



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Лабораторна, 69, м. Дніпро, 49000, тел./факс. (0562) 46-41-61,
e-mail: ecology@adm.dp.gov.ua, код ЄДРПОУ 38752461

(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
“Мирівський елеватор № 1”
код ЄДРПОУ 42921160
вул. Привокзальна, б. 2, с. Мирове,
Томаківський район,
Дніпропетровська область,
53540

(заявник та його адреса)

23.10.2020

(дата видачі)

ОВД Вск. № 157/0/490-20

(номер висновку)

20206306017

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

Вчх. № 144/0/490-20 від 24.09.2020

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності “Реконструкція системи газопостачання двох зерносушарок ДСП-32 та SUKUP-T 248E шляхом встановлення станції регазифікації та використання резервного палива пропан-бутану, що знаходиться за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, 2”.

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”, планованої діяльності “Реконструкція системи газопостачання двох зерносушарок ДСП-32 та SUKUP-T 248E шляхом встановлення станції регазифікації та

використання резервного палива пропан-бутану, що знаходиться за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, 2” встановлено, що процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 01.07.2020 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яке підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля 20206306017).

Повідомлення про плановану діяльність було опубліковано в газетах “Днепр вечерний” № 27 (13465) від 02.07.2020 та “Зоря” № 26 (22059) від 01.07.2020.

З дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність до департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, які підлягають включенню до Звіту з ОВД не надходили.

Звіт з ОВД було офіційно оприлюднено 19.08.2020 в Єдиному реєстрі ОВД.

Оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД було опубліковано в газетах “Днепр вечерний” № 33 (13471) від 13.08.2020 та “Наш край” № 32 (8222) від 14.08.2020.

Звіт з ОВД було розміщено в адміністративному приміщенні ТОВ “Мирівський елеватор № 1” за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, 2, у приміщенні Мирівської сільської ради за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Правобережна, 49 та в приміщенні департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації за адресою: м. Дніпро, вул. Лабораторна, 69.

У відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 11.03.2020 № 211 “Про запобігання поширенню на території України коронавірусу COVID-19” та прийнятого Верховною Радою України 17.03.2020 Закону України “Про внесення змін до деяких законодавчих актів України спрямованих на запобігання виникненню і поширенню коронавірусної хвороби (COVID-19)”, яким, зокрема, передбачається посилення відповідальності посадових осіб, у тому числі за порушення правил щодо карантину людей, та на виконання доручення Президента України, рішення Державної комісії з питань ТЕБ і НС, Міністерством енергетики та захисту довкілля України листом від 17.03.2020 № 26/1.5-15.2-7095 надано рекомендації щодо здійснення оцінки впливу на довкілля на період дії всеукраїнського карантину відносно проведення громадських слухань. Також статтю 17 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” доповнено пунктом 2¹ - тимчасово, на період дії та в межах території карантину, встановленого Кабінетом Міністрів України з метою запобігання поширенню на території України коронавірусної хвороби (COVID-19), до повного його скасування та протягом 30 днів з дня скасування карантину, громадське обговорення планованої діяльності проводиться у формі надання письмових зауважень і пропозицій (у тому числі в електронному вигляді), про що зазначається в оголошенні про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля та у звіті про громадське обговорення. У цей період громадські слухання, передбачені статтею 7 цього Закону, не проводяться і на

дати, що припадають на цей період, не призначаються. Заплановані громадські слухання, дата проведення яких припадає на цей період, вважаються такими, що не відбулися, і повторно не проводяться. З метою дотримання чинних норм законодавства та заборони щодо проведення масових заходів усі зауваження та пропозиції від громадськості, яка мала намір стати учасником громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом встановленого терміну з 19.08.2020 по 24.09.2020 року, приймалися департаментом екології та природних ресурсів Дніпропетровської облдержадміністрації. Врахування пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадських обговорень, відображено у Звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною цього висновку.

Планованою діяльністю передбачено реконструкція системи газопостачання двох зерносушарок ДСП-32 та SUKUP-T 248E шляхом встановлення станції регазифікації та використання резервного палива пропан-бутану, що знаходиться за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, 2.

Планована діяльність буде впроваджуватись на території та в межах існуючої земельної ділянки ТОВ "Мирівський елеватор № 1", що знаходиться за адресою: 53540, Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, буд. 2, відповідно до договору оренди земельної ділянки від 26.12.2012, укладеного між Мирівською сільською радою Томаківського району Дніпропетровської області та ТОВ "АГРО-МОДЕРН" (договір зареєстрований у відділі Держкомзему Томаківського району 29.12.2012 за № 122540004003484), та відповідно до договору оренди нерухомого майна, укладеного між ТОВ "АГРО-МОДЕРН" та ТОВ "Мирівський елеватор № 1" № 01/1 від 01.04.2019 (кадастровий номер земельної ділянки - 1225485500:04:001:0226, площа - 6,0153 га, строк дії договору оренди нерухомого майна - до 31.12.2021). Копії договорів оренди земельної ділянки та оренди нерухомого майна наведено відповідно у додатках 3 та 4 Звіту з ОВД.

До території підприємства планованої діяльності примикають з південної та південно-західної сторони нафтосклад ВАТ "Мирове Нафтопродукт", зі сходу залізнична вітка ДП "Придніпровська залізниця" Запоріжжя - Кривий Ріг, за якою знаходяться землі сільськогосподарського призначення Томаківської сільради, на захід від промислового майданчика знаходиться трансформаторна підстанція, автодорога Запоріжжя - Кіровоград, з обох боків якої житлові забудови с. Мирове, з північної сторони елеватору розташована ґрунтова автодорога, склад добрив та землі Томаківської сільради.

Відповідно до "Державних санітарних правил планування і забудови населених пунктів" ДСП 173-96, санітарно-захисна зона для ТОВ "Мирівський елеватор №1" витримана та становить 100 м.

Ситуаційна карта-схема району розташування промислового майданчика, на якій вказується розташування об'єкта та сельбищні території, з нанесенням нормативної санітарно-захисної зони та зони впливу підприємства надається в додатку 2 Звіту з ОВД та приведена на рисунку 1.1.4 Звіту з ОВД.

Територія підприємства забудована одноповерховими і двоповерховими складськими та технічними приміщеннями, силосними корпусами для зерна та має розвинену мережу автомобільних доріг та залізничних колій.

Транспортний зв'язок з територією підприємства при реконструкції залишається без змін, навколо будівель підприємства забезпечено проїзд пожежних машин, позначені місця водозабору з пожегидрантів на потребу пожежогасіння та встановлення пожежних щитів і ящиків для піску. Завезення сировини і вивезення готової продукції здійснюється автомобільним транспортом, територія підприємства забезпечена внутрішньомайданчиковими дорогами з твердим покриттям і розмежованим зовнішнім в'їздом – виїздом.

Планована діяльність передбачає встановлення станції регазифікації, що складатиметься з комплексу технічних споруд, а також облаштування автомобільного майданчику для розміщення автоцистерн, тротуару і газону.

Генеральний план об'єкту планованої діяльності наведений на рисунку 1.1.6 Звіту з ОВД. Ділянка реконструкції спланована й упоряджена, знаходиться на вільній від капітальної забудови території. Основні показники об'єкту планованої діяльності наведені у таблиці 1.1.1 Звіту з ОВД.

Реконструкцію планується проводити на виробничому майданчику (елеваторі), яка призначена забезпечити резервним паливом пропан-бутаном технологічне обладнання із сумарною максимальною тепловою потужністю 13378 кВт, в тому числі: дві зерносушарки ДСП-32 потужністю по 3464 кВт кожна і зерносушарка SUKUP- T 248E потужністю 6450 кВт. Будівництво та підключення устаткування буде проводитися в одну чергу.

Планується будівництво об'єктів станції регазифікації з наступними технологічними характеристиками:

- підземні резервуари (2 шт. об'ємом 25 м³ кожний, робочий тиск 1,57 МПа) для зберігання та подачі на випарники рідкої фази резервного палива пропан-бутану;
- зливний вузол: патрубки приєднання транспортної автоцистерни (парова фаза, зріджена фаза для наповнення резервуарів та патрубків аварійного звільнення від газу);
- надземні та підземні газопроводи рідкої та парової фаз високого тиску, робочий тиск яких буде складати не більше ніж 1,6 МПа (16 бар);
- надземні та підземні газопроводи парової фази середнього тиску, робочий тиск яких буде складати не більше ніж 0,098 МПа (980 мбар);
- випарник ЗВГ моделі KEV-1200-SR масовою продуктивністю 1200 кг/год з теплообмінним апаратом, що нагрівається електричними ТЕНами загальною електричною потужністю 180 кВт/год.;
- регуляторна група для зниження тиску газу до необхідного перед пальником масовою продуктивністю 1200 кг/год., об'ємною продуктивністю 510,64 м³/год., тиском на вході 2-16 бар, тиском на виході 980 мбар.

Введення в експлуатацію та технічне обслуговування станції регазифікації буде виконуватися спеціалізованою організацією на договірній основі.

Метою планованої діяльності є забезпечення зерносушарок дешевим та екологічним видом палива, а саме скрапленим вуглеводневим газом пропан-бутаном.

Тривалість виконання будівельних робіт становитиме 2,7 місяця (у тому числі підготовчій період – 0,5 місяця), кількість робітників, зайнятих виконанням будівельно-монтажних робіт, прийнято 6 осіб.

До початку виконання робіт на планованому об'єкті буде виконано наступні підготовчі роботи:

- виконання необхідних організаційно-фінансових заходів;
- створення геодезичної основи будівництва;
- прокладання інженерних мереж, які передбачено використовувати для потреб будівництва;
- розчищення території будівельного майданчика, планування території;
- влаштування тимчасових будівель та споруд, створення майданчиків для складування вантажів;
- влаштування технологічної дороги для руху будівельної техніки та монтажних майданчиків для встановлення будівельних кранів.

Протягом виконання будівельних робіт передбачено:

- земляні роботи;
- спорудження фундаментів під резервуари;
- спорудження залізобетонної плити підлоги під відділення регазифікації ЗВГ;
- монтаж резервуару та захисного огороження резервуарного парку;
- влаштування опор газопроводів;
- влаштування проїздів та пішохідних доріжок;
- влаштування майданчику встановлення автоцистерни.

Для експлуатації планованого будівництва максимально будуть використовуватися існуючі споруди, інженерні мережі та автодороги. Для забезпечення автономної роботи газових пальників зерносушарок ДСП-32 та SUKUP-T 248E, планованою діяльністю передбачається будівництво станції регазифікації, у тому числі резервуарів скрапленого газу ($V=2 \times 25 \text{ м}^3$) та випаровувача. Блискавкоприймач та стовпчик статичного розряду будуть розміщені навколо складу ЗВГ відповідно до вимог норм освітлення і захисним радіусам від прямих ударів блискавки.

Резервуари для зберігання ЗВГ передбачається розташувати на відстані не менше 15 м від капітальних будівель та споруд підприємства. Навколо резервуарів передбачено встановлення сітчастої огорожі з можливістю провітрювання висотою 1,6 м. Випарник з регуляторною групою будуть встановлені на відстані 10 м.

Передбачено встановлення підземних резервуарів, випарника та регуляторної групи на монолітні залізобетонні фундаменти, з гідроізоляцією бітумполімерною мастикою, по ґрунтованій в 2 шари поверхні всіх бокових поверхонь, що контактуватимуть з ґрунтом.

Опори майданчиків складу зрідженого газу та станції регазифікації являтимуть собою стояки труб зі сталі розміром 76×4 мм з опорною п'яткою. Металеві опори закріплюватимуться у ґрунт на глибину 1,2 м та бетонуватимуться бетоном С8/10 або закріплюватимуться до фундаментів за допомогою розпирних болтів. Зварювання металоконструкції виконуватиметься електродами типу Э42 по ГОСТ 9467-75. Надземні газопроводи захищатимуться від атмосферної корозії лакофарбовим покриттям з двох шарів емалі ПФ-115. Для попередження конденсатоутворення важких складових ЗВГ передбачено

теплоізоляцію газопроводів. Підземні газопроводи передбачено покрити посиленою гідроізоляцією. Для активного захисту підземних газопроводів від електрохімічної та ґрунтової корозії передбачено встановлення протекторів електрохімічного захисту ПМ-10у. Для захисту підземних резервуарів передбачено влаштування протекторів електрохімічного захисту ПМ-10у, по два протектори на кожен резервуар.

Планованою діяльністю передбачені інженерні мережі, необхідні для функціонування складу зрідженого газу з випаровувачем, підключення яких передбачене до діючих та раніше запроєктованих мереж підприємства. Система прокладки інженерних мереж прийнята наземна по фасадам існуючих будівель і споруд, та підземна в траншеях на глибині 0,7 м від поверхні землі.

Перед першим заповненням резервуару, а також після технічного огляду чи ремонту буде попередньо продуте інертним газом все обладнання і газопроводи. Продувка резервуару та газопроводів виконуватиметься на продувні свічки.

Після монтажу надземні газопроводи високого тиску будуть піддаватися випробуванню на міцність тиском 2 МПа протягом 1 години та щільністю тиском 1,6 МПа протягом 0,5 годин. Надземні газопроводи середнього тиску піддаватимуться випробуванню на міцність тиском 0,45 МПа протягом 1 години, та щільністю тиском 0,3 МПа протягом 0,5 годин.

Все обладнання, яке встановлюватиметься, а також всі металеві та струмовідводні елементи, які за нормальних умов не знаходяться під напругою, підлягатимуть заземленню.

Для обслуговування споруд автотранспортом, проїзду пожежної та ремонтної техніки планується використання нових та існуючих внутрішньомайданчикових доріг, ширина яких складатиме не менше 4,5 м.

В місці зупинки автомобільної цистерни буде влаштовано майданчик з покриттям із монолітного без іскрового армованого бетону В25. Внутрішньомайданчикові дороги матимуть вихід на зовнішню мережу автодоріг.

Благоустрій території передбачає будівництво тротуарів для переміщення працівників по території станції регазифікації та обслуговування робочих місць, які передбачені з фігурної плитки.

Вільні від забудови території засіватимуться багаторічними травами. Загальне освітлення території здійснюватиметься за допомогою прожекторів, встановлених на будівлях та стовпах.

Опис технологічного процесу зернообробки з зазначенням схеми технологічного процесу роботи елеватора, технічних характеристик обладнання, технологічної схеми системи регазифікації для газопостачання зерносушарок зазначено на сторінках 18 – 23 Звіту з ОВД.

Діяльність запланована на земельній ділянці діючого підприємства, площа ділянки реконструкції складатиме 0,1752 га, додаткове відведення земельних ділянок не планується.

Планованою діяльністю передбачено благоустрій та озеленення території виробничої забудови, озеленення передбачене на площі 0,0514 га вздовж пішохідних проходів у вигляді газонів, квітників, рядових посадок кущів, дороги і тротуари передбачаються з асфальтобетонним покриттям.

Під час планованої діяльності передбачається витрата енергоресурсів у вигляді електричної енергії в кількості 220 кВт.год./рік. Підключення планованого об'єкту передбачено до існуючих мереж. Електропостачання підприємства здійснюється відповідно до договору з ТОВ "ТОРГОВА ЕЛЕКТРИЧНА КОМПАНІЯ" № 431/2019-Е від 06.12.2019, копія якого наведена в додатку 5 Звіту з ОВД.

Технологічний процес роботи станції регазифікації не потребуватиме затрат води. Планована діяльність не передбачає скид стічних вод у водні об'єкти. ТОВ "Мирівський елеватор № 1" має централізоване водопостачання та водовідведення відповідно до договору з КП "ВУ ВКГ Марганецької міської ради" № 80/19 від 10.05.2019, копія якого надана у додатку 6 Звіту з ОВД. Обсяг стоків в цілому по об'єкту не перевищуватиме встановлених лімітів, зазначено у Звіті з ОВД.

Розміщення об'єкту не чинитиме негативного впливу на роботу водопровідних та каналізаційних мереж та не зможе порушити існуючий гідрологічний та гідробіологічний режим поверхневих та підземних вод, зазначено у Звіті з ОВД.

Вплив процесу реконструкції та експлуатації об'єкту не матиме прямого впливу на водне середовище, так як безпосереднє скидання у водне середовище не планується, зазначено у Звіті з ОВД.

Планованою діяльністю передбачено використання в якості альтернативного палива для зерносушарок газ зріджений вуглеводневий (далі - ЗВГ). Газопостачання буде здійснюватися відповідно до договору з ТОВ "РГК ТРЕЙДНГ" від 26.09.2019 № 41AP167-880-19, копія якого надана у додатку 7 Звіту з ОВД.

Передбачається створення додаткових робочих місць. Чисельність обслуговуючого персоналу станції регазифікації – 4 особи (оператори газгольдерної станції).

На об'єкті планованої діяльності передбачається використання технологічного і контрольно-вимірювального обладнання, що забезпечуватиме високу ступінь механізації і автоматизації виробничого процесу.

Рівень механізації та рівень автоматизації технологічного процесу на об'єкті планованої діяльності становитиме 95 %.

Робітники підприємства будуть здійснювати тільки загальний нагляд за технологічним процесом. Технічний огляд, обслуговування і ремонт обладнання планується виконувати спеціалізованими підприємствами згідно з договорами.

Департамент екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на довкілля, а саме, що:

- планована діяльність

передбачає реконструкцію системи газопостачання двох зерносушарок ДСП-32 та SUKUP-T 248E шляхом встановлення станції регазифікації та використання резервного палива пропан-бутану, що знаходиться за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, 2.

- характеристика відходів та обсяги утворення при будівництві та експлуатації

під час підготовчих робіт передбачено виконання робіт по встановленню меж будівельного майданчика, проводитиметься огороження майданчика будівництва, розмішуватимуться інвентарні будинки на визначених площадках, майданчики для тимчасового складування матеріалів, здійснюватиметься забезпечення будівельного майданчика електроенергією та водою. Встановлюватимуться щогли з прожекторами для освітлення території будівництва, забезпечуватиметься майданчик засобами пожежогасіння, проводитиметься приймання геодезичної розбивочної основи під будівництво.

Перед початком виконання підготовчих і будівельних робіт будуть обов'язково укладатися договори зі спеціалізованими підприємствами на вивезення очікуваних відходів з місця їх тимчасового складування, зазначено у Звіті з ОВД.

Обсяги утворення будівельних відходів визначаються виходячи з кількості витрачених будівельних матеріалів даного виду і норм втрат (%) матеріалів при виконанні будівельних робіт.

Орієнтовні дані про види, кількість та клас небезпеки очікуваних під час проведення будівельно-монтажних робіт відходів наведено у таблиці 1.5.1.1 Звіту з ОВД.

Будівельні відходи III класу небезпеки зберігатимуться у металевих ємностях з кришкою на майданчику з твердим покриттям з обов'язковим дотриманням правил протипожежної безпеки. Ці відходи передаватимуться на утилізацію спеціалізованим підприємствам, що мають ліцензію на поводження з небезпечними відходами, на підставі укладених договорів.

Збір та тимчасове зберігання ТПВ здійснюватиметься у герметичному контейнері для ТПВ з кришкою, встановленому на спеціально облаштованому майданчику з твердим покриттям. При накопиченні твердих побутових відходів на 3/4 об'єму контейнеру відходи вивозитимуться спеціалізованим автотранспортом на полігон ТПВ.

Для розміщення відходів, що утворюватимуться в період проведення будівельно-монтажних робіт, додаткові земельні площі не використовуватимуться.

Відповідальність за поводження з відходами, що утворюватимуться при виконанні підготовчих та будівельно-монтажних робіт буде нести організація, що виконуватиме ці роботи.

В результаті провадження планованої діяльності будуть утворюватися такі види відходів: нафтошлами, відходи забруднені нафтопродуктами (фільтри, пісок, ганчір'я), відходи комунальні (міські) змішані, у тому числі сміття з урн, спецодяг, спецвзуття та ЗІЗ, брукт металів, лампи світлодіодні. Всі відходи, що утворюватимуться на підприємстві підлягатимуть передачі спеціалізованим підприємствам на утилізацію.

Орієнтовні обсяги відходів, що утворюватимуться у процесі діяльності станції регазифікації підприємства, надані у таблиці 1.5.2.1 Звіту з ОВД та розрахунок обсягів утворення відходів наведений у додатку 12 Звіту з ОВД.

Для тимчасового зберігання відходів на території планованої діяльності будуть передбачені спеціальні місця тимчасового накопичення відходів.

Вивезення ТПВ підприємства планованої діяльності буде здійснюватися на договірних засадах з ГП “Полігон 32” згідно договору від 17.06.2020 № 71, копія якого наведена у додатку 13 Звіту з ОВД.

По мірі накопичення відходи видалятимуться з території об’єкту і передаватимуться перевізником іншим сертифікованим компаніям для подальшого поводження з ними на обробку, утилізацію, знешкодження, поховання тощо, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив на водні об’єкти

загальні розрахункові витрати води для забезпечення потреб при будівництві складуть 25 л/добу, зазначено у Звіті з ОВД.

Під час виконання підготовчих і будівельних робіт питні потреби будуть забезпечуватися привізною бутильованою водою. Вода на виробничі та протипожежні потреби буде використовуватися з існуючих мереж підприємства згідно договору з КП “ВУ ВКГ Марганецької міської ради”, копія якого надана у додатку 6 Звіту з ОВД. Водовідведення здійснюватиметься також за зазначеним договором.

Забруднення водних об’єктів не відбувається, так як будуть відсутні забруднені зливові стоки, забруднення води неочищеними або недостатньо очищеними стоками не прогнозується, забір води з поверхневих та підземних водних джерел і скидання стічних вод у водні об’єкти не передбачається, зазначено у Звіті з ОВД.

Матеріали та обладнання, що будуть застосовані при виконанні робіт, хімічно не агресивні та не будуть взаємодіяти з навколишнім середовищем.

Технологічний процес зберігання газу не потребуватиме використання води, планованою діяльністю не передбачено скид стічних вод у водні об’єкти.

Обсяг стоків в цілому по об’єкту не перевищуватиме встановлених лімітів, а саме 600 м³/рік. Розміщення об’єкту не чинитиме негативного впливу на роботу водопровідних та каналізаційних мереж, та не зможе порушити існуючий гідрологічний та гідробіологічний режим поверхневих та підземних вод. Планований об’єкт не призведе до виснаження і забруднення водного басейну, негативний вплив на підземні води при експлуатації об’єкта не передбачається, плановані рішення не матимуть негативного впливу на водні ресурси, діяльність підприємства не буде здійснювати шкідливого впливу на водне середовище і не буде суперечить Водному Кодексу України, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив на атмосферне повітря

викиди в атмосферу при проведенні будівельних робіт можливі при:

- планувальних земельних роботах (робота екскаваторів, бульдозерів, вантажівок);
- роботі автотранспорту та спецтехніки (робота ДВС);
- пересипці матеріалів, що пилять (щебінь, пісок);
- зварювальних роботах;
- фарбувальних роботах.

Орієнтовний перелік спецтехніки, вантажопідйомних механізмів, транспортних засобів та обладнання, необхідних для будівництва наведений у таблиці 1.5.1.2 Звіту з ОВД.

Орієнтовні витрати дизельного пального протягом будівельних робіт складатимуть 8,4 т.

При проведенні будівельних робіт на майданчику можливе тимчасове локальне забруднення атмосферного повітря відпрацьованими газами автотранспорту, земляними роботами, зварювальними та фарбувальними роботами. При роботі двигунів внутрішнього згоряння в атмосферне повітря будуть виділятися наступні речовини: оксид вуглецю, НМЛЮС, метан, діоксин азоту, оксид азоту, сажа, діоксид вуглецю, діоксид сірки, бенз(а)пірен. Ці викиди класифікуються як неорганізовані джерела викидів, які будуть існувати тільки в період будівництва об'єкта.

Виконання земляних робіт призведе до викидів від самої земляної маси (робота екскаватора, бульдозера, пиління транспорту при русі по майданчику тощо), при цьому в атмосферне повітря будуть виділятися суспендовані тверді речовини не диференційовані за складом.

При пересипці матеріалів, що пилять (щебінь, пісок) в атмосферне повітря здійснюватимуться викиди пилу неорганічного з вмістом SiO_2 в %: 70..20.

Під час зварювальних робіт будуть здійснюватися викиди в атмосферне повітря заліза та його сполук (у перерахунку на залізо), мангану та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану).

У процесі фарбування та сушки металевих поверхонь використовуватиметься фарба ПФ-115, ХВ-436, у якості розчинника уайт-спірит, будуть здійснюватися викиди в атмосферне повітря наступних речовин: толуолу, уайт-спіриту, ацетону, бутилацетату.

Розрахунок валових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря при будівництві та аналіз розрахунків забруднення атмосфери в приземному шарі під час будівництва наведені на сторінках 29 – 34 Звіту з ОВД.

На території ТОВ “Мирівський елеватор № 1” налічується 38 джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (14 організованих та 24 неорганізованих).

Джерелами забруднення атмосферного повітря в процесі діяльності підприємства є: газові опалювальні котли; газовий опалювальний конвектор; верстати металооброблювальні; зварювальні апарати та устаткування для різки металу; склади зерна; місця вивантаження зерна з автотранспорту та вагонів; зерносушарка, завальні ями; норія та горизонтальний транспортер; автотранспорт; аспірації від нижніх транспортерів, головок норій, башмаків норій, складу, сепаратору зерна та транспортерів автоприймача; місця вивантаження пилу від аспірації нижніх транспортерів складів, башмаків норій та головок норій; газорегуляторні пункти.

Від джерел підприємства в атмосферне повітря надходять такі забруднюючі речовини: вуглецю оксид, діоксид вуглецю, азоту (1) оксид, метан, оксиди азоту, вуглеводні граничні, ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть), залізо та його сполуки у перерахунку на залізо, манган та його сполуки у перерахунку на діоксид мангану, суспендовані частинки, недиференційовані за складом. З метою

мінімізації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, на основних джерелах забруднення передбачено встановлення газоочисного обладнання, одиночних циклонів типу ЦОЛ-9, ЦОЛ-4, ЦОЛ-6, та батарейні групи циклонів БЦШ-4, що здійснюють уловлювання речовин твердих суспендованих недиференційованих за складом з ефективністю 85-92%.

Річні викиди забруднюючих речовин в атмосферу без здійснення реконструкції складають 89,55 т/рік, в тому числі парникових газів 86,36 т/рік.

Розрахунок викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від діяльності ТОВ "Мирівський елеватор № 1" згідно інвентаризації стаціонарних джерел викидів в атмосферне повітря наведено в додатку 14 Звіту з ОВД. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин у атмосферне повітря та їх параметри при продуктивності підприємства 45000,0 т/рік зерна приведені в таблиці 1.5.2.2 Звіту з ОВД.

В результаті здійснення планованої діяльності з'являться додаткові джерела забруднення атмосферного повітря, а саме технологічне устаткування станції регазифікації, 4 джерела викиду забруднюючих речовин, з яких 2 – неорганізовані, 2 - організовані. Крім цього, у результаті провадження планованої діяльності і використання альтернативного палива (ЗВГ) зміняться обсяги викидів забруднюючих речовин на існуючих джерелах викиду підприємства № 10 (дві зерносушарки ДСП-32) та 34 (зерносушарка СУКУР- Т 248Е).

Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря здійснювалась за даними результатів розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі в контрольних точках на межі житлової забудови та встановленої СЗЗ.

Розрахунки нових джерел викидів забруднюючих речовин при провадженні планованої діяльності наведені на сторінках 47 – 49 Звіту з ОВД:

- джерело № 39, 40: неорганізовані, запобіжні клапани ємностей для зберігання зрідженого газу, джерело викидів ємність із газом, здійснюватимуться викиди забруднюючої речовини - пропану.

- джерело № 41: неорганізоване, робота зливового вузла для зрідженого газу, викиди забруднюючих речовин відбуватимуться під час зливу зрідженого газу з автоцистерн у ємності підприємства, здійснюватимуться викиди забруднюючої речовини - пропану.

- джерело № 42: неорганізоване, установка випаровування газу, джерело викидів – установка для випаровування газу, здійснюватимуться викиди забруднюючої речовини - пропан.

- вплив на ґрунти та надра

будівництво передбачається у межах земельної ділянки, відведеної для господарської діяльності підприємства, задіяння додаткових земельних площ не планується, зазначено у Звіті з ОВД.

З метою зниження негативного впливу будівництва на ґрунт та надра планованою діяльністю передбачається виконання наступних заходів, а саме:

- при виконанні земляних робіт верхній шар буде зрізатися і зберігатиметься в резерві для подальшого використання при благоустрою території;

- тривалість земляних робіт буде мінімальна, з метою захищення ґрунту від вітрової та водної ерозії;
- стоянки будівельних машин матимуть спеціальне покриття для запобігання потрапляння паливо-мастильних матеріалів в ґрунт.

Організація рельєфу ділянки буде виконана з врахуванням нормативних ухилів проїздів, майданчиків.

На території підприємства передбачається бетонне покриття, вільні від твердих покриттів ділянки будуть озеленені у вигляді газонів.

Забруднення ґрунту в процесі виконання будівельно-монтажних робіт буде можливе при виконанні земляних робіт, при тимчасовому складуванні будівельних та побутових відходів. Незначні земляні роботи, передбачені при розробці котлованів, не матимуть негативного впливу на земельні ресурси та ґрунти, надлишковий ґрунт, що буде утворюватися під час здійснення земельних робіт при будівельно-монтажних роботах, буде використаний для засипки та благоустрою території після закінчення будівельних робіт, надлишок буде переданий спецпідприємствам згідно угод, зазначено у Звіті з ОВД.

При здійсненні будівельно-монтажних робіт утворення неорганічних забруднених стоків, які зможуть потрапити в ґрунт, не передбачається, викиди забруднюючих речовин не вплинуть на геохімічний склад ґрунту, негативний вплив на надра не передбачається, зазначено у Звіті з ОВД.

Планована діяльність не спричинятиме фізико-механічних змін ґрунту, а також розвиток будь-яких процесів деградації ґрунту та екологічно небезпечних змін у геологічному середовищі даної місцевості, не порушуватиме ландшафт, не викликатиме змін основних елементів геологічної структурно-тектонічної будови, виключатиме виникнення ендегенних і екзогенних явищ штучного та техногенного походження та в результаті провадження планованої діяльності вплив на ґрунти та надра можливо оцінити як екологічно допустимий, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив шуму

шумове забруднення під час будівельних робіт спричинятиме робота працюючих будівельних механізмів. Рівні шуму, які виникатимуть при роботі будівельного обладнання, значно залежатимуть від таких факторів як тип, модель, розмір і стан обладнання, графіку виконання робіт, стан території, на якій проводитимуться роботи.

Кожному дню роботи та на кожному етапі будівництва відповідатиме відповідний набір обладнання, при роботі якого можуть виникати певні незручності, такі як шум, скупчення транспорту, утворення пилу. Роботи виконуватимуться вдень, коли шум переноситься краще в результаті маскуючого ефекту фонового шуму. Рівень шуму вночі буде знижуватися до фонового рівня.

Для зменшення шумового навантаження допускатиметься одночасна робота двох одиниць техніки, крім того, для обмеження негативного впливу при виконанні обсягу будівельно-монтажних робіт передбачено забезпечити організацію технологічних процесів у відповідності з вимогами до діючих санітарних норм, механізацію і автоматизацію важких небезпечних робіт, видання працівникам необхідних засобів індивідуального захисту (спецодягу, взуття,

захисних касок, для обмеження негативного шумового впливу - протишумових навушників, шоломів).

Під час виконання підготовчих і будівельних робіт будуть прийняті заходи щодо зменшення шуму джерел, а саме:

- забороняється стоянка автотранспорту з включеним двигуном;
- забороняється робота будівельної техніки з несправним глушником;
- забороняється подача звукових сигналів без необхідності;
- проведення підготовчих і будівельних робіт в денний час доби.

Шумовий вплив буде тимчасовим. Ширина зони акустичного дискомфорту змінюватиметься в межах 15-200 м. При дотриманні усіх передбачених заходів, негативний вплив шуму на період будівництва буде зведено до мінімуму і не матиме істотного впливу на здоров'я працівників підприємства, не призведе до погіршення умов проживання населення найближчої забудови.

Джерелами шумового забруднення під час провадження планованої діяльності будуть технологічне устаткування (насоси) і автотранспорт, перевищення гранично допустимих рівнів шуму не передбачається, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив вібрації

джерелами вібрації на проммайданчику будуть машини й механізми, що побудовані на технологіях з ударними та вібраційними навантаженнями – знесення дорожнього полотна або кам'яних споруд. Менший рівень вібрації створюватимуть компресори, відбійні молотки, гусенична техніка. Використання будівельної техніки з високим рівнем вібрації на будівельному майданчику не передбачається.

Для зменшення вібрації джерел під час виконання підготовчих і будівельних робіт передбачені наступні заходи:

- допуск до експлуатації тільки справного обладнання;
- своєчасне проведення планового та попереджувального ремонту машин з обов'язковим післяремонтним контролем вібраційних характеристик;
- використання машин, що вібрують, відповідно до їх призначення, передбаченого нормативно-технічною документацією;
- перевірка наявності вібраційних характеристик у паспортах на машини, які використовуються при будівництві, а при їх відсутності та у разі необхідності – проведення вхідного контролю;
- своєчасне проведення ремонту профілів шляхів та поверхонь для переміщення машин, їх покриттів, кріплень підтримуючих конструкцій тощо, що впливають на вібраційні характеристики машин;
- недопущення постійного контакту працюючих з вібруючими поверхнями;
- дотримання режиму праці працюючих на/з вібруючим обладнанням;
- забезпечення працюючих засобами індивідуального захисту (взуття, рукавиці тощо) від шкідливого впливу загальної та локальної вібрації.

Для зниження розповсюдження вібраційного шуму передбачається використання захисних кожухів, ізоляційних покриттів та віброізолюючих матів.

Рівні вібрації обладнання, що використовуватиметься при будівельних роботах, не перевищуватимуть допустимих нормативних, зазначено у Звіті з ОВД

Вібраційне забруднення у результаті провадження планованої діяльності буде відсутнім, заходи щодо його попередження або зменшення не передбачаються, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив світлового, теплового, радіаційного забруднення, а також випромінювання

джерела потенційного світлового та теплового забруднення при здійсненні будівельних робіт будуть відсутні.

Заходи з забезпечення радіаційної безпеки під час проведення будівельно-монтажних робіт розроблятимуться у відповідності до чинного законодавства, передбачено використання сертифікованих будматеріалів з забезпеченою нормативною радіаційною безпекою, зазначено у Звіті з ОВД.

При виконанні будівельно-монтажних робіт світлове, теплове та радіаційне забруднення навколишнього середовища не передбачається, негативний вплив на довкілля від зазначених факторів не очікується, зазначено у Звіті з ОВД.

Планована діяльність не створюватиме додаткового світлового та теплового забруднення та не передбачено встановлення устаткування, яке може виділяти електромагнітні та іонізуючі випромінювання, ультразвук, зазначено у Звіті з ОВД.

а також з урахуванням всієї 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), департамент екології та природних ресурсів Дніпропетровської ОДА вважає допустимим/недопустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що:

Товариство з обмеженою відповідальністю “Мирівський елеватор № 1” код ЄДРПОУ 42921160, розташоване за адресою: вул. Привокзальна, будинок 2, с. Мирове, Томаківський район, Дніпропетровська область, планує провадження планованої діяльності, а саме: “Реконструкція системи газопостачання двох зерносушарок ДСП-32 та СУКУР-Т 248Е шляхом встановлення станції регазифікації та використання резервного палива пропан-бутану, що знаходиться за адресою: Дніпропетровська область, Томаківський район, с. Мирове, вул. Привокзальна, 2”.

На підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, поводження з відходами, вплив на атмосферне повітря, ґрунти, рівні шумового, вібраційного, радіаційного, світлового, теплового забруднення) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим.

За результатами аналізу Звіту з ОВД встановлено, що при виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності впливи на навколишнє середовище характеризуються як допустимі.

Екологічні умови провадження планової 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:

1.1 Під час виконання підготовчих і будівельних робіт:

- влаштувати тимчасове огороження майданчика проведення робіт;
- здійснити тимчасове освітлення будівельного майданчика та ділянок робіт;
- заборонити здійснення будівельних робіт поза межами відведеної земельної ділянки;
- заборонити проведення підготовчих та будівельних робіт, що супроводжуються шумом у робочі дні з 21.00 до 08.00, а у святкові та неробочі дні цілодобово;
- визначити послідовність та безпеку виконання робіт;
- визначити небезпечні зони при проведенні підготовчих та будівельних робіт;
- визначити схеми стропування під час демонтажу та монтажу конструкцій і технологічного обладнання;
- дотримуватися гранично допустимої висоти будівництва;
- забезпечити встановлення дорожніх знаків на території об'єкту;
- обов'язкове дотримання державних будівельних норм та інших документів, що регламентують охорону навколишнього середовища при виконанні будівельних робіт;
- будівельні матеріали і обладнання повинні бути розміщені таким чином, щоб забезпечити ефективне використання території і не допускати порушення законних інтересів третіх осіб. Місця зберігання матеріалів для виконання будівельних робіт, а також місця паркування транспортних засобів повинні бути обладнані таким чином, щоб гарантувати захист ґрунту від забруднення;
- здійснити реалізацію комплексу профілактичних, технічних та організаційних заходів з метою захисту об'єкту планованої діяльності від блискавки та статичної електрики;
- не допускати в ході будівництва і експлуатації планованої діяльності змішування відходів, забезпечувати повне збирання, належне зберігання та недопущення знищення відходів, для утилізації яких в Україні існує відповідна технологія. Відходи по мірі накопичення збирати у тару, призначену для кожного класу небезпеки відходів з дотримання правил безпеки для подальшого перевезення на об'єкти утилізації, місця знешкодження або захоронення;
- забезпечити вивезення та передачу спеціалізованим підприємствам у сфері поводження з відходами для подальшої утилізації, переробки, видалення або захоронення відходів, що утворюються при виконанні підготовчих та будівельних робіт. Вивезення відходів повинно здійснюватися в спеціально

- відведені місця в закритих контейнерах або спеціальним транспортом, що запобігає розпорошенню відходів під час його транспортування;
- забезпечити тимчасове зберігання відходів, що утворюються при виконанні підготовчих та будівельно-монтажних робіт в спеціально відведених місцях;
 - встановити контейнери для зберігання відходів та мобільні (пересувні) санітарно-технічні прилади (біотуалети) із герметичними ємностями для збору рідких відходів, з розрахунку на чисельність осіб залучених до виконання робіт з планованої діяльності;
 - забезпечити планування об'єкту в цілому так, щоб у випадку руйнування будь-якого окремого елемента, весь об'єкт або його найвідповідальніша частина зберігала експлуатаційну придатність певний період часу, достатній для вжиття термінових заходів;
 - при плануванні конструкцій об'єкта, слід розглядати аварійні типи розрахункових ситуацій, для яких характерна мала ймовірність появи і невелика тривалість реалізації, але які можуть призвести до значних з точки зору наслідків можливих відмов (ситуації, які виникають під час вибухів, пожеж, аварій обладнання, зіткнень транспортних засобів, а також безпосередньо після відмови будь-якого елемента);
 - забезпечити розміщення матеріалів (конструкцій на вирівняних майданчиках та вживати заходів, що запобігають самовільному зсуву, осіданню, опаданню і розкочуванню. Майданчики для складування повинні мати стоки поверхневих вод. Забороняється здійснювати складування матеріалів, виробів на насипних не ущільнених ґрунтах;
 - виконати гідроізоляцію трубопроводів і резервуарів;
 - протикорозійний захист не повинен виділяти в зовнішнє середовище шкідливих хімічних речовин у кількостях, що перевищує гранично-допустимі концентрації (ГПК), затверджені у встановленому порядку;
 - здійснити улаштування гідроізоляції фундаментів будівель та споруд;
 - під час проведення підготовчих та будівельних робіт еквівалентний рівень шуму на межі санітарно-захисної зони не повинен перевищувати нормативних значень;
 - з метою не перевищення допустимих нормативних рівнів вібрації при роботі будівельних машин та механізмів використовувати захисні кожухи, ізоляційні покриття та віброізолюючі мати;
 - на період проведення будівельних робіт – заправка, мийка, техобслуговування та ремонт транспортних засобів (у тому числі регулярні профілактичні ремонти для запобігання втрат паливо-мастильних матеріалів) проводити в спеціально обладнаних місцях за межами території планованої діяльності та на спеціалізованих підприємствах;
 - використовувати тільки спеціалізовану техніку у технічно справному стані;
 - забезпечити відновлення дорожнього покриття автомобільних доріг, що були пошкоджені під час проведення підготовчих та будівельних робіт;
 - на виїзді з будівельного майданчика необхідно виконати майданчик з твердим покриттям для очищення коліс і будівельних машин від бруду;

- очищати і омивати від бруду колеса машин, що виїжджають з території будівельного майданчика;
- у разі забруднення проїзної частини доріг, вулиць невідкладно здійснити заходи для їх очищення і своєчасного попередження інших учасників дорожнього руху про загрозу безпеці руху, що виникла;
- забезпечити контроль за наявністю радіаційних сертифікатів на всі будівельні матеріали, сировину, конструкції та обладнання, яке прибуває на будівництво;
- будівельні матеріали, що будуть використовуватися при проведенні будівельних робіт повинні відповідати нормативним рівням радіаційних параметрів. Обов'язкове проведення радіаційного контролю після будівництва комплексу;
- забороняється залишати без нагляду будівельні машини та інші засоби механізації з включеним двигуном;
- забезпечити унеможливлення допуску на об'єкт будівництва сторонніх осіб;
- не допускати забруднення нафтопродуктами ґрунтів на території підприємства. У разі виявлення такого забруднення необхідно вжити заходів щодо його ліквідації;
- організувати збір, очищення та водовідведення дощових і талих вод, з метою виключення забруднення водного середовища, ґрунту;
- здійснити заходи щодо зменшення вібрації джерел (до експлуатації допускати тільки справне обладнання; своєчасно проводити плановий та попереджувальний ремонт машин; використовувати машини, що вібрують, відповідно до їх призначення; виключати постійний контакт працюючих з вібруючими поверхнями);
- забезпечити заземлення металевих частин машин і механізмів.
- здійснити благоустрій території об'єкту планованої діяльності та прилеглої території після закінчення будівельних робіт;
- з метою виникнення пиління ґрунту на території тимчасового його зберігання передбачити відповідні організаційно-технічні заходи;
- мінімальна площа озеленення санітарно – захисної зони повинна відповідати ДСП № 173-96 “Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів”.

1.2. Умови використання території та природних ресурсів під час провадження планованої діяльності:

- технологічне обладнання, яке використовується на планованому об'єкті, повинно відповідати проектній документації;
- при роботі обладнання необхідно дотримуватись вимог технологічних інструкцій;
- ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно графіка ремонтних та профілактичних робіт;
- заборонити роботу обладнання у форсованому режимі;
- суворо дотримуватися статті 17 Закону України “Про відходи”;

- забезпечити збір побутових відходів в герметичних контейнерах, які повинні бути розміщені рівномірно по території підприємства та періодично вивозити на сміттєзвалище відповідно до укладеного договору;
- забезпечити передачу відходів спеціалізованим суб'єктам господарювання у сфері поводження з відходами для подальшого зберігання, оброблення, перероблення, утилізації, видалення та захоронення;
- здійснити комплекс заходів щодо обліку та інвентаризації відходів, що будуть утворюватися в технологічному процесі планованої діяльності після отримання сертифікату відповідності закінченого будівництвом об'єкту;
- забезпечити періодичну чистку дощової каналізації;
- при веденні господарської діяльності суворо дотримуватись Водного та Земельного кодексів України;
- дотримуватись вимог щодо водопостачання та скидання стічних вод до системи централізованого водовідведення, відповідно до наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства від 01.12.17 № 316 "Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення";
- використовувати питну воду відповідно до цілей та умов її надання;
- суворо дотримуватись статті 10 Закону України "Про охорону атмосферного повітря";
- не допускається спалювання промислових та побутових відходів, які є джерелами забруднення атмосферного повітря забруднюючими речовинами та речовинами з неприємним запахом або іншого шкідливого впливу, на території підприємства;
- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру і вживати заходів для ліквідації причин, наслідків забруднень атмосферного повітря;
- встановити своєчасне технічне діагностичне обладнання, перевірку технологічного обладнання, приладів, КВПіА (контрольно вимірювальні пристрої і апаратура);
- отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з урахуванням нових, існуючих джерел викидів в атмосферне повітря в строк визначений Законодавством України;
- суворо дотримуватись умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- обмежити використання автотранспорту та інших пересувних джерел викидів на території підприємства;
- виконувати усі роботи на об'єкті таким чином, щоб викиди в атмосферу не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від нових, реконструйованих стаціонарних джерел викидів в атмосферне повітря повинні відповідати нормативам граничнодопустимих 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”;

- передбачити заходи по зменшенню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;
- забезпечити здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних джерел;
- газове обладнання повинно бути обладнане захисно-регулюючими пристроями;
- територія санітарно-захисної зони не повинна розглядатись як резерв розширення потужності підприємства;
- забезпечити дотримання нормативних протипожежних та санітарних відстаней згідно ДБН Б.2.2-12:2018;
- забезпечити персонал засобами індивідуального захисту;
- забезпечити проведення ремонтних та профілактичних робіт згідно графіку виконання таких робіт;
- дорожнє покриття на підприємстві має бути в належному стані. В теплі місяці року під час інтенсивної роботи підприємства забезпечити здійснення заходів щодо зменшення пилоутворення;
- оснастити будівлі і споруди засобами захисту від блискавки та від статичної електрики, передбачити занулення та заземлення електроустаткування;
- забезпечити наявність системи раннього виявлення надзвичайних ситуацій та оповіщення людей;
- дотримуватись вимог щодо охорони праці;
- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог природоохоронного законодавства;
- додержуватись правил безпеки систем газопостачання;
- технічне обслуговування станції регазифікації проводити один раз на 3 місяці при плюсових температурах зовнішнього повітря і не рідше одного разу на місяць - при мінусових. Поточний ремонт станції проводити не рідше одного разу на рік. Обсяг робіт визначати за технічним станом установок;
- при використанні у випарних установках електронагріву електроустаткування повинно відповідати вимогам діючих стандартів та НПАОП 40.1-1.32-01 “Правила будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних установок”;
- здійснювати снігоочистку та ліквідацію ущільненого снігового шару проїзної частини на встановлені майданчики для подальшого складування та танення;
- вжити заходів щодо запобігання перевищення нормативного рівня шуму, що створюється роботою технологічного устаткування в межах нормативної санітарно-захисної зони;
- на огорожі майданчику станції регазифікації повинні бути нанесені попереджувальні написи “Горючий газ. Вогнебезпечно”;
- забороняється злив палива в резервуар під час грози;
- здійснювати огляд заземлюючих пристроїв не рідше одного разу на шість місяців;

- здійснювати внутрішній огляд, гідравлічне випробування підземного резервуару один раз на десять років;
- дотримуватись правил обслуговування залізничних під'їзних колій затверджених Наказом Міністерства транспорту України від 21.11.2000 № 644;
- здійснювати утримання залізничних під'їзних колій на рівні, що забезпечує безпеку виконання робіт, ефективне використання рухомого складу, збереження вагонного парку та вантажу, який перевозиться;
- забезпечити надання інформації щодо отриманого рішення про провадження планованої діяльності встановленої у пункті 14 повідомлення та отриманого у відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 13.04.2011 №461, сертифікату у разі прийняття в експлуатацію закінченого будівництвом об'єкту.

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

- з метою недопущення виникнення аварійних ситуацій, забезпечити організаційно-технічні заходи, що будуть спрямовані на ліквідацію аварійної ситуації та недопущення забруднення навколишнього природного середовища (з урахуванням визначення, місця провадження планованої діяльності – встановлена обов'язковість наявності ПЛАС, розробленого та узгодженого у встановленому законодавством порядку і наявність оперативного плану по боротьбі з надзвичайною ситуацією, пожежею тощо);
- при виникненні будь-яких позаштатних ситуацій (поломка, аварії значні несприятливі метеорологічні умови тощо) припинити роботи до приведення технологічного процесу до нормальних умов та встановлених регламентом робіт;
- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря, ґрунтів, водних ресурсів, інших природних об'єктів на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного чи природного характеру як при будівельних роботах так і при технологічному процесі та експлуатації об'єкту планованої діяльності, вживати заходів для ліквідації причин і наслідків забруднення;
- забезпечити виконання вимог Порядку і правил проведення обов'язкового страхування цивільної відповідальності суб'єктів господарювання за шкоду, яка може бути заподіяна пожежами та аваріями на об'єктах підвищеної небезпеки, включаючи пожежовибухонебезпечні об'єкти та об'єкти, господарська діяльність на яких може призвести до аварій екологічного і санітарно-епідеміологічного характеру, затверджений Постановою КМУ від 16.11.2002 № 1788;
- виключити можливості виникнення надзвичайної ситуації шляхом ізоляції джерел виникнення надзвичайної ситуації в обладнанні та приміщеннях, застосуванням магнітного захисту, реле контролю швидкості, датчиків підпору, кінцевих вимикачів, блокувань й автоблокувань, виробничої й аварійної

сигналізації, заземлення й занулення, засобів захисту від статичної електрики, а також суворою регламентацією вогневих робіт, умов зберігання сировини й готової продукції, схильних до самозаймання, використанням термометрії й газового аналізу, дистанційного автоматизованого керування виробничими процесами, організацією планово-попереджувального ремонту (ППР);

- дотримуватися вимог щодо охорони праці;
- обмежити можливості розповсюдження забруднюючих речовин у разі проливу та потрапляння до навколишнього середовища;
- здійснювати контроль параметрів роботи обладнання і застосування електроустаткування, відповідного класам пожежонебезпечних і вибухонебезпечних зон і правил улаштування електроустановок;
- дотримуватися правил пожежної безпеки;
- здійснювати експлуатацію об'єкту у відповідності з проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки;
- повідомляти відповідні контролюючі органи та органи виконавчої влади при виникненні аварійних ситуацій.

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

Підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля відсутні.

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

- сплата нарахованих компенсаційних збитків при виникненні аварійних ситуацій;
- своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку;
- розробити проект озеленення території та здійснювати заходи з озеленення в межах об'єкту будівництва та догляд за прилеглою територією.

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;
- забезпечити автоматизований контроль за проведенням процесів та за герметичністю обладнання;
- забезпечити поводження з відходами різних класів небезпеки відповідно до вимог Закону України "Про відходи";
- забезпечити дотримання допустимих нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин у 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 ДСП 173-96 “Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів”.

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

- здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря в межах санітарно-захисної зони один раз на рік;

- здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на довкілля на межі санітарно-захисної зони один раз на рік;

З дати отримання рішення про плановану діяльність результати післяпроектного моніторингу (звіти тощо) подаються до першого числа наступного місяця з звітним до Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації, а також до органів місцевого самоврядування з метою забезпечення інформування громадськості.

Інформацію щодо виконання умов висновку надавати до Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації не рідше ніж 1 раз на 6 місяців, або невідкладно за письмовим запитом.

В разі необхідності, забезпечити безперешкодний доступ уповноважених державних органів у відповідності до вимог діючого законодавства для проведення післяпроектного моніторингу.

Примітка: якщо під час провадження господарської діяльності, щодо якої здійснювалась оцінка впливу на довкілля, 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 діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність припиненню.

(вказується порядок, строки та вимоги до здійснення моніторингу)

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

Відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності та за результатами його аналізу здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля не передбачається.

(вказуються строки та обґрунтовується така вимога)

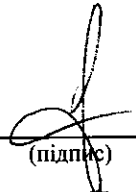
Розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності або подовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єктів можливе за результатами додаткової процедури з оцінки впливу на довкілля.

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.

Начальник відділу контролю природоохоронних заходів та оцінки впливу на довкілля управління інвестиційної політики, екологічних програм та оцінки впливу на довкілля департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

(керівник структурного підрозділу з оцінки впливу на довкілля уповноваженого органу)


(підпис)

О.А. Десна
(ініціали, прізвище)

Директор департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)



С.С. Березань
(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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