



УКРАЇНА
ВІННИЦЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВА АДМІНІСТРАЦІЯ
УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЙ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ

вул. Василя Порика, буд. 29, м. Вінниця, 21021
тел. (0432) 43-74-08, e-mail: uprter@vin.gov.ua
Ідентифікаційний код 43217456

28.03.2024

дата офіційного опублікування в Єдиному
реєстрі з оцінки впливу на довкілля
(автоматично генерується програмними засобами
ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу
на довкілля)

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ХЕРСОНСЬКИЙ
КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД»
(код ЄДРПОУ 39935676)
вул. Київська, буд. 1Г,
село Корделівка, Хмельницький р-н,
Вінницька обл., 22445
(заявник та його адреса)

28.03.2024

(дата видачі)

01-15-01/4275/1

(номер висновку)

4275 (20239811060)

(реєстраційний номер справи про оцінку
впливу на довкілля планованої діяльності)

01-15-01/4275/2 49 28.03.2024

(номер і дата звіту про громадське
обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності «Нове будівництво системи газопостачання зерносушарок шляхом встановлення випарної та резервуарної установок скрапленого вуглеводневого газу (СВГ) та нове будівництво під'їзних залізничних колій для ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» при станції Гулівці РФ «Південно-західна залізниця», які знаходяться за адресою: 22445, Україна, Вінницька обл., Хмельницький район, с. Корделівка, вул. Київська, 1Г»

За результатами оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, здійсненої відповідно до статей 3, 6 - 7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме: планованої діяльності щодо нового будівництва системи газопостачання зерносушарок шляхом встановлення випарної та резервуарної установок скрапеного вуглеводневого газу (далі – СВГ) та нового будівництва під'їзних залізничних колій для ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» при станції Гулівці РФ «Південно-західна залізниця», які знаходяться за адресою: 22445, Україна, Вінницька обл., Хмільницький район, с. Корделівка, вул. Київська, 1Г, встановлено, що:

процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) була розпочата 12 вересня 2023 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі – Реєстр) – 4275 (20239811060), а 09 лютого 2024 року до Реєстру внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (далі – Звіт з ОВД), оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД та відомості що підтверджують факт оприлюднення оголошення;

повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було опубліковано в друкованих медіа «Події, факти, новини Вінниччини» №36 від 06.09.2023 року та «Подільська Зоря» №36 (8979) від 07.09.2023 року, а також розміщено на дошках оголошень в громадських місцях, фактом підтвердження чого є фотофіксація;

з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності до Управління розвитку територій та інфраструктури Вінницької ОВА не надходили;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було оприлюднено в шістьох публічних місцях (зокрема, на дошках оголошень органів місцевого самоврядування, об'єктів соціально-культурного призначення, відділень поштового зв'язку, на стаціонарно обладнаних зупинках маршрутних транспортних засобів, у місцях, визначених та обладнаних органами державної влади або органами місцевого самоврядування, та інших місцях масового перебування населення) на території, де планується провадити плановану діяльність, та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності, підтвердженням чого є фотофіксація;

громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД планованої діяльності відбулись 28 лютого 2024 року о 11.00 годині в режимі відеоконференції;

врахування пропозицій та зауважень, що надходили з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до Звіту з ОВД, а також протягом громадського обговорення планованої діяльності після подання Звіту з ОВД, відображено в звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною цього висновку.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності.

Згідно зі Звітом з ОВД, планованою діяльністю передбачається будівництво системи газопостачання зерносушарок шляхом встановлення випарної та резервуарної установок СВГ та під'їзних залізничних колій при станції Гулівці РФ «Південно-західна залізниця» за адресою: Вінницька обл., Хмельницький р-н, с. Корделівка, вул. Київська 1Г. ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» є діючим підприємством, що спеціалізується на переробці рослинної продукції.

Проектні рішення з будівництва випарної та резервуарної установок СВГ планується реалізувати на власній земельній ділянці ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» з кадастровим номером 0521683600:04:000:0635, загальною площею 10,0 га.

Проектні рішення з будівництва під'їзної залізничної колії планується реалізувати на двох суміжних земельних ділянках, що знаходяться у власності підприємства, а саме: земельна ділянка з кадастровим номером 0521683600:04:000:0635 (вищезазначена) та земельна ділянка з кадастровим номером 0521683600:04:000:0634, загальною площею 1,5 га.

Цільове призначення земельних ділянок – 11.02 для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної, машинобудівної та іншої промисловості.

Договір купівлі-продажу земельної ділянки від 30 жовтня 2015 року та Витяги з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно про реєстрацію права власності, наведені в додатку 1 до Звіту з ОВД.

Територія діючого підприємства забудована одноповерховими складськими та технічними спорудами з приймання та тимчасового зберігання зерна.

Майданчик під будівництво резервуарної та випарної установок СВГ та майданчик під будівництво під'їзної колії межують з існуючою виробничою територією ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД».

Оглядова карта району розташування об'єктів планованої діяльності наведена на рисунку 1.1 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, резервуарна установка СВГ складається з чотирьох наземних резервуарів об'ємом 50 м³ кожен (загальний об'єм – 200 м³), випарна установка СВГ складається із п'яти випарників потужністю 500 кг/год. кожен (загальна потужність – 2500 кг/год.) та редуційної установки продуктивністю 1 600 м³/год. Річна витрата СВГ – 9,2 тис. м³/рік. Термін експлуатації резервуарів – 20 років.

Під'їзна залізнична колія повною довжиною 1073 м складається з 4-х колій (з'єднувальної, навантажувально-розвантажувальної, ходової, виставочної). Всі колії сполучаються між собою нецентралізованим стрілочним переводом, обладнуються тупіковими упорами. Очікуваний об'єм перевезень – 15-30 вагонів на добу.

Основні технічні дані проєктованого об'єкту: рід тяги – тепловозна; тип локомотивів – ЧМЕЗ, ТГМ4, ТГМ23; категорія колії – VII; швидкість руху поїздів – до 15 км/год.

До основних робіт по будівництву системи газопостачання зерносушарок шляхом встановлення випарної та резервуарної установок СВГ належать: земляні роботи; влаштування фундаментів під резервуар для зберігання СВГ; спорудження залізобетонної плити підлоги під автономну систему газопостачання; монтаж резервуару та захисного огороження резервуарного парку; влаштування опор газопроводів; влаштування проїздів та пішохідних доріжок; влаштування майданчика для встановлення автоцистерни. Відомість потреби в будівельно-монтажних роботах приведена в таблиці 1.3.1 Звіту з ОВД.

До робіт основного періоду по будівництву під'їзної залізничної колії відносяться земляні та будівельно-монтажні роботи, а саме: будівництво чотирьох нових колій; будівництво об'єктів виробничого, невиробничого і допоміжного призначення, внутрішньомайданчикових інженерних мереж.

При будівництві під'їзної залізничної колії передбачається:

- будівництво під'їзної з'єднувальної колії № 1 протяжністю 195 м;
- будівництво навантажувально-вивантажувальної колії № 2 протяжністю 349 м;
- будівництво ходової колії № 3 протяжністю 211 м;

- будівництво виставочної колії № 4 протяжністю 318 м;
- будівництво вагонних вагів;
- влаштування неохороняемого регульованого залізничного переїзду із світлофорною сигналізацією через з'єднувальну колію №1 під'їзної колії ТОВ «Вінницьке кар'єроуправління», яка знаходиться на балансі Вінницької дистанції колії;
- влаштування залізобетонної труби отв. 1,0 м через колії № 1.

Відомість потреби в будівельних машинах та механізмах під час будівництва під'їзної залізничної колії наведена в таблиці 1.3.3 Звіту з ОВД.

Креслення «Нове будівництво під'їзної залізничної колії для ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» при станції Гулівці РФ «Південно-Західна залізниця» АТ «Укрзалізниця». Колії залізничні» наведені в додатку 3 до Звіту з ОВД.

Характеристика будівель і споруд що передбачені під час будівництва під'їзної залізничної колії наведена в таблиці 1.4.2 Звіту з ОВД.

Під'їзна залізнична колія ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» призначена для транспортного обслуговування підприємства у взаємодії із залізничним транспортом загального користування. Розміри вантажообігу наведені в таблиці 1.4.3 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, проєктом передбачено будівництво системи газопостачання, в т.ч.: наземний резервуар СВГ ($V=50,00 \text{ м}^3$) (4 шт.); випарник (5 шт.); насосний блок (1 шт.); редукційна установка (1шт.); огорожа резервуару СВГ; огорожа станції газифікації; майданчик для встановлення автоцистерни; пожежний щит (1 шт.); блискавкоприймач (2 шт.); стовпчик статичного захисту (1 шт.); протипожежна станція (1 шт.).

Показники генерального плану та транспорту наведені в таблиці 1.4.1 Звіту з ОВД. Генеральний план розміщення резервуарної установки СВГ наведено на рисунку 1.4.1 Звіту з ОВД. Схема розташування майданчика автоцистерни для приймання скрапленого вуглеводневого газу в резервуари наведена на рисунку 1.4.2 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, будівництво випарної та резервуарної установок СВГ виконується протягом 2,7 місяців в одну чергу. Будівництво під'їзної залізничної колії виконується протягом 3,5 місяців в одну чергу. Об'єкти будівництва відносяться до класу наслідків (відповідальності) СС3.

Опис та оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності.

Планована діяльність з нового будівництва системи газопостачання зерносушарок шляхом встановлення випарної та резервуарної установок скрапленого вуглеводневого газу та нового будівництва під'їзних залізничних колій для ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» при станції Гулівці РФ «Південно-західна залізниця», які знаходяться за адресою: Вінницька обл., Хмельницький район, с. Корделівка, вул. Київська, 1Г, може впливати на компоненти довкілля. Впливу можуть зазнати ґрунти, повітряне, водне та соціальне середовище.

Незапланований негативний вплив на навколишнє середовище можливий лише при аварійних ситуаціях. Аварійні ситуації на об'єкті можливі у випадку недотримання технології господарської діяльності, поломки машин та механізмів, порушення правил технічної експлуатації обладнання, при недотриманні протипожежних вимог тощо.

Вплив експлуатаційних чинників на виникнення аварійних ситуацій має випадковий характер, локальний по розміщенню об'єктів, короткочасний і попереджається, насамперед, суворим регламентом технологічного процесу в рамках проектного режиму, організацією надійного контролю за технічним станом устаткування.

При штатних умовах експлуатації об'єкта господарської діяльності аварійні ситуації не передбачаються. З метою недопущення виникнення аварійних ситуацій Звітом з ОВД передбачено ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на локалізацію та ліквідацію ситуації, а також недопущення забруднення навколишнього природного середовища, впровадження заходів щодо дотримання вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

Санітарно-захисна зона для підприємства встановлюється відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996р. №173, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24 липня 1996р. за №379/1404.

За даними Звіту з ОВД, найближча житлова забудова від майданчика розташування випарної та резервуарної установок СВГ знаходиться в північно-західному напрямку на відстані 990 м, найближча житлова забудова від під'їзної залізничної колії розташована в північно-західному напрямку на відстані 1050 м.

**УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЙ ТА ІНФРАСТРУКТУРИ
ВІННИЦЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ВІЙСЬКОВОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ** враховуючи дані, наведені в звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме те, що:

- **планована діяльність.** Метою планованої діяльності є нове будівництво системи газопостачання зерносушарок шляхом встановлення випарної та резервуарної установок скрапленого вуглеводневого газу (СВГ) та нове будівництво під'їзних залізничних колій для ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» при станції Гулівці РФ «Південно-західна залізниця», які знаходяться за адресою: 22445, Україна, Вінницька обл., Хмільницький район, с. Корделівка, вул. Київська, 1Г;

- **вплив на атмосферне повітря під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, основними джерелами забруднення атмосферного повітря при проведенні підготовчих та будівельних робіт є: робота двигунів внутрішнього згоряння будівельної техніки та автотранспорту; проведення зварювальних робіт (зварювальний агрегат); проведення робіт з фарбування; проведення земляних робіт.

Ситуаційна карта розміщення майданчика під будівництво наведена в додатку 13 до Звіту з ОВД.

Прогнозовані обсяги викидів забруднюючих речовин під час проведення підготовчих та будівельних робіт наведені в таблицях 5.3.1.1, 5.3.1.2 Звіту з ОВД.

Параметри викидів забруднюючих речовин в атмосферу при будівництві наведені в таблиці 5.3.1.3 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, загальний викид забруднюючих речовин складає 10,140 т/період будівництва. Викиди НМЛОС – 0,400 т/період будівництва; викид парникових газів: діоксид вуглецю – 42,99 т/період будівництва, оксид діазоту – 0,002 т/період будівництва.

Доцільність проведення розрахунків розсіювання викидів, що утворюються під час проведення будівельних робіт наведено в таблицях 5.3.1.4, 5.3.1.5 Звіту з ОВД.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі під час проведення будівельних робіт (з урахуванням фону та без урахування фону) наведено в додатку 12 до Звіту з ОВД.

Приземні концентрації забруднюючих речовин в контрольній точці (на межі найближчої житлової забудови), з урахуванням фону, при здійсненні будівельних робіт наведені в таблицях 5.3.1.6, 5.3.1.7 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, викиди в атмосферне повітря під час експлуатації резервуарної та випарної установок СВГ пов'язані з наступними технологічними процесами: злив СВГ в резервуари; зберігання СВГ в резервуарах; робота двигунів внутрішнього згоряння вантажного транспорту (пропановозів), що рухається територією підприємства. Під час експлуатації під'їзної залізничної колії здійснюється викид забруднюючих речовин від тепловозу.

Характеристика прогнозованих викидів забруднюючих речовин, що утворюються під час функціонування планованої діяльності, наведена в таблиці 5.3.1.8 Звіту з ОВД.

Параметри викидів забруднюючих речовин в атмосферу при експлуатації об'єкту наведені в таблиці 5.3.1.10 Звіту з ОВД.

Генеральний план з нанесенням джерел викиду та експлікацією будівель та споруд наведений в додатку 11 до Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, загальний викид забруднюючих речовин під час експлуатації планованої діяльності складає 1,295 т/рік. Викиди НМЛОС – 0,059 т/рік; викид парникових газів: діоксид вуглецю – 22,691 т/рік, оксид діазоту – 0,0009 т/рік.

Доцільність проведення розрахунків розсіювання викидів, що утворюються в процесі планованої діяльності, наведено в таблиці 5.3.1.9 Звіту з ОВД.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосфері при реалізації планованої діяльності (з урахуванням фону та без урахування фону) наведено в додатку 14 до Звіту з ОВД.

Приземні концентрації забруднюючих речовин в контрольних точках (на межі санітарно-захисної зони та на межі найближчої житлової забудови), з урахуванням фону, при реалізації планованої діяльності наведені в таблиці 5.3.1.11 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, рівень забруднення атмосферного повітря джерелами підприємства на межі санітарно-захисної зони та на найближчій житловій забудові, з урахуванням фонові концентрації та максимального навантаження, не перевищує нормативний;

- **вплив на ґрунти та геологічне середовище під час провадження планованої діяльності.** Згідно зі Звітом з ОВД, в результаті інженерно-геологічних вишукувань проведених у 2023 р. ФОП Земляний В.В. в межах ділянки досліджень було виділено 5 інженерно-геологічних елементів (ІГЕ): ІГЕ-1 – насипний шар - почва, гумус, супісок насипний, будівельне сміття, неоднорідний, злежаний; ІГЕ-2 – суглинок жовтий, сірий, м'якопластичний; ІГЕ-3 – супісок жовто-сірий, пластичний, з лінзами піску; ІГЕ-4 – пісок мілкий, жовтий, середньої щільності, водонасичений; ІГЕ-5 – суглинок жовто-сірий, світло-сірий (каолін первинний), з прошарками піску, гравія, напівтвердий. Інженерно-геологічні процеси, що негативно впливають на будівництво та експлуатацію будівель та споруд на об'єкті відсутні.

Відповідно до Звіту з ОВД, вплив на ґрунти відбудеться під час здійснення земляних робіт по влаштуванню фундаменту під резервуарну та випарну установки СВГ та влаштуванні під'їзної залізничної колії. Вплив полягатиме у порушенні ґрунтового покриву та переміщенні ґрунтових мас.

Згідно з даними наведеними в Звіті з ОВД, планований обсяг ґрунту, що виймається становить $64,4 \text{ м}^3$. Потреба в ґрунті становить – $151,1 \text{ м}^3$, нестача ґрунту у кількості $86,7 \text{ м}^3$ планується компенсувати шляхом привізного ґрунту. Зняття родючого шару ґрунту під час проведення будівельно-монтажних робіт не передбачається.

Відповідно до Звіту з ОВД, по всій території об'єкта, яка не зайнята комплексом інженерних споруд, проїздами чи тротуарами влаштовується озеленення шляхом посіву багаторічних газонних трав. Покриття під'їздів передбачено асфальтобетонне та бетонне.

Експлуатація об'єкта планованої діяльності не матиме негативного впливу на ґрунти та геологічне середовище. Забруднення ґрунту можливе лише за умов виникнення надзвичайних ситуацій техногенного характеру (аварій, порушень правил безпеки працівниками, виходу з ладу обладнання тощо) або природних катаклізмів. Звітом з ОВД передбачено проєктні рішення та охоронні заходи, з урахуванням яких, хімічного, біологічного чи радіоактивного забруднення ґрунту під час експлуатації об'єкту не передбачається.

Вплив на ґрунти та геологічне середовище при проведенні планованої діяльності визначається як допустимий;

- **вплив на водне середовище під час провадження планованої діяльності.** Згідно з даними Звіту з ОВД, при виконанні підготовчих та

будівельно-монтажних робіт, а також під час експлуатації планованої діяльності забруднення поверхневих та підземних вод не відбуватиметься. Водні об'єкти поблизу території підприємства відсутні. Скид стічних вод у поверхневі водні об'єкти та ґрунтові води не передбачається.

Ситуаційна карта розміщення території планованої діяльності по відношенню до водних об'єктів (р. Постолова) наведена на рисунку 3.4.1 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, у період проведення будівельних робіт вода потрібна для забезпечення питних та санітарно-гігієнічних потреб працівників. Витрати води під час будівництва складають 19,76 м³.

Під час експлуатації планованої діяльності, вода використовується для забезпечення питних, санітарно-гігієнічних, виробничих та інших потреб підприємства (пожежні резервуари, полив зелених насаджень, газонів, квітників, проїздів, тротуарів).

Водокористування здійснюється за рахунок артезіанської свердловини №83, яка розташована в межах с. Корделівка Хмельницького району Вінницької області, в басейні річки Постолова, район басейну річки Південний Буг. Карта-схема розташування свердловини наведена на рисунку 1.5.1 Звіту з ОВД.

Дозвіл на спеціальне водокористування від 13.04.2018 року № 306/ВН/49д-18 наведений в додатку 2 до Звіту з ОВД.

Ліміт забору води під час здійснення планованої діяльності наведено у таблиці 1.5.3.2 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, відведення господарсько-побутових стоків від адміністративно-побутового корпусу ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД» передбачено до побутової каналізації з подальшим відведенням в резервуар-накопичувач (вигріб), очищення якого здійснюється пересувною установкою асенізаційного спецтранспорту на підставі укладеного договору.

Згідно зі Звітом з ОВД, на майданчику для автоцистерни передбачено відведення дощових та талих вод в існуючу систему зливової каналізації підприємства. Каналізаційний колектор проходить безпосередньо поруч з майданчиком для автоцистерни. Дощові та талі води по існуючій каналізаційній системі в подальшому надходять на очисні споруди дощових стоків елеватору ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД».

Зведені показники по утворенню та відведенню дощових та талих вод з майданчика стоянки автоцистерни наведені в таблиці на сторінці 30 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, поверхневі води, що потрапляють на поверхню залізничної колії, дренуються послідовно через шар щебеню та шар ущільненого піску, які складають основу колійного полотна. В процесі дренажу відбувається затримання можливих домішок з води в шарі щебеню та в шарі піску. Дреновані води, досягаючи підосви колії, стікають в лоток, що розташований по одній із сторін колійного полотна. Дреновані води із лотка стікають до існуючої водовідвідної мережі і далі відводяться за межі території підприємства. Дренажні води, що пройшли фільтрацію через шари щебеню та піску, є умовно чистими і не відносяться до стічних вод.

Враховуючи всі проєктні рішення під час експлуатації, а також значну відстань до поверхневого водного об'єкту – можна зробити висновок, що вплив на водне середовище знаходитиметься в межах допустимих норм;

- вплив на рослинний і тваринний світ, території та об'єкти природно-заповідного фонду під час провадження планованої діяльності.

Відповідно до Звіту з ОВД, рослинність в районі планованої діяльності представлена бур'яновими однолітніми та багатолітніми рослинами, наявна рослинність особливої цінності не має. На території планованої діяльності відсутні місця постійного проживання та перебування диких тварин і видів, що підлягають особливій охороні.

Відповідно до листа Управління розвитку територій та інфраструктури Вінницької обласної військової адміністрації від 25.10.2023р. № 01-15-01/3906 (додаток 9 до Звіту з ОВД) на території планованої діяльності ТОВ «ХЕРСОНСЬКИЙ КОМБІКОРМОВИЙ ЗАВОД», землі зарезервовані для заповідання та водно-болотні угіддя, елементи Смарагдової, екологічної мереж та об'єкти природно-заповідного фонду відсутні.

Ситуаційні карти розміщення майданчика планованої діяльності по відношенню до об'єктів природно-заповідного фонду та елементів Смарагдової мережі, наведено на рисунках 3.5.1, 3.6.1 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, вплив на рослинний та тваринний світ, стан існуючого біорізноманіття, при здійсненні будівельних робіт та функціонуванні планованої діяльності є допустимим та екологічно обґрунтованим;

- **вплив на клімат і мікроклімат під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні. Змін клімату та мікроклімату в результаті провадження планованої діяльності не очікується, оскільки під час експлуатації об'єкту відсутні значні виділення теплоти, інертних газів, вологи;

- **вплив на соціальне та техногенне середовище під час провадження планованої діяльності.** Оцінка ризику впливу планованої діяльності на здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря проводилася на підставі розрахунків ризику розвитку неканцерогенних і канцерогенних ефектів.

Результати розрахунків неканцерогенного ризику наведені в таблиці 5.4.1 Звіту з ОВД.

Згідно з виконаними розрахунками, на всіх етапах технологічних процесів для всіх речовин, що надходять в атмосферне повітря, ризик виникнення шкідливих ефектів зневажливо малий.

Відповідно до Звіту з ОВД, рівень ризику розвитку канцерогенних ефектів визначається як мінімальний.

Згідно зі Звітом з ОВД, розрахований соціальний ризик характеризується як прийнятний.

Відповідно до листа Управління містобудування та архітектури Вінницької обласної військової адміністрації від 09.11.2023 р. № 07-15-1442 (додаток 10 до Звіту з ОВД) на земельній ділянці провадження планованої діяльності об'єкти культурної спадщини та землі історико-культурного призначення відсутні;

- **вплив шуму та вібрації на довкілля під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, під час проведення будівельних робіт джерелом шумового забруднення буде будівельна техніка.

Результати розрахунку величини шуму в октавних смугах з середньгеометричними частотами на межі найближчої житлової забудови під час будівництва випарної та резервуарної установок СВГ наведено в таблиці 6.1.1, п. 6.1 додатку 6 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку величини шуму в октавних смугах з середньгеометричними частотами на межі найближчої житлової забудови

під час будівництва під'їзної залізничної колії наведено в таблиці 6.1.1, п. 6.2 додатку 6 до Звіту з ОВД.

Отримані розрахункові значення не перевищують нормативні показники.

Згідно зі Звітом з ОВД, під час здійснення планованої діяльності можливими джерелами шуму є автотранспорт, насоси установки, залізничний транспорт (тепловоз).

Результати розрахунку величини шуму в октавних смугах з середньгеометричними частотами на межі санітарно-захисної зони під час експлуатації випарної та резервуарної установок СВГ наведено в таблиці 6.2.2, п. 6.3 додатку 6 до Звіту з ОВД.

Результати розрахунку величини шуму в октавних смугах з середньгеометричними частотами на межі санітарно-захисної зони під час експлуатації під'їзної залізничної колії наведено в таблиці 6.2.2, п. 6.4 додатку 6 до Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, результати розрахунків показують, що сумарні рівні звукового тиску нижчі від норм та відповідають ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму» для територій, які безпосередньо прилягають до житлових будівель та межі санітарно-захисної зони підприємства.

Відповідно до Звіту з ОВД, при проведенні будівельних робіт джерелами вібрації є будівельні машини та механізми. Вібраційний вплив на навколишнє середовище має локальний характер та є короткостроковим.

Згідно зі Звітом з ОВД, експлуатація резервуарної та випарної установок СВГ не спричиняє вібраційного забруднення. В процесі експлуатації для зменшення шуму і вібрації проводиться регулярно змащування вузлів і центрування обертових частин механізмів;

- управління відходами під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, під час проведення будівельно-монтажних робіт утворюватимуться відходи, перелік та характеристика яких наведена в таблиці 5.3.7.1 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, відповідальність за поводження з відходами, що утворюються при будівельно-монтажних роботах та при роботі будівельної техніки та транспорту несе організація, що виконує будівельно-монтажні роботи. Підприємство організує самостійно збір відходів, їх облік та подальше поводження з ними.

В процесі обслуговування випарної та резервуарної установок СВГ можливе утворення твердих побутових відходів, детальна характеристика яких наведена в таблиці 5.3.7.2 Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, тверді побутові відходи передаються КП «Чисте місто» Козятинської міської ради на підставі договору №7т від 01.09.2022р;

- вплив радіаційного забруднення, електромагнітного та іонізуючого випромінювання на довкілля під час провадження планованої діяльності. Згідно зі Звітом з ОВД, під час будівництва та в процесі експлуатації об'єкту світового, радіаційного забруднення, випромінювання не передбачається, оскільки відсутні об'єктивні фактори їх утворення,

а також з урахуванням усієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

на підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (грунти та геологічне середовище, атмосферне повітря, водне середовище, рослинний і тваринний світ, природно-заповідний фонд, клімат і мікроклімат, соціальне та техногенне середовище) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим;

за результатами аналізу звіту з оцінки впливу на довкілля встановлено, що основний вплив планованої діяльності очікується на ґрунти, повітряне, водне та соціальне середовище. При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначені впливи на компоненти довкілля можуть характеризуватись як екологічно допустимі.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання

підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

- будівельні роботи здійснювати на підставі документів, що засвідчують право на виконання таких робіт, у відповідності з вимогами Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- обов'язкове дотримання державних будівельних норм та інших документів, що регламентують охорону навколишнього середовища при виконанні будівельних робіт;
- дотримуватись обмежень у використанні земельних ділянок з кадастровими номерами 0521683600:04:000:0634, 0521683600:04:000:0635 (охоронна зона навколо об'єкта енергетичної системи);
- дотримуватись протипожежних обмежень, які регламентуються «Правилами пожежної безпеки в Україні» (наказ №1417 МВС України від 30.12.2014 р.);
- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Земельного кодексу України, Закону України «Про охорону земель»;
- не допускати потрапляння в ґрунт нафтопродуктів, пально-мастильних матеріалів та інших забруднюючих речовин, а у разі надзвичайних ситуацій – забезпечити локалізацію, ліквідацію та відновлення до природного стану ґрунтів;
- у разі розливів нафтопродуктів забезпечити засипання сорбентом з подальшим його збиранням та зберіганням у встановленому місці до моменту передачі спеціалізованому підприємству;
- реалізовувати заходи з метою виключення виникнення забруднення ґрунту;
- не допускати розвитку небезпечних геологічних процесів та явищ;
- вживати заходи із недопущення попадання відходів у ґрунт;
- плановану діяльність, зокрема викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, здійснювати відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
- викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, можливі з урахуванням та на підставі наявності дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів в атмосферне повітря повинні відповідати вимогам нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин із

стаціонарних джерел, затверджених наказом Мінприроди України від 27.06.2006 № 309 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел»;

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони;

- не перевищувати встановлені гранично допустимі концентрації по основним забруднюючим речовинам на межі санітарно-захисної зони;

- дотримуватись технологічного процесу виробництва в частині, що пов'язана з виділенням та надходженням забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Будь які відхилення від технологічного процесу можливі лише за умови забезпечення не перевищення гранично допустимих викидів;

- не використовувати обладнання із непрацюючими або несправними контрольно-вимірювальними приладами, що можуть привести до неконтрольованих та/або наднормативних викидів в атмосферу до усунення недоліків;

- не допускати роботу технологічного обладнання при його несправностях;

- вживати заходи з метою мінімізації викидів забруднюючих речовин до атмосферного повітря при провадженні технологічних операцій;

- забезпечити здійснення організаційно-господарських, технічних та інших заходів щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки в галузі охорони атмосферного повітря;

- при здійсненні будівельних робіт реалізовувати заходи з пилопридушення;

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Водного кодексу України;

- виконувати заходи з охорони та раціонального використання водних ресурсів;

- здійснювати плановану діяльність на підставі та в межах дозволу на спеціальне водокористування;

- забір та використання води здійснювати в межах встановлених лімітів;

- застосування води для питних потреб тільки при відповідності якості води до вимог ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;
- під час реалізації планованої діяльності забезпечити дотримання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 18.12.1998р. №2024 «Про правовий режим зон санітарної охорони водних об'єктів»;
- забезпечити наявність обладнання, що здійснює облік об'єму забору води;
- вести журнал обліку забраної води;
- забезпечити проведення режимних спостережень за кількістю видобутку та якісним складом підземних вод;
- забезпечити систематичний відбір проб води для проведення хімічних, радіологічних та бактеріологічних досліджень;
- забезпечити виконання пункту четвертого статті 44 Водного кодексу України, а саме: використовувати ефективні сучасні технічні засоби і технології для утримання своєї території в належному стані;
- утримувати місце водозабору у належному санітарно-екологічному стані;
- дотримання санітарно-технічних норм з утримання експлуатаційної водозабірної споруди та водонесучих комунікацій;
- організувати збір, очищення та водовідведення дощових і талих вод, з метою виключення забруднення ґрунту;
- не допускати потрапляння господарсько-побутових стічних вод у підземні водоносні горизонти;
- забороняється скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониззя, кар'єри тощо) (стаття 70 Водного кодексу України);
- забезпечити контроль якості очищення дощових стоків та контроль ефективності роботи очисних споруд;
- поводження з господарсько-побутовими стічними водами здійснювати на підставі договорів із спеціалізованими організаціями та у відповідності до чинного законодавства;
- управління відходами здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про управління відходами», документів дозвільного характеру та укладених договорів зі спеціалізованими організаціями у сфері управління відходами, в тому числі, з небезпечними;

- не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
- забезпечити утримання в належному санітарному і технічному стані місць утворення та зберігання відходів, дотримання встановлених правил техніки безпеки та пожежної безпеки у таких місцях;
- забезпечити ведення первинного поточного обліку кількості, типу та складу відходів, які утворюються, та подавати щодо них статистичну звітність;
- забезпечити вивезення рідких відходів санітарно-технічних приладів, шляхом укладення відповідного договору із спеціалізованою організацією;
- до початку реалізації діяльності забезпечити укладення договорів з суб'єктами господарювання у сфері управління відходами;
- призначити відповідальних осіб у сфері управління відходами;
- передбачити захист обладнання від статичної електрики, заземлення електрообладнання, блискавкозахист корпусу і захист від вторинних проявів блискавки;
- антикорозійний захист устаткування, комунікацій;
- проведення ревізій і перевірки устаткування, запірної арматури, запобіжних пристроїв;
- наявність повірених засобів діагностування і дефектоскопії устаткування, проведення його планово попереджувальних ремонтів (ППР) і своєчасна заміна застарілих і зношених деталей;
- дотримання регламентованих режимів роботи;
- забезпечити постійний контроль за справністю дихальних клапанів при температурі повітря більше 0⁰С один раз в місяць, а при температурі повітря менше 0⁰С два рази в місяць;
- забезпечити очистку дихальних клапанів від льоду в зимовий період;
- забезпечити герметизацію систем зливу СВГ в резервуарі, обладнання запірної арматури, трубопроводів;
- газове обладнання повинно бути обладнане захисно-регулюючими пристроями;
- ступінь заповнення резервуару СВГ не повинен перевищувати 90%;
- дотримуватись правил безпеки систем газопостачання;

- суворо дотримуватися наказу Мінсоцполітики від 05.03.2018 № 333 «Про затвердження Правил охорони праці під час експлуатації обладнання, що працює під тиском»;
- передбачити наявність первинних засобів пожежогашіння на площадці обслуговування системи газопостачання відповідно до ДБН В.2.5-20:2018;
- не перевищувати показників виробничого шуму та вібрації на межі найближчої житлової забудови, встановлених нормативно-правовими актами та санітарними нормами;
- вживати заходи, щодо зменшення шуму та вібрації при провадженні планованої діяльності;
- влаштувати тверде водонепроникне покриття на майданчику для встановлення автоцистерни;
- здійснювати плановану діяльність відповідно до Законів України «Про охорону культурної спадщини», «Про охорону археологічної спадщини»;
- якщо під час проведення земляних робіт буде виявлено знахідку археологічного або історичного характеру, виконавець робіт зобов'язаний зупинити їх подальше ведення і протягом однієї доби повідомити про це відповідний орган охорони культурної спадщини. Роботи, що можуть призвести до руйнування, знищення чи пошкодження об'єктів культурної спадщини, проводяться тільки після повного дослідження цих об'єктів;
- на період проведення будівельних робіт – заправка, мийка, технічне обслуговування та ремонт транспортних засобів (у тому числі регулярні профілактичні ремонти для запобігання втрат пально-мастильних матеріалів) проводити в спеціально обладнаних місцях за межами території планованої діяльності та на спеціалізованих підприємствах;
- забороняється використання техніки із підтіканням пально-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених СО та СН;
- не допускати експлуатацію транспортних та інших пересувних засобів і установок, у яких вміст забруднюючих речовин у відпрацьованих газах перевищує нормативи або рівні шкідливого впливу фізичних факторів;
- використовувати тільки справну техніку;
- не допускати роботу машин та механізмів на «холостому ході»;
- забезпечити персонал засобами індивідуального захисту, спецодягом та спецвзуттям;

- забезпечити припинення господарської діяльності при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварія, несправність, значні несприятливі метеорологічні умови тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;
- здійснювати плановану діяльність відповідно до Законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про тваринний світ», «Про рослинний світ»;
- дотримуватися інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами та Звітом з ОВД;
- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог природоохоронного законодавства;
- плановану діяльність здійснювати відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996р. за №173 зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24 липня 1996р. за №379/1404;
- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності всіх документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство, регулюють зазначену діяльність;
- у разі встановлення факту перевищення будь-якого показника, що контролюється – вжити заходи для приведення технологічного процесу до штатного стану, забезпечити невідкладне інформування відповідних контролюючих служб та вжити заходи відповідного реагування;
- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля у разі змін планованої діяльності, які підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до вимог постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017р. №1010 «Про затвердження критеріїв визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля».

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

- припиняти будь-які роботи при виникненні нештатних ситуацій (аварія, несправність тощо) до приведення технологічного процесу у відповідність до регламентних умов;

- на випадок виникнення аварійної ситуації передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на локалізацію та ліквідацію виниклої ситуації та недопущення забруднення навколишнього середовища;
- забезпечити наявність чіткого регламенту та необхідної кількості засобів для локалізації та ліквідації, у повному обсязі, з метою мінімізації можливого негативного впливу на навколишнє природне середовище, будь-якої аварійної ситуації;
- здійснювати проведення регламентних оглядів і ремонтів технологічного обладнання.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності *, а саме:

- підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів, а саме:**

- своєчасно та в повному обсязі сплачувати обов'язкові екологічні платежі;
- здійснювати оплату компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля, а саме:**

- здійснювати утримання території підприємства в належному санітарному та екологічному стані;
- забезпечувати працівників засобами колективного та індивідуального захисту (спеціальний одяг, взуття), та ефективно їх використовувати;
- здійснювати організаційні, економічні, екологічні та інші заходи, спрямовані на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу;
- забезпечити екологічну безпеку, раціональне використання природних ресурсів, додержання вимог природоохоронного законодавства;
- забезпечити дотримання допустимих нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі

санітарно-захисної зони відповідно до вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

- забезпечити дотримання допустимих рівнів шуму на території найближчої житлової забудови вдень та вночі відповідно до ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування і забудови населених пунктів»;

- дотримуватися вимог Водного кодексу України та постанови Кабінету Міністрів України від 18.12.1998р. №2024, стосовно режиму санітарної охорони підземних вод від забруднення.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу, а саме:**

- здійснювати контроль за обсягом і складом забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами викидів та вести їх постійний облік;

- здійснювати лабораторно-інструментальний контроль викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних організованих джерел (щорічно);

- здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони.(щоквартально);

- здійснювати моніторинг впливу шуму та вібрації від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони (щорічно);

- здійснювати моніторинг якості підземної води із артезіанської свердловини (відбір проб на нітратне забруднення, органічні речовини, хімічний, бактеріологічний та радіологічний аналіз) – щорічно.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти післяпроектного моніторингу разом з копіями протоколів лабораторних досліджень параметрів навколишнього середовища, що виконуються в рамках післяпроектного моніторингу чи інших матеріалів, що містять результати досліджень) подавати щорічно до першого числа лютого місяця до Управління розвитку територій та інфраструктури Вінницької ОВА та Державної екологічної інспекції у Вінницькій області, а також забезпечувати їх опублікування на власному вебсайті (у разі наявності) або направляти до органів місцевого самоврядування відповідних адміністративно-територіальних одиниць, що можуть зазнати впливу планованої діяльності для публікації на їх вебсайтах. Моніторинг здійснюється щорічно протягом трьох років з моменту початку провадження планованої діяльності.

Примітка: Якщо під час провадження господарської діяльності, буде виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя і здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінило результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої планованої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність – припиненню.

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проєктування, а саме:**

здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля для планованої діяльності не передбачається в разі виконання екологічних умов.

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

**В. о. начальника управління
розвитку територій та інфраструктури
Вінницької ОВА**



Іван СІВЕНЮК

Підготовлено:
Бякіна Н.Д.

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

** Якщо з оцінки впливу на довкілля випливає така необхідність.