

08161, Київська обл.,  
Києво-Святошинський район,  
с. Тарасівка,  
вул. Київська, буд. 1, оф. 21



ТОВ «Лабораторія  
екологічних досліджень «ЕКОІН»  
www.ecoinlab.com.ua  
ecoin@ecoinlab.com.ua

Вих № 24.01/25-09 від 24.01.2025р.

**Голові Кам'янської міської ради**  
**Департамент екології та природних ресурсів**

51900, Дніпропетровська обл.,  
м. Кам'янське, вул. Свободи, 2/1.  
тел: +38 098 619 54 05,  
email: [eko@kam.gov.ua](mailto:eko@kam.gov.ua)

***Щодо оцінки впливу на довкілля***

На вимогу виконання Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» необхідно оприлюднити на дошці оголошень, або на сайті та надати лист-відповідь Кам'янської громади Інформацію про отримання висновку з оцінки впливу на довкілля ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «КАМЕТ-СТАЛЬ», (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності № 9951).

Виконуючи процедуру, наше підприємство інформує громадян та розмістити висновок та дати підтвердження розміщення Інформації про отримання висновку з оцінки впливу на довкілля ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «КАМЕТ-СТАЛЬ» від «23» січня 2024 року.

Підтвердження розміщення у вигляді скан/фото копії прохання направити на електронну пошту: [vladabrovchenkoeko@gmail.com](mailto:vladabrovchenkoeko@gmail.com), +38(067)3156771.

**Додатки:**

1. Інформація про отримання висновку з оцінки впливу на довкілля.
2. Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Нове будівництво кінцевого газового холодильника в бензольно-скрубберному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1» (реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності № 9951).

З повагою,  
Директор ТОВ «Лабораторія  
екологічних досліджень «ЕКОІН»»



Петровський А.В.

08161, Київська обл.,  
Києво-Святошинський район,  
с. Тарасівка,  
вул. Київська, буд. 1, оф. 21



ТОВ «Лабораторія  
екологічних досліджень «ЕКОІН»  
[www.ecoinlab.com.ua](http://www.ecoinlab.com.ua)  
[ecoin@ecoinlab.com.ua](mailto:ecoin@ecoinlab.com.ua)

## **ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ**

**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «КАМЕТ-СТАЛЬ»** інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Нове будівництво кінцевого газового холодильника в бензольно-скрубберному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1» № 21/01-9951/1 від 23.01.2025р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-9951/2 від 23.01.2025р.



**МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ  
(МІНДОВКІЛЛЯ)**

вул. Митрополита Василя Липківського, 35, м. Київ, 03035, тел.: (044) 206-31-00, (044) 206-31-15,  
факс: (044) 206-31-07, E-mail: info@meprr.gov.ua, ідентифікаційний код 43672853

*28.01.2025*

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

**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ  
ТОВАРИСТВО «КАМЕТ-СТАЛЬ»**

ідентифікаційний код  
юридичної особи **05393085**  
вул. Соборна, буд. 18 б, м. Кам'янське  
Дніпропетровська обл., 51925  
(заявник та його адреса)

*28.01.2025*

(дата видачі)

*21/01-9951/1*

(номер висновку)

**9951**

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

*21/01-9951/2 від 28.01.2025*

(номер і дата звіту про громадське  
обговорення)

**ВИСНОВОК**

**з оцінки впливу на довкілля**

планованої діяльності «Нове будівництво кінцевого газового холодильника в  
бензольно-скрубберному відділенні ЦУХПК за адресою:  
м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1»

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 із  
нового будівництва кінцевого газового холодильника в бензольно-  
скрубберному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1,  
встановлено, що:

процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 25.10.2024  
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) – 9951), 13.12.2024 до Реєстру внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (далі – Звіт з ОВД), оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД та інші документи;

повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, було оприлюднено в п'яти публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності (підтвердженням є фотофіксація) та опубліковано в друкованих медіа «Горожанин-Інформ» від 24.10.2024 № 44 (774), «Наше місто» від 24.10.2024 № 43 (4295/1);

з дня офіційного оприлюднення зазначеного повідомлення про плановану діяльність, зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності до центрального уповноваженого органу не надходили;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля було оприлюднено в п'яти публічних місцях на території, де планується провадити плановану діяльність, та в усіх населених пунктах, які можуть зазнати впливу планованої діяльності (підтвердженням є фотофіксація) та опубліковано в друкованих медіа «Горожанин-Інформ» від 12.12.2024 № 51 (781), «Наше місто» від 12.12.2024 № 50 (4302/1);

громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД планованої діяльності відбулись 13.01.2025 о 10:00 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 даного висновку;

інформація про результати розгляду зауважень та пропозицій, наданих заінтересованими органами в рамках консультацій відображена в звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною даного висновку.

### **Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності**

Відповідно до наданих матеріалів, планованою діяльністю передбачається нове будівництво кінцевого газового холодильника в бензольно-скрубєрному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1.

ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ» знаходиться в північній частині м. Кам'янське Дніпропетровської області та складається з двох промайданчиків: промайданчик коксохімічного виробництва ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ», що розміщується за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1; промайданчик металургійного виробництва ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ», що розміщується за адресою: м. Кам'янське, вул. Соборна, 186. Ситуаційна карта-схема розміщення промайданчиків підприємства представлена на рис. 1.1 та в додатку 4 до Звіту з ОВД.

Здійснення планованої діяльності передбачається в межах виробничого майданчика коксохімічного виробництва ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ».

Земельна ділянка промислового майданчика коксохімічного виробництва межує із західної сторони з територією промислового майданчика металургійного виробництва ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ», з південно-східної сторони – з санітарно-захисною зоною в минулому виробничого об'єднання «Придніпровський хімічний завод», з південної сторони – з санітарно-захисною зоною промислового майданчика металургійного виробництва ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ», з північної сторони – з р. Дніпро (100 м).

На майданчику коксохімічного виробництва розташовані будівлі та споруди основного виробництва (вуглепідготовчий цех; коксовий цех; цех уловлювання хімічних продуктів коксування; цех сіркоочищення та допоміжного виробництва (енергосиловий цех у складі теплоелектроцентралі, ремонтно-механічного цеху, управління залізничного транспорту коксохімічного виробництва, цеху підготовки виробництва, управління автомобільного транспорту коксохімічного виробництва, відділу технічного контролю, лабораторії коксохімічного виробництва цеху випробувань управління якості продукції. Територія промайданчика огорожена, проїзди й площадки мають тверде покриття (асфальт).

Проектовані об'єкти розміщуються в межах існуючого цеху уловлювання хімічних продуктів коксування (ЦУХПК), на території діючого коксохімічного виробництва, в межах земельної ділянки з кадастровим номером 1210400000:03:035:0280 загальною площею 71,238 га, користування якою здійснюється ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ» на підставі договору оренди землі, укладеного з Кам'янською міською радою (додаток 1 до Звіту з ОВД). Цільове призначення земельної ділянки – 11.02 Для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної, машинобудівної та іншої промисловості. Категорія земель – землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення. Викопювання з кадастрової карти Державного земельного кадастру наведено на рис. 1.2 Звіту з ОВД.

Містобудівні умови та обмеження для проектування об'єкта будівництва, затверджені наказом Управління містобудування та архітектури Кам'янської міської ради від 05.07.2024 № 43 «МД» наведені в додатку 2 до Звіту з ОВД. Відповідно до плану зонування території м. Кам'янське територія розміщення об'єкта планованої діяльності відноситься до виробничої зони В-1 (зона підприємств I класу шкідливості) (рис. 1.3 Звіту з ОВД). Розміщення об'єктів будівництва здійснюється в центральній частині промайданчика коксохімічного виробництва, в існуючих межах території підприємства ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ», без відведення додаткової території. Супутникова зйомка району розміщення об'єкту планованої діяльності наведена на рис. 1.4 Звіту з ОВД.

Майданчик будівництва обмежений з північно-західного боку – з територією сульфатного відділення, з північно-східного боку – з територією бензолно-скруберного відділення, з південно-західного боку – з територією піридинового відділення, з південно-східного боку – з вузлом абсорбції бензолно-скруберного відділення. Розміщення проєктованих об'єктів

кінцевого газового холодильника передбачається на вільному майданчику, поруч з існуючими об'єктами бензольно-скрубєрного відділення. Генеральний план майданчика розміщення об'єкту планованої діяльності наведений на рис. 1.5 Звіту з ОВД. Основні показники генплану: умовна площа, яку займає комплекс – 0,23 га; площа забудови об'єктів комплексу – 0,0277 га; щільність забудови – 17 %.

ЦУХПК призначений для відводу коксового газу з газозбірників коксових батарей № 1БІС і № 5, охолодження його та очищення від аміаку і бензольних вуглеводнів, смоли, нафталіну, з подальшим отриманням готових продуктів: кам'яновугільної смоли, сульфату амонію, сирого бензолу, і наступної передачі коксового газу споживачам.

Бензольно-скрубєрне відділення у складі ЦУХПК призначене для кінцевого охолодження коксового газу (КОГ) після сульфатного відділення та очищення коксового газу від нафталіну; уловлювання з коксового газу бензольних вуглеводнів; отримання сирого бензолу, зберігання і відвантаження його споживачу. КОГ відбувається в кінцевому газовому холодильнику (КГХ) до оптимальної температури оборотною водою. У процесі охолодження з нього водою вимивається нафталін.

Планована діяльність направлена на забезпечення безперебійного очищення коксового газу від нафталіну та виробництва бензолу для забезпечення резервування існуючого КГХ.

У складі проєктованих об'єктів передбачається будівництво КГХ, відстійника води від смоли, збірника оборотної води, насосної станції смоли, заміна обладнання в існуючій насосній станції кінцевого охолодження, заміна насосу сепараторної води.

Для забезпечення своєчасної підготовки і дотримання технологічної послідовності будівництва проєктом передбачаються два періоди будівництва: підготовчий і основний. Основний період будівництва включає демонтаж будівельних конструкцій та обладнання, що потрапляють на пляму забудови об'єктів будівництва КГХ, земляні роботи, влаштування паль, бетонування конструкцій, роботи з монтажу металоконструкцій і технологічного обладнання. Обсяги основних будівельних, монтажних і спеціальних будівельних робіт наведені у таблиці 1.3.1 Звіту з ОВД. Тривалість будівництва становить 17,5 (385 днів) місяців, в т.ч. підготовчий період – 2,0 місяці.

Нове будівництво КГХ здійснюється із забезпеченням наступних технічних характеристик та вимог до параметрів роботи: продуктивність КГХ – 50 тис. м<sup>3</sup>/год коксового газу; температура газу після охолодження – не більше 30°C; вміст нафталіну в газі після очищення – не більше 0,3 г/м<sup>3</sup>; часовий фонд роботи – 8688 год/рік.

При здійсненні технологічного процесу КОГ, коксовий газ надходить в нижню газову частину КГХ, де охолоджується оборотною водою замкнутого циклу КОГ (брудний цикл). Вода насосом подається до верху газової частини холодильника та охолоджує коксовий газ, який підіймається вгору по холодильнику з температурою 55...65°C. Безпосередньо стикаючись з оборотною охолоджуючою водою, коксовий газ на виході з КГХ має

температуру, при якій вміст нафталіну в газі знижується до потрібної кількості. Після охолодження коксовий газ із залишками конденсату проходить через відбійник, який збирає конденсат та направляє його в нижню частину КГХ. При охолодженні коксового газу одночасно з конденсацією водяної пари з нього вимиваються кристали нафталіну. Вода з нафталіном стікає по центральній трубі в нижню частину холодильника, яка виконує функцію промивача. Очищення проводиться промиванням води кам'яновугільною смолою, що надходить з відділення конденсації. Вода після нафталінового промивача КГХ самопливом надходить у відстійник (310 м<sup>3</sup>), де остаточно звільняється від незначної кількості смоли, далі вода самопливом надходить в збірник оборотної води (80 м<sup>3</sup>). Смола з відстійника передається насосом в сховище-відстійник смоли «А». Зі збірника оборотної води вода відцентровим насосом подається через спіральні теплообмінники (існуючі) на КГХ. Надлишки оборотної води передаються в насосну фенольних стоків по фенольній каналізації, а звідти на УБХО в ЕСЦ ТЕЦ по існуючій схемі. Цикл охолоджуючої оборотної води поповнюється сепараторною водою, яка подається в збірник оборотної води з ділянки дистиляції. Підігріта технічна вода надходить на 6, 7 секції градирні (існуючі) для охолодження. Охолоджена технічна вода забирається із ванни градирні насосом (існуючим) і подається назад в теплообмінники. Охолоджений і очищений від нафталіну косовий газ після КГХ надходить в бензольний скруббер (існуючий) для уловлювання з нього бензольних вуглеводнів. Періодично, газопровід промивають поглинаючим маслом, яке закачують насосом через форсунку в верхню частину газового стояка, розташованого на виході газу з КГХ.

При обслуговуванні обладнання утворюються фуси кам'яновугільні (залишки очищення апаратів, які містять смолисті речовини), які додаються в сировину – шихту кам'яновугільну, з подальшою переробкою на товарну продукцію – кокс. Орієнтовний обсяг утворення – 1,5 т/рік. Збільшення обсягу утворення фусів кам'яновугільних у порівнянні з існуючим станом не передбачається.

Для контролю та керування технологічним процесом КОГ передбачена автоматизована система управління, до складу якої входить контрольно-вимірвальне обладнання, що показує значення параметрів (тиск, температура, рівень, витрата) за місцем та/або передає їх дистанційно оператору КОГ.

У процесі КОГ та очищенні його від нафталіну використовуються: коксовий газ прямий (сирий, не очищений); смола кам'яновугільна; масло кам'яновугільне вбирне (поглинаюче). Збільшення продуктивності проєктованого обладнання з охолодження коксового газу та витрати сировинних матеріалів у порівнянні з існуючим станом не передбачається. Експлуатація нового КГХ буде здійснюватися замість існуючого, аналогічного за характеристиками, без зміни виробничої потужності.

Технологічна схема кінцевого охолодження коксового газу наведена на рис. 1.3.1 Звіту з ОВД. Схеми технологічних комунікацій наведені на рис. 1.3.2-1.3.3 Звіту з ОВД. Технологічні параметри процесу КОГ і очистки від нафталіну наведені таблиці 1.4.1 Звіту з ОВД.

### **Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності**

Планована діяльність із нового будівництва кінцевого газового холодильника в бензольно-скрубєрному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1 може впливати на компоненти довкілля. Впливу можуть зазнати повітряне, водне середовища, рослинний та тваринний світ.

Незапланований негативний вплив на навколишнє середовище можливий лише при аварійних ситуаціях. Причинами аварійних ситуацій можуть бути порушення умов експлуатації в результаті проявів терористичної діяльності злочинних угруповань; порушення норм технологічного режиму або фізичного зносу обладнання; порушення умов експлуатації внаслідок виникнення небезпечних природних явищ (землетрус, ураження блискавкою); пожежі за порушення умов експлуатації обладнання або внаслідок стороннього занесення джерела вогню; недостатня кваліфікація персоналу; фізичний та моральний знос обладнання; проектно-конструкторські недоробки; низька трудова та технологічна дисципліна; терористичні акти, воєнні дії.

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 об'єкту визначається відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 24.07.1996 за № 379/1404.

Розміри санітарно-захисної зони для підприємства встановлені проектом «Обґрунтування розміру санітарно-захисної зони для промайданчиків Приватного акціонерного товариства «КАМЕТ-СТАЛЬ», розташованих у м. Кам'янське Дніпропетровської області» та затверджені висновком державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 27.09.2023 № 12.2-18-4/17018 (додаток 6 до Звіту з ОВД). Відповідно до Звіту з ОВД, найближча житлова забудова розташована на відстані 1790 м від об'єкта планованої діяльності.

**МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ УКРАЇНИ**, враховуючи дані, наведені в звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме те, що:

– **планована діяльність.** Метою планованої діяльності є нове будівництво КГХ в бензольно-скрубєрному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1;

– **вплив на ґрунти та геологічне середовище під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, здійснення планованої діяльності передбачається на території існуючого підприємства, в межах



земельної ділянки загальною площею 71,238 га, з відповідним цільовим призначенням. Площа майданчика в умовних межах проектування становить 0,23 га. Додаткового відведення земельних ділянок не передбачається.

Майданчик будівництва має техногенний характер. Рослинний шар на майданчику розміщення проєктованих об'єктів відсутній. За даними інженерно-геологічних вишукувань, проведених ТОВ «ТОПОГРУП» у 2024 році, верхній шар ґрунту майданчика представлений наступними інженерно-геологічними елементами: ІГЕ-1 – бетонними залишками старих фундаментів знесених будівель та споруд, потужністю 1,5-1,6 м; ІГЕ-2 – насипним ґрунтом (шлаком, бітумом, буд. сміттям, щебенем, жорствою, гранвідсівом, піском, супіском, уламками металевих та залізобетонних конструкцій, домішками паливо-мастильних матеріалів), неоднорідним, потужністю 0,5-3,1 м.

У результаті проведення земляних робіт з влаштування фундаментів та прокладання підземних комунікацій утворюється надлишковий ґрунт в обсязі 115,7 м<sup>3</sup>, який буде використовуватися для зворотної підсипки або планування території проммайданчиків підприємства.

Майданчик будівництва розташований у зоні можливого затоплення гідротехнічними об'єктами. Затоплення території внаслідок підняття рівня води в існуючих гідротехнічних спорудах підприємства (шламонакопичувачі, відстійники) виключається через істотне перевищення планувальних відміток площадки над рівнем води і гідротехнічних споруд. За даними бурових робіт, ґрунтові води на майданчику повсюдно відсутні до глибини 5,9-6,0 м. Середня багаторічна сезонна амплітуда коливання рівня ґрунтових вод становить до 1,5 м, підвищується рівень у період весняного сніготанення та в період дощів, знижується в посушливу пору року. Звітом з ОВД передбачені водозахисні заходи захисту території.

Вплив на геологічне середовище та надра не відбуватиметься. Будівельно-монтажні роботи не призведуть до виникнення негативних ендегенних чи екзогенних процесів та явищ природного чи техногенного характеру (тектонічних, сейсмічних, геодинамічних, зсувних, селєвих, карстових тощо);

**– вплив на атмосферне повітря під час провадження планованої діяльності.** Згідно зі Звітом з ОВД, джерелами впливу на повітряне середовище в період проведення підготовчих і будівельних робіт будуть земляні роботи, робота будівельної техніки, зварювальні та фарбувальні роботи, асфальтування території.

Валові викиди під час виконання підготовчих і будівельних робіт наведено в табл. 1.5.9 Звіту з ОВД. Доцільність проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин представлено в табл. 5.1.1 Звіту з ОВД. Розрахунки були проведені у контрольних точках на межі санітарно-захисної зони, найближчої житлової забудови та найближчих природоохоронних об'єктів. Характеристика розрахункових точок наведена в табл. 5.1.2 Звіту з ОВД. Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі наведені в табл. 5.1.3 та в додатку 14 до Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, коксохімічне виробництво ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ» здійснює викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря на підставі дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, виданого Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України від 20.12.2021 № UA12040150010395824-I0086, (додаток 12 до Звіту з ОВД). У зв'язку зі змінами, що відбулися на підприємстві (утворення нових джерел викидів, зміна якісних та кількісних характеристик, виведення із експлуатації та консервація деяких джерел викидів тощо), була проведена інвентаризація викидів та підготовлені документи, в яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ» (додаток 13 до Звіту з ОВД). У Звіті з ОВД враховані дані зміни при визначенні якісної та кількісної характеристики проєктованих джерел викидів.

Проєктованими джерелами викидів забруднюючих речовин будуть дихальний клапан відстійника води від смоли; дихальний клапан збірника оборотної води; повітряник конденсатовідвідника. Крім того, джерелами залпових викидів будуть продувні свічки трубопроводів коксового газу та повітряник кінцевого газового холодильника.

При введенні в експлуатацію проєктованого обладнання КГХ існуючі джерела викидів забруднюючих речовин № 362 (дихальний клапан відстійника води КГХ від смоли) та № 365 (резервуар оборотної гарячої води, неорганізоване джерело) будуть зарезервовані. Якісні та кількісні характеристики інших джерел викидів забруднюючих речовин підприємства змін не зазнають.

Характеристика існуючих джерел викидів, що будуть зарезервовані після реалізації проєктних рішень, та проєктованих джерел викидів забруднюючих речовин КГХ наведена в таблицях 1.5.18-1.5.19 Звіту з ОВД. Генеральний план з нанесеними проєктованими джерелами викидів забруднюючих речовин наведений на рис. 1.5.2 Звіту з ОВД. Характеристика викидів забруднюючих речовин до і після реалізації проєктних рішень представлена в таблиці 1.5.20 Звіту з ОВД.

Доцільність проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин представлено в табл. 5.3.2 Звіту з ОВД. Розрахунки були проведені у контрольних точках на межі санітарно-захисної зони, найближчої житлової забудови та найближчих природоохоронних об'єктів. Характеристика розрахункових точок наведена в табл. 5.3.1 Звіту з ОВД. Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі наведені в табл. 5.3.3-5.3.5 та в додатках 15-16 до Звіту з ОВД.

Відповідно до Звіту з ОВД, для розрахунку розсіювання забруднюючих речовин були використані дані фонових концентрацій Дніпропетровського РЦГМ від 31.10.2024 № 994-01-1016/994-13 (додаток 9 до Звіту з ОВД), згідно з якими спостерігаються перевищення фонових концентрацій над гранично допустимими концентраціями по сірководню (1,191 ГДК) та фенолу (1,212 ГДК). Вклад у фонове забруднення від здійснення планованої діяльності

незначний. Збільшення концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі в розрахункових точках в результаті реалізації планованої діяльності зневажливо мале і складе: по сірководню – 0,000-0,004 ГДК, по нафталіну – 0,000-0,001 ГДК, по фенолу – збільшення величин максимальних концентрацій не очікується. Вклад об'єкту планованої діяльності в існуюче забруднення атмосферного повітря не перевищує 0,2 %. Зважаючи на викладене, висновком з оцінки впливу на довкілля встановлено відповідні екологічні умови;

**– вплив на водне середовище під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, у період будівництва витрата води передбачена на задоволення господарсько-побутових потреб будівельників та виробничі потреби. Водопостачання будівельного майданчика буде здійснюватися від існуючих мереж водопроводу підприємства. Загальна добова витрата води на господарсько-питні потреби складе 0,255 м<sup>3</sup>/добу, потреба у воді на весь період проведення будівельно-монтажних робіт становитиме 98,175 м<sup>3</sup>. Витрата води на виробничі потреби за весь період проведення будівельно-монтажних робіт становитиме 73,84 м<sup>3</sup>. Забезпечення будмайданчика водою на протипожежні потреби передбачено від існуючих пожежних гідрантів підприємства. Витрата води на зовнішнє пожежогасіння становить 15 л/с.

Відведення господарсько-побутових стічних вод під час проведення будівельно-монтажних робіт передбачено до існуючої мережі господарсько-побутової каналізації підприємства. Утворення виробничих стоків при проведенні будівельно-монтажних робіт не передбачається.

Промисловий майданчик обслуговує об'єднана мережа господарсько-питного протипожежного водопроводу. Вода питної якості на підприємстві використовується для задоволення господарсько-питних потреб та потреб допоміжного виробництва. Постачання води питної якості здійснюється від мереж КП ДОР «Аульський водовід» за договором (додаток 17 до Звіту з ОВД).

Джерелом технічного водопостачання є вода технічної якості з р. Дніпро, яка надходить через мережі металургійного виробництва і використовується в основному і допоміжному виробництві (коксохімічне виробництво, ЕСЦ ТЕЦ, управління автомобільного транспорту та ін.). Забір води з р. Дніпро здійснюється на підставі дозволу на спеціальне водокористування, виданому Державним агентством водних ресурсів України від 23.01.2024 № 5/ДП/49д-24 (додаток 18 до Звіту з ОВД).

Система виробничого водопостачання прямоточна, оборотна, повторно-послідовного використання. В технології основного виробництва свіжа технічна вода застосовується для поповнення систем оборотного водопостачання, яка витрачається внаслідок випаровування та краплиносу при охолодженні обладнання та в басейнах градирень.

На підприємстві мають місце «чисті» і «брудні» оборотні цикли, а саме: два «брудних» оборотних цикли башт гасіння коксу (коксовий цех); три «чистих» оборотних цикли ЦУХПК (оборотна система № 1 для охолодження технологічного обладнання, продукції в теплообмінних установках; оборотна

система № 2 для охолодження масла після бензольної колони; оборотна система № 3 – «Базис»); «чистий» оборотний цикл дільниці підготовки смоли ЦУХПК; «чистий» оборотний цикл біохімічної установки.

Всі структурні підрозділи коксохімічного виробництва працюють по замкнутому оборотному циклу водопостачання. Виробничі і господарсько-побутові стічні води надходять на дільницю біохімічної очистки стічних вод і у подальшому використовуються для гасіння коксу. Продуктивність дільниці розрахована на очистку 125 м<sup>3</sup>/год стічних вод, фактична потужність дільниці біохімічної очистки стічних вод – 35,4 м<sup>3</sup>/год.

У результаті реалізації планованої діяльності, збільшення потреб у воді та збільшення обсягу стічних вод не передбачається;

**– вплив на рослинний і тваринний світ, території та об'єкти природно-заповідного фонду під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до листа Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної військової адміністрації від 12.11.2024 № 3-4187/0/261-24 (додаток 7 до Звіту з ОВД), в межах території планованої діяльності відсутні створені (оголошені) об'єкти природно-заповідного фонду та їх охоронні зони. Разом з тим, територія планованої діяльності знаходиться в безпосередній близькості до природного заповідника загальнодержавного значення «Дніпровсько-Орільський», ключової території національного значення екомережі «Дніпровсько-Орільський природний заповідник» та нововиділеної території екомережі «Карнаухівський».

Розташування території планованої діяльності відносно територій та об'єктів природно-заповідного фонду, водно-болотних угідь, екомережі та Смарагдової мережі представлено на рис. 3.7.1, 3.7.2, 3.7.5, 3.7.6 Звіту з ОВД.

Згідно зі Звітом з ОВД, здійснення планованої діяльності передбачається у виробничій зоні, на ділянці, яка вже зазнала техногенного впливу і має антропогенно-перетворений ландшафт, де відсутня природна рослинність.

Відповідно до Звіту з ОВД, найближчий об'єкт Смарагдової мережі Dniprovskoe Reservoir (UA0000093) знаходиться на відстані близько 190 м від ділянки здійснення планованої діяльності; територія, що пропонується до включення у Смарагдову мережу Mykolaivskiy steppe and floodplains (UA0000564) знаходиться на відстані близько 2,35 м від ділянки здійснення планованої діяльності.

За даними карти сезонної міграції птахів, м. Кам'янське, у т.ч. територія підприємства, розташована на межі Дніпровського шляху міграції птахів (сірий журавель, чернеть морська, чубата). На території планованої діяльності не виявлено видів, які мають охоронний статус відповідно до Червоної книги України та Червоної книги Дніпропетровської області. Птахи з охоронними статусами зустрічались по річці Дніпро, що прилягає до діючого промислового об'єкту;

**– вплив на клімат і мікроклімат під час провадження планованої діяльності.** Згідно зі Звітом з ОВД, змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується, оскільки в результаті експлуатації об'єктів планованої

діяльності відсутні значне виділення теплоти, інертних газів, вологи. Джерелами викидів незначної кількості парникових газів (метану та вуглецю діоксиду) є повітряник кінцевого газового холодильника та продувальні свічки трубопроводів коксового газу. Валовий викид парникових газів складе 0,013 т/рік, в т.ч.: метан – 0,0107 т/рік, діоксид вуглецю – 0,0023 т/рік;

– **вплив на соціальне та техногенне середовища під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, розрахунковий неканцерогенний ризик для здоров'я населення при впливі забруднюючих речовин, що викидаються джерелами викидів, є мінімальним (цільовим), ймовірність виникнення шкідливих ефектів у населення надзвичайно мала. Канцерогенний ризик оцінюється як мінімальний (цільовий). Соціальний ризик також відсутній, оскільки в зону впливу планованої діяльності житлова забудова не потрапляє.

Результати розрахунку оцінки неканцерогенного ризику впливу для здоров'я населення наведені в таблиці 5.4.2 Звіту з ОВД. Розрахунок канцерогенних ризиків представлено в табл. 5.4.4 Звіту з ОВД.

Відповідно до листа Управління культури, туризму, національностей і релігій Дніпропетровської обласної військової адміністрації від 22.11.2024 № 2655/0/161-24 (додаток 11 до Звіту з ОВД), м. Кам'янське внесено до Списку історичних населених місць України. Відповідно до вимог статті 17 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», у складі генерального плану міста розроблено історико-архітектурний опорний план, затверджений наказом Міністерства культури України від 25.10.2017 № 1097 «Про затвердження меж та режимів використання історичних ареалів та зон охорони пам'яток міста Кам'янське Дніпропетровської області», який містить обмеження щодо охорони культурної спадщини. Зміни до історико-архітектурного опорного плану затверджені рішенням Кам'янської міської ради від 23.12.2022 № 775-27/VIII «Про затвердження Історико-архітектурного опорного плану».

Згідно зі Звітом з ОВД, найближчим до майданчика здійснення планованої діяльності об'єктом культурної спадщини є пам'ятка історії місцевого значення – пам'ятник заводчанам коксохімічного заводу ім. Орджонікідзе, які загинули в роки Великої Вітчизняної Війни, розташований на території коксохімічного виробництва ПрАТ «КАМЕТ-СТАЛЬ» на відстані близько 450 м;

– **вплив шуму та вібрації на довкілля під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, основними джерелами шумового впливу під час виконання будівельно-монтажних робіт буде робота будівельної техніки та устаткування. Акустичний розрахунок виконано в розрахункових точках на межі найближчої житлової забудови, встановленої санітарно-захисної зони та найближчих природоохоронних об'єктів. Характеристика розрахункових точок представлена в табл. 1.5.11 Звіту з ОВД. Результати розрахунку рівнів звукового тиску в розрахункових точках представлені в таблиці 1.5.12 Звіту з ОВД. При проведенні підготовчих та будівельно-

монтажних робіт, перевищень допустимих рівнів шумового забруднення на території найближчої житлової забудови не передбачається.

Під час проведення будівельно-монтажних робіт вібраційний вплив виникатиме внаслідок роботи будівельної техніки. В існуючих геологічних та гідрологічних умовах зона впливу вібрації будівельної та іншої техніки на населення становить 5-25 м. Таким чином, під час проведення будівельно-монтажних робіт санітарні норми для населення щодо віброзміщення виконуються вже безпосередньо на межі майданчику. На межі найближчої житлової забудови рівень вібрації визначається як «відсутній» за санітарно-гігієнічними нормативами.

Під час експлуатації об'єкта планованої діяльності основними джерелами шуму буде насосне обладнання. Акустичний розрахунок виконано в розрахункових точках на межі найближчої житлової забудови, встановленої санітарно-захисної зони та найближчих природоохоронних об'єктів. Характеристика розрахункових точок представлена в табл. 1.5.23 Звіту з ОВД. Результати розрахунку рівнів звукового тиску в розрахункових точках представлені в табл. 1.5.24-1.5.38 Звіту з ОВД. Розрахункові рівні шуму, що створюються роботою насосного обладнання в розрахункових точках можна вважати відсутніми. Джерелами вібрації буде насосне обладнання, рівні вібрації якого не перевищують допустимих нормативних значень;

– **вплив радіаційного забруднення, електромагнітного та іонізуючого випромінювання на довкілля під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до даних Звіту з ОВД, під час експлуатації об'єктів планованої діяльності можливості радіаційного забруднення виключені, обладнання, що може бути джерелом іонізуючого випромінювання – відсутнє;

– **управління відходами під час провадження планованої діяльності.** Відповідно до Звіту з ОВД, при будівельно-монтажних роботах будуть утворюватися відходи, відомості про перелік відходів, обсяги їх утворення та напрямки управління наведені в табл. 1.5.3 Звіту з ОВД. Відходи, що утворюються під час будівництва, розміщуються у спеціально облаштованих місцях з огорожею і твердим покриттям. Організація, що виконує роботи з будівництва організовує своєчасне збирання та передачу суб'єктам господарювання у сфері управління відходами за договором, а також знешкодження усіх видів забруднень, що утворилися під час виконання робіт.

Згідно зі Звітом з ОВД, повний перелік відходів, що утворюються в ЦУХПК, їх обсяг та відомості про управління відходами, наведено в табл. 1.5.14 Звіту з ОВД. Утворення додаткової кількості відходів у результаті реалізації планованої діяльності не планується. Управління відходами, що утворюватимуться при експлуатації об'єкта планованої діяльності, здійснюватиметься за існуючою на підприємстві схемою. Накопичення відходів здійснюється до обсягів, що дозволяють організувати їх передачу з точки зору економічної доцільності, за умови дотримання діючих норм щодо управління відходами,

**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 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 середовища) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим;

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

Даним висновком з оцінки впливу на довкілля оцінювалася діяльність виключно з нового будівництва КГХ в бензольно-скруберному відділенні ЦУХПК за адресою: м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1.

#### **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:**

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Земельного кодексу України;
- користування земельною ділянкою здійснювати лише при наявності документів землекористування;
- не допускати потрапляння в ґрунт відходів, нафтопродуктів, паливо-мастильних матеріалів та інших забруднюючих речовин, а у разі надзвичайних ситуацій – забезпечити локалізацію, ліквідацію та відновлення до природного стану ґрунтів;
- забезпечити облаштування території майданчика твердим покриттям для виключення контакту забруднюючих речовин з ґрунтом;
- реалізовувати заходи, визначені у Звіті з ОВД, для зменшення впливу на ґрунти;
- передбачити заходи згідно з вимогами ДБН В.1.1-25-2009, які виключають підтоплення ділянки і замочування ґрунтів;
- при будівництві об'єкта планованої діяльності враховувати всі необхідні рішення з інженерної підготовки території, передбачити виконання водозахисних та конструктивних заходів, визначених законодавством;
- виконувати заходи щодо запобігання або зменшення розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ;

– плановану діяльність, зокрема викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря, здійснювати відповідно до Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

– викиди із стаціонарних джерел можливі з урахуванням та на підставі дозволу на викиди, та не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони, найближчої житлової забудови;

– 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 нормативної санітарно-захисної зони;

– забезпечувати проведення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (у разі потреби визначеної в умовах дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами);

– не перевищувати встановлені гранично допустимі концентрації по основним забруднюючим речовинам на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;

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

– забезпечити здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин після введення об'єкта планованої діяльності в експлуатацію;

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

– забезпечити дотримання очікуваних показників викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що не перевищуватимуть показники задекларовані в Звіті з ОВД;

– викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів здійснювати відповідно до встановлених нормативів, затверджених наказом Мінприроди від 27.06.2006 № 309 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел»;

– забезпечити регулювання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря в періоди несприятливих метеорологічних умов;

– не допускати викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від обладнання, яке не визначено джерелом утворення викидів забруднюючих речовин відповідно до Звіту з ОВД;

– передбачити зменшення обсягів утворення викидів з урахуванням впровадження найкращих доступних технологій і методів управління у процесі промислового виробництва;

– виконувати заходи, визначені у Звіті з ОВД щодо зменшення негативного впливу на повітряне середовище;



– під час проведення будівельно-монтажних робіт передбачити та забезпечити виконання заходів із пилоподавлення автодоріг і під'їздів до місць навантаження і розвантаження автотранспорту та території провадження планованої діяльності;

– забезпечити неухильне виконання у визначені терміни усіх природоохоронних заходів передбачених Дніпропетровською обласною комплексною програмою (стратегією) екологічної безпеки та запобігання змінам клімату на 2016-2025 роки;

– реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Водного кодексу України та Закону України «Про водовідведення та очищення стічних вод»;

– водопостачання здійснювати на підставі укладених договорів та в межах дозволу на спеціальне водокористування;

– забезпечити дотримання вимог статей 44, 49, 105 Водного кодексу України;

– забезпечити виконання заходів з охорони та раціонального використання водних ресурсів, впровадження системи повторного водовикористання;

– використовувати ефективні сучасні технічні засоби та технології для утримання своєї території в належному стані;

– використовувати труби для систем водопостачання й водовідведення із сучасних високоякісних матеріалів, а також інші заходи, спрямовані на забезпечення герметичності водоемних споруджень (резервуарів, насосних станцій, колодязів) і цілісності стиків трубопроводів;

– забезпечити постійний контроль за станом систем водовідливу, насосних камер, трубопроводів з метою виключення поривів трубопроводів та аварійних ситуацій в системі оборотного циклу водопостачання;

– поводження зі стічними водами здійснювати відповідно до вимог законодавства;

– забезпечити організацію збору, очищення, відведення дощових і талих вод;

– не допускати потрапляння неочищених стічних вод у підземні водоносні горизонти;

– забороняється скид стічних вод на рельєф місцевості;

– реалізовувати заходи, визначені у Звіті з ОВД, щодо охорони водних ресурсів;

– здійснювати діяльність відповідно до законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про тваринний світ», «Про рослинний світ»;

– забезпечити охорону середовищ існування, умов розмноження і шляхів міграції тварин;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про природно-заповідний фонд України», Положень про Проекти організації територій установ природно-заповідного фонду України, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України

від 06.07.2005 № 245, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 29.07.2005 за № 829/11109;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до Закону України «Про екологічну мережу України»;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до режиму охорони та використання територій, об'єктів екомережі;

– провадження планованої діяльності здійснювати з урахуванням об'єктів Смарагдової мережі Dnirovskie Reservoir (UA0000093), у відповідності до заборон та обмежень, встановлених для об'єктів та територій Смарагдової мережі;

– здійснювати плановану діяльність відповідно до законів України «Про охорону культурної спадщини» та «Про охорону археологічної спадщини»;

– якщо під час проведення робіт буде виявлено знахідку археологічного або історичного характеру, виконавець робіт зобов'язаний зупинити їхнє 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;

– не перевищувати показників виробничого шуму та вібрації на межі житлової забудови, встановлених нормативно-правовими актами та санітарними нормами;

– забезпечити виконання заходів, передбачених Звітом з ОВД, спрямованих на зниження шуму;

– управління відходами здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про управління відходами», документів дозвільного характеру та укладених договорів зі спеціалізованими організаціями у сфері управління відходами, у тому числі, з небезпечними;

– здійснювати класифікацію відходів відповідно до Національного переліку відходів та Порядку класифікації відходів з урахуванням Переліку властивостей, що роблять відходи небезпечними;

– забезпечити укладання договорів із суб'єктами господарювання у сфері управління відходами, у тому числі з небезпечними, відповідно до законодавства;

– управління відходами за кодом 19 12 02 (чорні метали) здійснювати відповідно до дозволу на здійснення операцій з оброблення відходів;

– забезпечити здійснення діяльності підприємства таким чином, щоб запобігати утворенню відходів, зменшувати їх утворення, запобігати їх негативному впливу на здоров'я людей та навколишнє природне середовище;

– забезпечити зменшення обсягів утворення відходів з урахуванням впровадження найкращих доступних технологій і методів управління у процесі промислового виробництва;

– вести облік відходів, що утворилися в результаті діяльності та подавати відповідну звітність;

- забезпечити утримання в належному санітарному і технічному стані місць утворення та зберігання відходів, дотримання встановлених правил техніки безпеки та пожежної безпеки у таких місцях;
- не допускати змішування відходів, що можуть бути відновлені, з відходами, що не можуть бути відновлені;
- забезпечити своєчасне вивезення відходів у відповідності до укладених із спеціалізованими організаціями договорів;
- забезпечити передачу небезпечних відходів суб'єктам господарювання, які мають дозвіл на здійснення операцій з оброблення відходів та ліцензію на здійснення господарської діяльності з управління небезпечними відходами на підставі укладених договорів;
- призначити відповідальних осіб у сфері управління відходами;
- здійснювати роздільне збирання відходів будівництва та знесення, їх облік та передачу суб'єктам господарювання у сфері управління відходами для забезпечення їх оброблення;
- забезпечити реалізацію заходів, зазначених у Звіті з ОВД, щодо управління відходами;
- здійснювати будівельно-монтажні роботи відповідно до Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- здійснювати обов'язкове дотримання державних будівельних норм та інших документів, що регламентують охорону навколишнього середовища при виконанні будівельно-монтажних робіт;
- ведення будівельних робіт проводити в суворій відповідності з проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;
- дотримуватись меж, відведених для виконання будівельних робіт;
- забезпечити зведення до мінімуму чи припинення роботи будівельної техніки в період несприятливих метеорологічних умов у радіусі санітарно-захисної зони;
- використовувати тільки справну техніку;
- не допускати роботу машин та механізмів на «холостому ходу»;
- не допускати роботу технологічного устаткування у форсованому режимі;
- не використовувати техніку із підтіканням паливо-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених СО і СН;
- технологічний огляд, ремонт та заправлення техніки проводити на спеціалізованих майданчиках за межами території планованої діяльності;
- облаштовувати територію об'єкта планованої діяльності неруйнівним, непроникним для небезпечних речовин покриттям (асфальтом, бетоном, керамзитбетоном, полімербетоном);
- забезпечити утримання в належному стані під'їзних доріг, які використовуватимуться під час провадження планованої діяльності;
- забезпечити ведення технологічного процесу та обслуговування обладнання у суворій відповідності з керівництвом по експлуатації (режимними

картами), проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;

- здійснювати контроль за точним дотриманням технологічного регламенту роботи обладнання, роботою контрольно-вимірювальних пристроїв;

- забезпечити герметизацію технологічного обладнання;

- забезпечити гідроізоляцію та антикорозійний захист заглиблених частин і конструкцій споруд від вологи;

- забезпечити відповідність усієї запірної арматури, установленної на трубопроводах, 1 класу герметичності затвора захисної арматури, технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам і регламентам технологічних процесів;

- на випадок підвищення тиску, понад передбаченим режимом, здійснити оснащення устаткування захисними клапанами;

- здійснювати проведення постійного контролю за технічним станом обладнання;

- забезпечити справність електрообладнання, заземлення, ізоляції та огороження струмоведучих частин;

- здійснювати провадження планованої діяльності за умови наявності та з дотриманням усіх документів, у т.ч. документів дозвільного характеру, які з огляду на законодавство, регулюють зазначену діяльність;

- дотримуватись інших природоохоронних заходів, передбачених відповідними технологічними регламентами та Звітом з ОВД;

- у разі встановлення факту перевищення щодо будь-якого показника, що контролюється – вжити заходи щодо приведення технологічного процесу до штатного стану;

- при здійсненні планованої діяльності дотримуватися вимог Закону України «Про систему громадського здоров'я»;

- плановану діяльність здійснювати відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173 зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 № 379/1404;

- забезпечити виконання вимог, передбачених протоколом державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 15.08.2023 № 891 та висновком державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 27.09.2023 № 12.2-18-4/17018, виданим Державною службою України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів;

- узгодити з Державною службою України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів розмір санітарно-захисної зони для підприємства;

- провадження планованої діяльності здійснювати відповідно до Порядку та умов страхування відповідальності суб'єктів господарювання, інших юридичних осіб, у користуванні яких є об'єкти підвищеної небезпеки, за шкоду, яка може бути заподіяна внаслідок надзвичайних ситуацій, затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України від 28.12.2023

№ 1081 зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 29.01.2024 за № 147/41492;

– 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 13.12.2017 № 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:**

– забезпечити дотримання норм пожежної безпеки відповідно до чинних нормативно-правових актів;

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

– забезпечити виконання організаційних заходів щодо локалізації та ліквідації надзвичайних ситуацій, аварій;

– здійснювати організацію навчання персоналу правилам пожежної безпеки на підприємстві;

– здійснювати проведення регламентних оглядів і ремонтів технологічного обладнання;

– при виникненні аварійних, нештатних ситуацій характеристики кількісного та якісного впливу на компоненти довкілля, компенсаційні заходи визначаються в порядку до вимог діючих законодавчих норм та актів;

– 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.

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

– підстави для здійснення транскордонної оцінки впливу на довкілля відсутні.

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

– здійснювати оплату компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях;

– забезпечити озеленення санітарно-захисної зони у відповідності до вимог пункту 5.13 Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 № 173 зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 24.07.1996 № 379/1404;

– своєчасно та в повному обсязі сплачувати обов'язкові екологічні платежі.

**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 планованої діяльності в належному санітарному та екологічному стані;
- організувати регулярний контроль за технічним станом установок, обладнання та трубопроводів;
- забезпечувати працівників засобами колективного та індивідуального захисту (спеціальний одяг та взуття), а також ефективно їх використання;
- запровадити заходи, розробити технологічні рішення щодо зменшення обсягу відходів, які утворюватимуться;
- забезпечити автоматизований контроль за проведенням процесів та за герметичністю обладнання;
- здійснювати організаційні, економічні, екологічні та інші заходи, спрямовані на раціональне використання та охорону земель, їх захист від шкідливого антропогенного впливу;
- утримувати в належному стані дорожнє покриття та своєчасно проводити ремонт з метою зменшення інфільтрації забруднених нафтопродуктами поверхневих стічних вод в ґрунти;
- забезпечити екологічну безпеку, раціональне використання природних ресурсів, додержання вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища.

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

- щоквартально здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі нормативної санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови;
- щоквартально здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на межі найближчої житлової забудови.

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 протягом наступного місяця за звітним до уповноваженого центрального органу, 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 двох 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 змінює 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 проектування\*\*, 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.*

**Директор Департаменту  
екологічної оцінки**

**М.О. Шимкус**

**Перший заступник Міністра**

**О.В. Крамаренко**

Підготовлено:

Грицак О.А.

Ведмідь А.І.

\* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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