенні додаткових об’єктів (визначено НПУВ)	2026-2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено інвентаризацію
2.7.2	Створення інфраструктури для збирання та оброблення відходів					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	батарей та акумуляторів (визначено НПУВ)					
2.7.2.1	Створення інфраструктури для збирання ВБА	2027-2029	у складі фінансування об'єктів за п. 2.2.6	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Створено інфраструктуру для збирання ВБА
2.7.2.2	Проведення техніко-економічного аналізу створення об'єкту оброблення ВБА у Вінницькій МТГ	2031 - 2035	800	Бюджет Вінницької МТГ; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз об'єкту
2.7.2.3	Розроблення ПКД будівництва об'єкту оброблення ВБА у Вінницькій МТГ	2031 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Розроблено ПКД
2.7.2.4	Будівництво (створення) об'єкту оброблення ВБА у Вінницькій МТГ	2031 - 2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджет Вінницької МТГ; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Побудовано (створено) об'єкт оброблення ВБА у Вінницькій МТГ
3	**Розділ 3. Управління відходами промисловості**					
3.1	**Завдання 3.1. Підвищення ефективності управління відходами цукрового виробництва**					
3.1.1	Проведення дослідження щодо визначення пріоритетних варіантів управління дефекатом, що утворюється на цукрових заводах Вінницької області	2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Визначенні пріоритетні варіанти управління дефекатом
3.1.2	Запровадження на території області методів управління дефекатом, орієнтованих на відновлення	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Збільшення обсягів відновлення дефекату
3.1.3	Проведення дослідження характеристик накопиченого в місцях розміщення відходів	2028-2029	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Визначені характеристики накопиченого

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	дефекату та можливостей його відновлення			ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела		дефекату та можливості його відновлення
3.1.4	Направлення накопиченого в місцях розміщення відходів дефекату на відновлення (у разі визначення такої можливості)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	СГ	Відновлення дефекату
3.1.5	Розроблення планів припинення експлуатації місць накопичення дефекату та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	2029	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Розроблені плани
3.1.6	Виконання планів припинення експлуатації місць накопичення дефекату та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	2030-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Плани виконані
3.2	**Завдання 3.2. Підвищення ефективності управління відходами від спалювання твердого палива**					
3.2.1	Дослідження можливостей передачі на відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	СГ	Проведено дослідження
3.2.2	Передача на відновлення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС (за наявності такої можливості)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	СГ	Збільшення обсягів відновлення золошлакових відходів
3.3	**Завдання 3.3. Підвищення ефективності управління відходами від знепісочування, що утворюються на очисних спорудах очищення комунальних стічних вод**					
3.3.1	Проведення дослідження екологічної та техніко-економічної доцільності запровадження попереднього оброблення відходів від знепісочування очисних споруд та подальшого їх направлення на	2027-2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, оператори комунальних об’єктів з очищення стічних вод	Проведено дослідження

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	зворотне заповнення або застосування інших методів управління					
3.3.2	Запровадження попереднього оброблення відходів від знепісочування очисних споруд та направлення їх на зворотне заповнення або застосування інших методів управління	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, оператори комунальних об’єктів з очищення стічних вод	Запроваджено попереднє оброблення відходів від знепісочування
3.4	**Завдання 3.4. Створення інфраструктури для оброблення відходів промисловості (визначено НПУВ)**					
3.4.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику місць розміщення відходів промисловості та їх об’єктів оброблення; визначення переліку об’єктів, експлуатація яких повинна бути припинена для приведення у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено інвентаризацію та оцінку ризику місць розміщення відходів промисловості та визначено перелік об’єктів
3.4.2	Розроблення та затвердження планів щодо приведення місць розміщення відходів промисловості та їх об’єктів оброблення у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС	Затверджено плани та об’єкти оброблення відходів промисловості у відповідно до законодавства
3.4.3	Розроблення та затвердження планів припинення експлуатації, рекультивації та догляду місць розміщення промислових відходів, об’єктів оброблення промислових відходів, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено та затверджено плани
3.4.4	Приведення існуючих місць розміщення відходів промисловості та об’єктів оброблення відходів промисловості у відповідність із	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС	Приведено у відповідність з вимогами законодавства існуючі

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	встановленими вимогами законодавства (визначено НПУВ)					місця розміщення відходів промисловості та їх об’єкти оброблення
3.4.5	Припинення експлуатації (закриття) об’єктів оброблення відходів промисловості, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОМС, СГ	Припинено експлуатацію об’єктів оброблення відходів промисловості, які не відповідають вимогам законодавства
3.4.6	Проведення рекультивації та догляду після закриття полігонів та місць розміщення відходів промисловості, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОМС, СГ	Кількість рекультивованих місць розміщення відходів промисловості
3.4.7	Створення додаткових об’єктів оброблення відходів промисловості (визначено НПУВ)					
3.4.7.1	Визначення техніко-економічної доцільності створення на території області об’єкту/об’єктів оброблення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС	2028-2029	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Визначено техніко-економічну доцільність створення об’єкту/об’єктів оброблення золошлакових відходів
3.4.7.2	Створення об’єкту/об’єктів з оброблення золошлакових відходів Ладижинської ТЕС у разі визначення техніко-економічної доцільності та прийняття рішення про створення	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Створено об’єкт/об’єкти оброблення золошлакових відходів
3.5	**Завдання 3.5 Створення інфраструктури для управління відходів видобувної промисловості (визначено НПУВ)**					
3.5.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику місць розміщення відходів видобувної промисловості; визначення переліку об’єктів для	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено інвентаризацію та оцінку ризику місць розміщення відходів

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	відходів видобувної промисловості, експлуатація яких повинна бути припинена (визначено НПУВ)					промисловості визначено перелік об'єктів
3.5.2	Проведення інвентаризації та обліку покинутих місць розміщення відходів видобувної промисловості, оператор яких невідомий або припинений (визначено НПУВ)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено інвентаризацію та облік покинутих місць розміщення відходів видобувної промисловості
4	**Розділ 4. Управління відходами будівництва та знесення**					
4.1	**Завдання 4.1. Створення інфраструктури для оброблення відходів будівництва та знесення, зокрема створення локальних та регіональних об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення (визначено НПУВ)**					
4.1.1	Проведення техніко-економічного аналізу об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення	Усього	12500	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено техніко-економічний аналіз
		2026	0			
		2027	500			
		2028	12000			
		2029	0			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			
4.1.2	Розроблення ПКД будівництва об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення	Усього	25000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено ПКД
		2026	0			
		2027	0			
		2028	1000			
		2029	24000			
		2030	0			
		2031 - 2035	0			
4.1.3	Будівництво об'єктів оброблення відходів будівництва та знесення	2029-2030	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Побудовано об'єкти оброблення відходів будівництва та знесення
4.1.4	Придбання технічного обладнання для оброблення відходів будівництва та знесення	2029-2030	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів	ОДА(ОВА), ОМС	Придбано технічне обладнання

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
				господарювання; інші джерела		
4.2	**Завдання 4.2. Удосконалення системи та створення інфраструктури для управління відходами від руйнувань, зокрема формування мережі локальних та регіональних мобільних установок оброблення відходів від руйнувань (визначено НПУВ)**					
4.2.1	Визначення місць для розміщення майданчиків для тимчасового зберігання відходів від руйнувань, у т.ч. у разі виникнення таких відходів в майбутньому	2026-2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Визначено місця для розміщення майданчика для тимчасового зберігання відходів від руйнувань
4.2.2	Створення та облаштування майданчиків для тимчасового зберігання відходів від руйнувань (у разі необхідності)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОМС	Створено та облаштовано майданчики для тимчасового зберігання відходів від руйнувань
4.2.3	Розроблення ПКД будівництва об’єктів оброблення відходів руйнування	2028-2029	У складі витрат за п. 4.1.2	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено ПКД
4.2.4	Будівництво об’єктів оброблення відходів руйнування	2029-2030	У складі витрат за п. 4.1.3	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Побудовано об’єкти оброблення відходів руйнування
4.2.5	Придбання технічного обладнання для оброблення відходів руйнування	2029-2030	У складі витрат за п. 4.1.4	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Придбано технічне обладнання
5	**Розділ 5. Управління медичними відходами**					
5.1	**Завдання 5.1. Створення інфраструктури для управління медичними відходами, зокрема проведення інвентаризації об’єктів збирання та оброблення медичних відходів та визначення потреби у збільшенні існуючих потужностей та створенні додаткових об’єктів (визначено НПУВ)**					
5.1.1	Проведення інвентаризацію та аналіз відповідності вимогам законодавства місць тимчасового	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено інвентаризацію та аналіз відповідності

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	зберігання медичних відходів на об'єктах їх утворення, визначення потреби у дооблаштуванні існуючих місць тимчасового зберігання та створенні додаткових місць тимчасового зберігання			відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС		вимогам законодавства місць тимчасового зберігання медичних відходів
5.2	**Завдання 5.2. Створення об'єктів для збирання, зберігання та оброблення медичних відходів (визначено НПУВ)**					
5.2.1	Придбання спеціалізованого холодильного та іншого обладнання для тимчасового зберігання медичних відходів	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Придбано спеціалізоване обладнання
5.2.2	Приведення приміщень тимчасового зберігання медичних відходів у відповідність до законодавчо встановлених вимог	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Приміщення тимчасового зберігання медичних відходів відповідають законодавчо встановленим вимогам
5.2.3	Створення та облаштування додаткових приміщень тимчасового зберігання медичних відходів (у разі потреби)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Створені приміщення тимчасового зберігання медичних відходів у необхідній кількості
5.2.4	Проведення техніко-економічного аналізу створення об'єктів оброблення медичних відходів	2028	500	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз
5.2.5	Розроблення ПКД будівництва об'єктів оброблення медичних відходів	2029	4000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Розроблено ПКД
5.2.6	Будівництво об'єктів оброблення медичних відходів	2030	16500	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Побудовано об'єкти оброблення медичних відходів
5.3	**Завдання 5.3. Створення матеріально-технічної бази парку спецавтотранспорту**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
5.3.1	Придбання транспортних засобів спеціального призначення для перевезення медичних видів	Усього	18000	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Придбано транспортні засоби спеціального призначення
		2026	0			
		2027	0			
		2028	0			
		2029	0			
		2030	6000			
		2031 - 2035	12000			
6	**Розділ 6. Управління небезпечними відходами з інших джерел**					
6.1	**Завдання 6.1. Забезпечення ефективного управління небезпечними відходами з інших джерел, зокрема за наступними видами відходів: відпрацьовані нафтопродукти; відходи, що містять СОЗ; відходи, що містять ртуть; відходи, що містять азбест; відходи, що містять ПХД/ПХТ, непридатні до використання ХЗЗР.**					
6.1.1	Проведення інвентаризації та оцінки ризику місць розміщення небезпечних відходів та об'єктів оброблення небезпечних відходів; визначення переліку об'єктів, експлуатація яких повинна бути припинена, та об'єктів, які будуть приведені у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держекоінспекції та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція, СГ	Проведено інвентаризацію, зокрема визначено переліки об'єктів, експлуатація яких повинна бути припинена, та об'єктів, які будуть приведені у відповідність з вимогами законодавства
6.1.2	Розроблення та затвердження планів припинення експлуатації, рекультивації існуючих місць розміщення та об'єктів оброблення небезпечних відходів та догляду за ними після припинення їх експлуатації (визначено НПУВ)	2028	Не потребує додаткового фінансування	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Затверджено плани припинення експлуатації, рекультивації та догляду місць розміщення та об'єктів оброблення небезпечних відходів
6.1.3	Приведення місць розміщення небезпечних відходів та об'єктів оброблення небезпечних відходів у відповідність з вимогами законодавства (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Приведено у відповідність з вимогами законодавства місця розміщення небезпечних відходів

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
						та об’єкти оброблення небезпечних відходів
6.1.4	Припинення експлуатації або закриття об’єктів оброблення небезпечних відходів, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ, Держекоінспекція	Припинено експлуатацію об’єктів оброблення небезпечних відходів
6.1.5	Проведення рекультивації існуючих місць розміщення та об’єктів оброблення небезпечних відходів та догляду після припинення їх експлуатації, які не відповідають вимогам законодавства (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ, Держекоінспекція	Рекультивовано місця розміщення небезпечних відходів
6.1.6	Створення додаткових об’єктів оброблення небезпечних відходів (визначено НПУВ)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	створено об’єкти оброблення небезпечних відходів
6.1.7	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання, регенерації, іншого відновлення відходів мастил (олив) (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	створено інфраструктуру
6.2	**Завдання 6.2. Створення ефективної системи управління відходами, що містять ртуть**					
6.2.1	Організація збирання відходів, що містять ртуть, у складі побутових відходів	2026-2035	у складі витрат з розвитку системи роздільного збирання небезпечних відходів у складі побутових відходів	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, СГ	Організовано збирання відходів, що містять ртуть, у складі побутових відходів
6.3	**Завдання 6.3. Створення ефективної системи управління відходами, що містять азбест**					
6.3.1	Розроблення та поширення інформаційних матеріалів з управління відходами, що містять азбест, для ОМС, суб’єктів господарювання та населення	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Поширюються інформаційних матеріалів з управління відходами, що містять азбест

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
6.3.2	Розроблення та впровадження програм підвищення кваліфікації, проведення тренінгів/семінарів з управління відходами, що містять азбест, для працівників, діяльність яких пов'язана з відходами, що містять азбест	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Впроваджено програм підвищення кваліфікації
6.3.3	Запровадження роздільного збирання відходів, що містять азбест, які утворюються в домогосподарствах	2027-2035	у складі витрат з розвитку системи роздільного збирання побутових відходів	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС	Запроваджено роздільне збирання відходів, що містять азбест, які утворюються в домогосподарствах
6.3.4	Проведення дослідження та формування регіональної бази даних щодо обсягів відходів, що містять азбест, які утворилися у складі відходів руйнування	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Сформовано регіональну базу даних
6.3.5	Проведення дослідження та формування регіональної бази даних щодо обсягів азбестовмісних матеріалів, застосованих в об'єктах будівництва	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Сформовано регіональну базу даних
6.3.6	Визначення потреби у створенні на території області спеціалізованих об'єктів / карт захоронення відходів, що містять азбест	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА); бюджет Вінницької області; інші джерела	ОДА(ОВА)	Визначено потребу у створенні на території області спеціалізованих об'єктів / карт захоронення відходів, що містять азбест
6.3.7	Проведення техніко-економічного аналізу створення об'єктів захоронення відходів, що містять азбест	2028	2500	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА); бюджет Вінницької області; інші джерела	ОДА(ОВА)	Проведено техніко-економічний аналіз

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
6.3.8	Розроблення ПКД будівництва об'єктів захоронення відходів, що містять азбест (у разі прийняття рішення про створення таких об'єктів)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено ПКД
6.3.9	Будівництво об'єктів захоронення відходів, що містять азбест (у разі прийняття рішення про створення таких об'єктів)	2030-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Побудовано об'єкти захоронення відходів, що містять азбест (у разі прийняття рішення про створення таких об'єктів)
6.3.10	Включення вимог щодо створення окремих карт для захоронення відходів, що містять азбест, до проєктної документації регіональних полігонів (у разі прийняття рішення про створення таких карт)	2029-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	На регіональних полігонах створені окремі карти для захоронення відходів, що містять азбест (у разі прийняття рішення про створення таких карт)
6.4	**Завдання 6.4. Вдосконалення управління ХЗЗР**					
6.4.1	Створення та ведення реєстру місць зберігання непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них, відходів промисловості групи стійких органічних забруднювачів та їх інвентаризація (визначено НПУВ)					
6.4.1.1	Створення та ведення реєстру місць зберігання непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них	2026	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держекоінспекції,	ОДА(ОВА), ОМС, Держекоінспекція, Держпрод-споживслужба	Проведено інвентаризацію та створено реєстр

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
				Держпродспоживслужби та ОМС; інші джерела		
6.4.2	Розроблення та затвердження планів заходів щодо ліквідації накопичень непридатних хімічних засобів захисту рослин, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (визначено НПУВ)					
6.4.2.1	Розроблення та затвердження плану заходів щодо ліквідації накопичень непридатних до використання ХЗЗР, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (крім Джуринського отрутомогильника)	2027	Не потребує додаткового фінансування	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено та затверджено план заходів
6.4.2.2	Розроблення та затвердження плану заходів щодо ліквідації накопичень непридатних до використання ХЗЗР, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (для Джуринського отрутомогильника)	2027	Не потребує додаткового фінансування	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА)	ОДА(ОВА)	Розроблено та затверджено план заходів
6.4.3	Здійснення заходів з ліквідації накопичень, непридатних до використання і заборонених до застосування хімічних засобів захисту рослин, тари від них, відходів промисловості групи стійких органічних забруднювачів, очищення та реабілітації забруднених ними земельних ділянок (визначено НПУВ), у т.ч:					Ліквідовано накопичення та очищено забруднені ділянки
6.4.3.1	Здійснення заходів з ліквідації накопичень, непридатних до	Усього 2026	99263,952 0	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад;	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Ліквідовано накопичення та

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них (крім Джуринського отрутомогильника)	2027	10368	кошти суб'єктів господарювання; інші джерела		очищено забруднені ділянки
		2028	16329,6			
		2029	10368			
		2030	10368			
		2031 - 2035	51830,352			
6.4.3.2	Здійснення заходів з ліквідації накопичень, непридатних до використання і заборонених до застосування ХЗЗР, тари від них (для Джуринського отрутомогильника)	Усього	302400	Джерела фінансування визначаються при розробленні плану за п. 6.4.2.2	ОДА(ОВА)	Ліквідовано накопичення та очищено забруднені ділянки
		2026	0			
		2027	0			
		2028	75600			
		2029	75600			
		2030	75600			
		2031 - 2035	75600			
6.4.3.3	Здійснення заходів очищення та реабілітації або консервації земельних ділянок, забруднених ХЗЗР (крім Джуринського отрутомогильника)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Ділянки відповідають вимогам законодавства
6.4.3.4	Здійснення заходів очищення та реабілітації або консервації земельних ділянок, забруднених ХЗЗР (для Джуринського отрутомогильника)	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Джерела фінансування визначаються при розробленні плану за п. 6.4.2.2	ОДА(ОВА), ОМС	Ділянки відповідають вимогам законодавства
7	**Розділ 7. Управління транспортними засобами, строк експлуатації яких закінчився**					
7.1	**Завдання 7.1. Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації (визначено НПУВ)**					
7.1.1	Проведення інвентаризації об'єктів з оброблення транспортних засобів, знятих з експлуатації, та визначення потреби у збільшенні існуючих та створенні додаткових об'єктів з оброблення транспортних засобів, знятих з експлуатації (визначено НПУВ)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Проведено інвентаризацію

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
7.1.2	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, розбирання транспортних засобів, знятих з експлуатації, повторного використання та відновлення відходів, що утворилися після розбирання знятих з експлуатації транспортних засобів (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Створено інфраструктуру
7.1.3	Створення інфраструктури для збирання, зберігання, підготовки до повторного використання та відновлення відходів шин (визначено НПУВ)	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Створено інфраструктуру
7.1.4	Організація збирання окремих видів відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, які утворюються в домогосподарствах (у т.ч. відходів шин)	2027-2035	У складі витрат з розвитку системи роздільного збирання побутових відходів	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОМС	ОМС	Запроваджено збирання окремих видів відходів, що утворюються від розбирання, ремонтів та обслуговування транспортних засобів, які утворюються в домогосподарствах
8	**Розділ 8. Управління відходами, що біологічно розкладаються, з інших джерел**					
8.1	**Завдання 8.1. Підвищення ефективності використання ресурсного та енергетичного потенціалу відходів деревообробної промисловості**					
8.1.1	Проведення оцінки потенційних обсягів та можливостей залучення відходів деревообробки (тирса, стружка) до виробництва підстилки для тваринництва або іншого подібного використання	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Визначено можливості залучення відходів деревообробки для використання підприємствами тваринницького комплексу
8.1.2	Запровадження передачі відходів деревообробної промисловості для використання підприємствами тваринницького комплексу	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Запроваджено передачу відходів деревообробної промисловості для використання підприємствами тваринницького комплексу

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
8.1.3	Врахування при проєктуванні та створенні об'єктів компостування біовідходів технічної можливості приймання на оброблення відходів деревообробної промисловості	2028-2030	Визначається на етапі реалізації РПУВ	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Створені об'єкти компостування біовідходів, що передбачають можливість оброблення відходів деревообробної промисловості
8.1.4	Проведення оцінки наявних можливостей використання відходів деревообробної промисловості в якості альтернативного енергетичного ресурсу, у тому числі для твердопаливних котлів, встановлених у закладах бюджетної сфери	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Визначено можливості використання відходів деревообробної промисловості в якості альтернативного енергетичного ресурсу
8.1.5	Розширення використання закладами бюджетної сфери відходів деревообробної промисловості в якості альтернативного палива	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад	ОДА(ОВА), ОМС	Відходів деревообробної промисловості використовуються закладами бюджетної сфери в якості альтернативного палива
8.2	**Завдання 8.2. Створення інфраструктури для управління відходами рослинного походження (визначено НПУВ)**					
8.2.1	Створення об’єктів з анаеробного розкладання відходів рослинного походження (визначено НПУВ)	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Створено об’єкти з анаеробного розкладання відходів рослинного походження
8.2.2	Створення об’єктів для рециклінгу відходів рослинного походження (визначено НПУВ)	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Створено об’єкти рециклінгу відходів рослинного походження
8.3	**Завдання 8.3. Створення інфраструктури для управління відходами тваринного походження (визначено НПУВ)**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
8.3.1	Проведення інвентаризації об’єктів із зберігання, оброблення відходів тваринного походження та тваринних екскрементів для приведення їх кількості та потужностей у відповідність з потребами оброблення відходів (зокрема мобільних установок у разі виникнення спалаху інфекційних захворювань) (визначено НПУВ)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА), Держпродспоживслужби та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС, Держпрод-споживслужба	проведено інвентаризацію
8.3.2	Створення об’єктів оброблення відходів тваринного походження (визначено НПУВ)					
8.3.2.1	Створення об'єктів компостування відходів тваринного походження	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Створено об’єкти компостування відходів тваринного походження
8.3.2.2	Створення об'єктів анаеробного оброблення відходів тваринного походження з отриманням біогазу	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Створено об’єкти анаеробного оброблення відходів тваринного походження
8.3.2.3	Аналіз стану процедур банкрутства (санації), визначення перспектив відновлення діяльності та модернізації Тульчинської та Калинівської філій ДП «Укрветсанзавод»	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	Держпрод-споживслужба, ОДА(ОВА), ОМС	Визначено перспективи відновлення діяльності та модернізації Тульчинської та Калинівської філій ДП «Укрветсанзавод»
8.3.2.4	Проведення техніко-економічного аналізу розвитку інфраструктури оброблення відходів сільського господарства тваринного походження з урахуванням розвитку інфраструктури оброблення побічних продуктів тваринного походження в цілому	Усього	500	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	Держпрод-споживслужба, ОДА(ОВА), ОМС	Проведено техніко-економічний аналіз

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
8.3.2.5	Розроблення ПКД будівництва об’єктів термічного оброблення відходів тваринного походження	2029	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	Держпрод-споживслужба, ОДА(ОВА), ОМС	Розроблено ПКД
8.3.2.6	Будівництво об’єктів термічного оброблення відходів тваринного походження	2030-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	Держпрод-споживслужба, ОДА(ОВА), ОМС	Створено об’єкти термічного оброблення відходів тваринного походження
8.4	**Завдання 8.4. Забезпечення екологічної та ветеринарно-санітарної безпеки захоронення відходів тваринного походження**					
8.4.1	Створення/уточнення реєстру худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин, проведення ревізії їх стану (включаючи ті, що закриті)	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Наявний актуальний реєстр худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин
8.4.2	Підготовка та затвердження переліку худобомогильників та біотермічних ям, експлуатація яких повинна бути припинена, та переліку худобомогильників та біотермічних ям, що повинні бути приведені у відповідність із вимогами законодавства	2027	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Затверджені переліки худобомогильників та біотермічних ям
8.4.3	Припинення експлуатації та закриття у відповідності до вимог законодавства худобомогильників та біотермічних ям, відносно яких були прийняті відповідні рішення	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Закриті худобомогильники та біотермічні ями, відносно яких були прийняті відповідні рішення
8.4.4	Приведення у відповідність з вимогами законодавства худобомогильників та біотермічних ям для захоронення трупів тварин,	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Приведені у відповідність з вимогами законодавства

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	відносно яких були прийняті відповідні рішення			господарювання; інші джерела		худобомогильники та біотермічні ями, відносно яких були прийняті відповідні рішення
8.5	**Завдання 8.5. Забезпечення готовності до можливих спалахів інфекційних захворювань в частині управління відходами тваринного походження**					
8.5.1	Визначення потреби у придбанні мобільних установок спалювання трупів тварин / птахів та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА); бюджет Вінницької області; інші джерела	ОДА(ОВА)	Визначено потреби у придбанні мобільних установок спалювання трупів тварин / птахів та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню
8.5.2	Придбання мобільних установок спалювання трупів тварин / птахів та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС	Придбано мобільні установки спалювання трупів тварин / птахів та інших відходів, що утворюються в результаті спалахів інфекційних захворювань та підлягають спалюванню
8.6	**Завдання 8.6. Підвищення ефективності використання енергетичного потенціалу відходів лісового господарства**					

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
8.6.1	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з відновлення відходів лісового господарства з урахуванням ієрархії управління відходами	2027	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Проведено техніко-економічний аналіз
8.6.2	Запровадження додаткових методів відновлення відходів лісового господарства з урахуванням результатів техніко-економічного аналізу	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	СГ	Збільшення обсягів відновлення відходів лісового господарства
8.7	**Завдання 8.7. Створення інфраструктури оброблення відходів харчової промисловості тваринного походження**					
8.7.1	Врахування потреб в обробленні відходів харчопереробної промисловості, що відносяться до побічних продуктів тваринного походження при створенні інфраструктури оброблення відходів сільського господарства тваринного походження	2029-2035	Не потребує додаткового фінансування	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС	ОДА(ОВА), ОМС	Створені об'єкти оброблення відходів сільського господарства тваринного походження, що передбачають можливість оброблення відходів харчопереробної промисловості
8.8	**Завдання 8.8. Створення інфраструктури оброблення відходів харчової промисловості рослинного походження**					
8.8.1	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з відновлення відходів харчової промисловості рослинного походження, зокрема: вичавок плодових та ягідних; кісточок плодових	2027-2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз
8.8.2	Запровадження технологічних рішень з відновлення відходів харчової промисловості рослинного	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Збільшення обсягів відновлення відходів харчової

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	походження (вичавок плодових та ягідних; кісточок плодових) з урахуванням результатів проведеного техніко-економічного аналізу					промисловості рослинного походження
8.9	**Завдання 8.9. Створення ефективної системи управління бардою спиртовою**					
8.9.1	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з відновлення барди спиртової	2027-2028	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Проведено техніко-економічний аналіз
8.9.2	Запровадження технологічних рішень з відновлення барди спиртової з урахуванням результатів проведеного техніко-економічного аналізу, у т.ч. створення об'єктів з оброблення	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Кошти суб'єктів господарювання	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Збільшення обсягів відновлення барди спиртової
8.9.3	Розроблення планів припинення експлуатації місць видалення барди спиртової та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	2029	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Розробено плани
8.9.4	Виконання планів припинення експлуатації місць видалення барди спиртової та подальших заходів з управління цими об'єктами (рекультивація, можливості використання за іншим цільовим призначенням тощо)	2030-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Фінансування в межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОДА(ОВА) та ОМС; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОДА(ОВА), ОМС, СГ	Виконано плани
8.10	**Завдання 8.10. Створення ефективної системи управління осадом стічних вод та інфраструктури для оброблення осаду стічних вод шляхом створення нових та збільшення існуючих потужностей об’єктів оброблення осаду стічних вод (визначено НПУВ)**					
8.10.1	Запровадження та підтримання первинного обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод на рівні підприємств, що провадять господарську	2026-2035	В межах загальновиробничих витрат	Кошти суб’єктів господарювання	Оператори комунальних об’єктів з очищення стічних вод	Обліку обсягів утворення, обробки, зберігання та повторного використання осадів стічних вод здійснюється у

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	діяльність із централізованого водовідведення					відповідності до вимог законодавства
8.10.2	Дослідження складу та властивостей осадів стічних вод та визначення їх придатності до повторного використання або застосування різних технологій оброблення, зокрема компостування, анаеробного зброджування, спалювання.	2026-2035	В межах загальновиробничих витрат	Кошти суб'єктів господарювання	Оператори комунальних об'єктів з очищення стічних вод	Визначено придатність осадів стічних вод до повторного використання або застосування різних технологій оброблення
8.10.3	Визначення потреби створення нових та збільшення існуючих потужностей об'єктів оброблення осадів стічних вод	2026-2027	В межах загальновиробничих витрат	В межах видатків, передбачених на відповідний рік для ОМС та фінансування поточної діяльності операторів комунальних об'єктів з очищення стічних вод	ОМС, оператори комунальних об'єктів з очищення стічних вод	Визначено потреби створення нових та збільшення існуючих потужностей об'єктів оброблення осадів стічних вод
8.10.4	Запровадження повторного використання осадів стічних вод у відповідності до вимог законодавства	2027-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад	ОМС, оператори комунальних об'єктів з очищення стічних вод	Збільшення обсягів повторного використання осадів стічних вод
8.10.5	Проведення техніко-економічного аналізу методів та технологічних рішень з оброблення осадів стічних вод	2028-2029	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Бюджети територіальних громад; інші джерела	ОМС, оператори комунальних об'єктів з очищення стічних вод	Проведено техніко-економічний аналіз
8.10.6	Запровадження технологічних рішень з оброблення осадів стічних вод з урахуванням результатів проведеного техніко-економічного аналізу, у т.ч. створення об'єктів з оброблення	2030-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів господарювання; інші джерела	ОМС, оператори комунальних об'єктів з очищення стічних вод	Збільшення обсягів оброблення осадів стічних вод
8.10.7	Реконструкція та/або модернізація потужностей існуючих об'єктів/установок оброблення	2028-2035	Визначається на етапі реалізації РПУВ	Обласний бюджет; бюджети територіальних громад; кошти суб'єктів	ОМС, оператори комунальних об'єктів з	Виконано реконструкцію та/або модернізацію потужностей існуючих об'єктів/установок

№	Назва заходу	Строк виконання	Обсяг фінансування, тис. грн	Джерело фінансування	Відповідальні за виконання	Індикатор виконання
1	2	3	4	5	6	7
	осаду стічних вод (у разі виявленої потреби)			господарювання; інші джерела	очищення стічних вод	оброблення осаду стічних вод (згідно виявленої потреби)

* Позначення відповідальних виконавців: ОДА(ОВА) – означає, що відповідальними виконавцями є структурні підрозділи ОДА(ОВА), у сфері відповідальності яких знаходяться відповідні питання; Дердпродспоживслужба – означає Головне управління Держпродспоживслужби у Вінницькій області

Джерела інформації: дані планування