



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

08.10.2019

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

ТОВ "ПОТОКИ"

код ЄДРПОУ 40832205

вул. Байкальська, буд. 9,

м. Дніпро, Дніпропетровської області,
49074

(заявник та його адреса)

08.10.2019

(дата видачі)

ОВД Висл. №: 92/0/490-19

(номер висновку)

20195133602

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

Висл. №: 85/0/490-19 від 18.09.2019

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

розширення та зміни умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності, виданим департаментом екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації від 16.08.2018 ОВД №1/0/490-18 по об'єкту "Реконструкція будівель і споруд під завод по виробництву рослинної олії з новим будівництвом виробничих і адміністративних будівель та споруд за адресою: вул. Байкальська, № 9, Україна, Дніпропетровська обл., м. Дніпро".

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”, розширення та зміни умов провадження планованої діяльності по об’єкту “Реконструкція будівель і споруд під завод по виробництву рослинної олії з новим будівництвом виробничих і адміністративних будівель та споруд за адресою: вул. Байкальська, № 9, Україна, Дніпропетровська обл., м. Дніпро” встановлено, що процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 15.05.2019 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яке підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля 20195133602).

Повідомлення про плановану діяльність було опубліковано в газетах “Зоря” № 20 (22001) від 15.05.2019 р та “Наше місто” № 20/1 (4016/1) від 16.05.2019.

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 13.08.2019 в Єдиному реєстрі ОВД.

Оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД було опубліковано в газетах “Зоря” № 33 (22014) від 14.08.2019 р та “Наше місто” № 33/1 (4029/1) від 15.08.2019.

Звіт з ОВД було розміщено в приміщеннях АБК ТОВ “ПОТОКИ” за адресою: м. Дніпро, вул. Байкальська, 9 та Індустріальної районної у м. Дніпро раді за адресою: м. Дніпро, проспект Слобожанський, 8.

Громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД відбулися 05.09.2019 в приміщенні Індустріальної районної у м. Дніпро раді за адресою: м. Дніпро, проспект Слобожанський, 8.

Враховання пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадських обговорень та отриманих під час громадських слухань відображено у Звіті про громадське обговорення, що є невід’ємною частиною цього висновку.

Згідно поданого Звіту з ОВД, розглядається планована діяльність стосовно розширення та зміни умов провадження планованої діяльності по об’єкту “Реконструкція будівель і споруд під завод по виробництву рослинної олії з новим будівництвом виробничих і адміністративних будівель та споруд за адресою: вул. Байкальська, № 9, Україна, Дніпропетровська обл., м. Дніпро”.

Об’єкт планованої діяльності розташований на території колишнього заводу залізобетонних конструкцій по вул. Байкальської, 9 в м. Дніпро на лівому березі в промисловій зоні і межує:

- з півночі: вул. Байкальська;
- з півдня: ТОВ ПП “ОЛ продукт”, гр. Герасимов Р.О.;
- із заходу: ТОВ підприємство “Машинобудівник”, ПрАТ “Комбінат Придніпровський”, ТОВ “Екран”, ТОВ “Майстер”.

Як зазначено у Звіті з ОВД, розмір нормативної санітарно-захисної зони підприємства повинен становити 100 м. Найближча житлова забудова розташована в північно-західному напрямку на відстані 400 м від межі підприємства.

В межах впливу об'єкту планованої діяльності відсутні території, що охороняються (заповідники, розплідники, пам'ятки природи), об'єкти, що внесені до державного й місцевого реєстру природно-заповідного фонду, території, перспективні для заповідання, наземні, водні і повітряні шляхи міграції тварин і птахів. Відносно флори і фауни планований об'єкт негативного впливу здійснюватиме не буде, так як знаходиться на території існуючого промислового вузла.

Відповідно до планованої діяльності стосовно розширення та зміни умов по об'єкту "Реконструкція будівель і споруд під завод по виробництву рослинної олії з новим будівництвом виробничих і адміністративних будівель та споруд за адресою: вул. Байкальська, № 9, Україна, Дніпропетровська обл., м. Дніпро" (висновок з оцінки впливу на довкілля, виданий департаментом екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації від 16.08.2018 ОВД №1/0/490-18), було завершено першу чергу будівництва, а саме: реконструкцію існуючих будівель, в яких було розміщено шеретувальне-віяльне відділення з дільницею грануляції лузги, лабораторію, складський корпус з побутовими приміщеннями, склад макухи та будівництво нових будівель та споруд: пресовий цех та дільниця гідратації олії, цех екстракції, котельня, дільниця розвантаження насіння з автотранспорту, відділення сепарації та сушки, витратні бункери, надземний склад олії з насосною станцією, станції наливу автоцистерн, градирня, автовагова, КТП, КПП-1, КНС, очисні споруди зливових стоків, допоміжні інженерні комунікації.

Тривалість будівництва I черги – 12 місяців (сертифікат відповідності закінченого будівництвом об'єкту серія ІУ № 163182350939 від 23.08.2018 р.).

II черга передбачає будівництво тривалістю 12 місяців.

Планована діяльність передбачає розширення та зміни умов провадження існуючого об'єкту планованої діяльності.

Вся діяльність на об'єкті буде поділятися на :

- підготовчі роботи;
- будівельні роботи;
- провадження планованої діяльності.

До підготовчих робіт будуть входити:

- демонтажні роботи;
- зведення тимчасових виробничих споруд;
- влаштування тимчасових інженерних мереж;
- вивезення будівельних відходів.

Протягом виконання будівельних робіт планується виконання земляних, бетонних та монтажних робіт. Тривалість земляних робіт буде мінімальна, що захистить ґрунт від вітрової та водної ерозії. Земляні роботи по створенню котлованів під приямки глибиною до 3 м на майданчиках будуть виконуватися з використанням екскаватора-навантажувача, обладнаного зворотною лопатою.

Ґрунт, придатний для зворотних засипок, планується складувати з подальшим використанням для зворотної засипки, планування площадки підприємства та облаштування зелених зон та газонів. Стоянки будівельних машин будуть мати спеціальне покриття для попередження потрапляння паливно-мастильних матеріалів в ґрунт. Будівельні машини з двигуном внутрішнього згоряння будуть регулярно проходити контроль на гранично допустимі викиди шкідливих речовин. На виїзді з території планованої діяльності буде обладнаний майданчик з твердим покриттям для очищення коліс і будівельних машин від бруду.

Під час проведення будівельних робіт на об'єкті планується:

- встановлення технологічного обладнання в реконструйовані існуючі об'єкти, а саме: збільшення устаткування елеватора; збільшення устаткування відділення сепарації; збільшення устаткування пресового цеху; ємність для тимчасового зберігання олії; збільшення устаткування котельні; аварійна ємність для води; збільшення устаткування наземного складу олії; підземна ємність для аварійного зливання олії; насосна; слюсарні майстерні; електромайстерні.

- будівництво нових об'єктів в межах існуючої не забудованої ділянки, а саме: внутрішньозаводські залізничні колії; внутрішньозаводське депо; вагові залізничних вагонів; приміщення вагаря; вузол пропарювання вагонів; естакада наливу олії в залізничні цистерни; вузол завантаження шроту в залізничні вагони; цех рафінації; цех розливу; дільниця охолодження шроту; дільниця гранулювання та пакування шроту.

Діяльність під час провадження планованої діяльності - це експлуатація технологічного устаткування. Технологія маслоекстракційного заводу прийнята відповідно до вихідних даних суб'єкта господарювання і передбачає переробку насіння соняшнику та бобів сої методом пресування та екстракції для отримання рослинних олій і побічних продуктів. Спільне, паралельне виробництво олій з насіння соняшнику і сої планованою діяльністю не передбачається, тільки послідовно, по черзі. Потужності об'єкту планованої діяльності: переробка насіння соняшника до 1400 тон на добу, переробка бобів сої до 800 тон на добу. Режим роботи безперервний. Річний фонд робочого часу устаткування – 7920 годин/рік. Основні техніко-економічні показники планованого маслоекстракційного заводу наведено в таблиці 1.4.2 Звіту з ОВД. Опис виробничих процесів планованої діяльності зазначений на сторінках 18 - 50 Звіту з ОВД.

На об'єкті планованої діяльності, в якості вихідної сировини для виробництва застосовуватиметься насіння соняшнику і боби сої, які за своєю якістю повинні відповідати ДСТУ 7011: 2009 та ДСТУ 4964: 2008 відповідно, зазначено у Звіті з ОВД, відповідно до яких, для виробництва олій передбачається використання трьох класів насіння: перший, другий і третій. Обмежувальні норми (усереднені) для класів, наведені в таблиці 1.4.2.4.1 Звіту з ОВД.

Матеріальні баланси технологічних процесів переробки насіння соняшнику та бобів сої наведені відповідно в таблицях 1.4.2.4.3 та 1.4.2.4.4 Звіту з ОВД.

Інформація щодо складу та кількості працівників для обслуговування планованого виробництва наведені в таблиці 1.4.2.6.1 Звіту з ОВД.

Підключення об'єкта планованої діяльності до інженерної інфраструктури, у тому числі: електропостачання, теплопостачання, водопостачання, каналізації та інших видів інженерного забезпечення, передбачається здійснити від інженерних мереж, що проходять по визначеній та суміжних територіях об'єкту планованої діяльності.

Виробничі та адміністративно - побутові приміщення матимуть природну і примусову вентиляцію, опалення і кондиціонування, господарсько-питне водопостачання та господарсько-побутову каналізацію, природне освітлення робочих місць.

Виробничий цех оснащуватиметься інженерними системами, а саме:

- пожежною сигналізацією;
- автоматичним пожежогасінням;
- евакуаційним та аварійним освітленням;
- системою оповіщення про пожежу та системою управління евакуацією людей;
- блискавкозахистом і захисним заземленням;
- телефонним зв'язком;
- диспетчеризацією та керуванням протипожежним устаткуванням.

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 розширення та зміни умов провадження планованої діяльності по об'єкту "Реконструкція будівель і споруд під завод по виробництву рослинної олії з новим будівництвом виробничих і адміністративних будівель та споруд за адресою: вул. Байкальська, № 9, Україна, Дніпропетровська обл., м. Дніпро".

- характеристика відходів та обсяги утворення при будівництві та експлуатації

при проведенні підготовчих і будівельних робіт з реконструкції маслоекстракційного заводу очікується утворення будівельних та твердих побутових відходів.

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

Обсяги утворення будівельних відходів визначаються виходячи з кількості витрачених будівельних матеріалів даного виду і норми втрат (%) матеріалів при виконанні будівельних робіт згідно з ДСТУ-Н Б Д. 1.1-6: 2013, таблиця Ж 1. По матеріалах і виробках, які відсутні в таблиці Ж.1, приймалися відомчі норми втрат (%) матеріалів, зазначено у Звіті з ОВД. Відомості про види та кількість очікуваних відходів при виконанні підготовчих і будівельних робіт приведені в таблиці 1.5.1.1.1 Звіту з ОВД.

Як зазначено у Звіті з ОВД, вплив очікуваних будівельних і твердих побутових відходів на довкілля носитиме тимчасовий характер, обумовлений періодом виконання підготовчих і будівельних робіт. Відповідальність за поводження з відходами, що утворюватимуться при виконанні підготовчих та будівельно-монтажних робіт, буде нести організація, що виконуватиме ці роботи, яка самостійно здійснюватиме збір даних відходів та їх передачу спеціалізованим підприємствам згідно чинного законодавства.

У результаті провадження планованої діяльності ТОВ "ПОТОКИ" на різних етапах здійснення технологічного процесу очікується утворення промислових й побутових відходів. Види відходів, що утворюватимуться на кожному окремому етапі технологічного процесу, будуть залежати від видів вхідної сировини, допоміжних матеріалів та напівфабрикатів.

Характеристика вхідних матеріалів, що будуть використовуватися на окремих етапах технологічного процесу, і очікуваних відходів наведено в таблиці 1.5.2.1.1 Звіту з ОВД.

Розрахунок нормативно допустимих обсягів утворення очікуваних відходів, які виникатимуть у результаті провадження планованої діяльності, з посиланням на методичну літературу наведено в Додатку І Звіту з ОВД.

Характеристика і нормативно допустимі обсяги утворення очікуваних відходів, які виникатимуть у результаті провадження планованої діяльності, наведено в таблиці 1.5.2.1.2.

Утворені відходи планується складувати в спеціально облаштованих місцях тимчасового зберігання і в міру накопичення передавати на основі укладених договорів спеціалізованим підприємствам для подальшого видалення або утилізації. Технічна характеристика місць тимчасового зберігання відходів надана в таблиці 1.5.2.1.3.

Як зазначено у Звіті з ОВД, в якості заходів, що будуть спрямовані на запобігання або зменшення обсягів утворення відходів на виробничому майданчику ТОВ "ПОТОКИ", представлені наступні пропозиції:

- здійснювати ведення первинного обліку відходів та пакувальних матеріалів і тари за типовою формою N 1-ВТ "Облік відходів та пакувальних матеріалів і тари" (Наказ Міністерства охорони навколишнього природного середовища України № 342 від 07.07.2008 "Про затвердження форми первинної облікової документації N 1-ВТ "Облік відходів та пакувальних матеріалів і тари" та Інструкції щодо її заповнення");

- своєчасно укладати договори щодо передачі відходів іншим власникам;

- організувати передачу утворених на підприємстві відходів суб'єктам господарської діяльності, які мають відповідні ліцензії на право зберігання, оброблення, утилізації відходів згідно укладених договорів;

- утримувати місця тимчасового зберігання відходів у задовільному технічному стані;

- селективний збір і зберігання відходів відповідно до сучасної екологічної доцільності (бетоновані майданчики, навіси, кришки на ємності тощо) згідно вимог ДСанПін 2.2.7.029-99. "Гігієнічні вимоги щодо поводження з

промисловими відходами та визначення їх класу небезпеки для здоров'я населення" і ДСанПіН "Утримання територій населених місць" від 17.03.2011 № 145;

- обладнати місця зберігання пожежонебезпечних відходів (незалежно від їх класу) засобами пожежогасіння для попередження виникнення аварійної ситуації або їх шкідливого впливу на навколишнє природне середовище;
- для запобігання аварійних ситуацій здійснювати контроль за розміщенням відходів та дотриманням термінів їх тимчасового зберігання;
- організація переробки або вторинного використання відходів на власному підприємстві або на інших підприємствах, а також знешкодження відходів і подальшої їх утилізації або застосування;
- проводити постійний контроль технічної справності технологічного обладнання;
- всі технологічні процеси здійснювати відповідно до вимог технологічних інструкцій;
- проведення організаційних заходів (інструктаж персоналу, призначення відповідальних осіб щодо поводження з відходами);
- всі роботи з ліквідації аварійних ситуацій проводити відповідно до галузевих та загальнодержавних правил з техніки безпеки, встановлених для кожного виду виробничої діяльності.

- вплив на водні об'єкти

у Звіті з ОВД зазначено, що під час будівництва об'єкту планованої діяльності вода на господарсько-питні та протипожежні потреби буде братися з існуючих міських мереж водопроводу по вул. Байкальська. Прогнозовані витрати води на будівництво становитимуть 500-700 м³. Вся вода, яку будуть використовувати на господарські потреби буде відведена згідно Договору від 14.04.2017 р № 241/17 на перекачування стічних вод комунальної каналізації в існуючу каналізацію на території будівництва об'єкта планованої діяльності, копія якого надана у додатку 3 Звіту з ОВД, а також зазначено, що утворення виробничих стоків під час будівництва не передбачається, забір води з поверхневих та підземних водних джерел і скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається та плановані рішення не матимуть негативного впливу на водні ресурси.

Джерелом господарсько-питного та виробничого водопостачання під час здійснення планованої діяльності підприємства заплановані існуючі міські мережі водопроводу по вул. Байкальській. У місці підключення до існуючого водопроводу обладнаний оглядовий колодязь з установкою в ньому вузла обліку води, комбінований лічильник марки "Sensus Meitwn" 80/2,5 клас "С". Річне плановане споживання води підприємством становитиме 205 тис. м³. Дані стосовно водоспоживання та водовідведення наведено у таблиці 1.5.2.2.1 Звіту з ОВД.

Водовідведення господарсько-побутових та виробничих стічних вод після попереднього очищення від олії в жироловлювачах (ефект очищення по жирах 95%) планується здійснювати в міській каналізаційній мережі.

Водовідвід з внутрішньо майданчикових території забудови передбачається через дощеприймальні колодязі. Планованою діяльністю передбачається відведення поверхневих стоків з території заводу закритою мережею дощової каналізації з установкою локальних очисних споруд закритого типу (підземні), які будуть прямувати в установку для очищення нафтовмісних поверхневих вод БМУ-2 (FL-2). Очищенні від нафтопродуктів стічні води поступатимуть в спеціальний накопичувач-освітлювач. Очищені води будуть направляти в пожежний резервуар, а також використовуватися для зрошування території та газонів.

При експлуатації планованих ділянок підприємства вода споживатиметься з існуючої мережі підприємства в кількості 467,36 м³/добу, в тому числі на господарсько-питні потреби 19,54 м³/добу; на виробничі потреби пресового і екстракційного відділень 197,82 м³/добу; технологічна вода на підживлення оборотної системи водопостачання в кількості 39,0 м³/добу, на потреби котельні 250,0 м³/добу.

Побутові стоки в кількості 19,54 м³/добу скидатимуться в існуючу мережу, виробничі стоки в кількості 241,2 м³/добу очищатимуться в жировловлювачах і скидатимуться в існуючу мережу каналізації. Дощові стоки в кількості 18750 м³/рік очищатимуться на локальних очисних спорудах і використовуватимуться на підживлення оборотної системи та полив території.

Для забезпечення охолодження технологічного обладнання в пресовому відділенні та відділенні екстракції передбачається система зворотного водопостачання В4; В5, до складу якої входитиме одна блокова вентиляторна градирня БВГ-300 "АЗІС" М1 (q = 170 м³/год., N = 8 кВт).

Для підживлення системи зворотного водопостачання використовуватиметься технологічна вода, яка буде проводитися в резервуар насосної станції.

Гаряче водопостачання для побутових і виробничих потреб готуватиметься в котельній. У мережу побутової каналізації надходитимуть стічні води від санітарно-технічних приладів, які направлятимуться самопливним режимом в плановані зовнішні мережі. Прокладання мереж каналізації будуть виконані з поліпропіленових каналізаційних труб. Виробнича каналізація відводитиме стічні води від миття підлог в цеху і від технологічного обладнання. Стічна вода прямуватиме в жировловлювачі, де буде проводитися їх очищення.

Планованою діяльністю передбачається відведення поверхневих стоків закритою мережею дощової каналізації з установкою локальних очисних споруд поверхневих стоків, які скрадатимуться з резервуара об'ємом 112,0 м³, розділеного на 2 відсіки, що складаються з вхідної, проточної, осадової частин з сорбційними бонами та установки для очищення нафтовмісних стоків БМУ-2 (FL-2).

Характеристика очисних споруд, характеристика осадів, що утворюватимуться при очищенні стоків, склад і кількість скидів у водні джерела об'єкту планованої діяльності наведені відповідно в таблицях 1.5.2.2.2, 1.5.2.2.3 та 1.5.2.2.4 Звіту з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що метою запобігання потрапляння забруднюючих речовин у процесі експлуатації об'єкта у підземні води на підприємстві передбачені наступні заходи, а саме:

- прокладка зовнішніх і внутрішніх комунікацій з урахуванням запобігання можливості витоку води з них у ґрунт і забезпечення контролю комунікацій, їх ремонту, скидання аварійних вод;
- вертикальне планування ділянки майданчика вирішене з урахуванням створення найбільш сприятливих умов для водовідведення зливових вод і збереження природного рельєфу.

Негативний вплив на підземні води при експлуатації планованого об'єкту не передбачається, плановані рішення не матимуть негативного впливу на водні ресурси та діяльність підприємства не чинитиме шкідливого впливу на водне середовище і не суперечитиме Водному Кодексу України, зазначено у Звіті з ОВД.

- вплив на атмосферне повітря

джерелами тимчасового впливу на повітряне середовище при проведенні підготовчих та будівельних робіт будуть:

- двигуни внутрішнього згоряння автотранспорту та будівельних машин і механізмів, що працюватимуть на бензині і дизельному паливі;
- земляні роботи (розробка ґрунтового шару землерийною технікою);
- пересипка матеріалів, що пилять (щебінь, пісок);
- технологічні процеси електрогазоварювання;
- технологічні процеси фарбування, сушка металевих поверхонь.

Джерелом викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря буде будівельний майданчик (площинне джерело викидів), на території якого відбуватимуться підготовчі та основні будівельні роботи.

Тривалість виконання будівельних робіт становитиме 12 місяців.

Валові викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин та парникових газів у результаті виконання підготовчих і будівельних робіт наведені в таблиці 1.5.1.3.10 Звіту з ОВД.

Викиди в атмосферне повітря забруднюючих речовин будуть не постійними в часі, оскільки послідовність проведення будівельних робіт на лінійних об'єктах унеможливує одночасну роботу всієї будівельної техніки і механізмів. Розрахунки розсіювання викидів забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери не проводились, оскільки підготовчі і будівельні роботи матимуть короткочасний вплив на довкілля, а очікуване забруднення атмосферного повітря в результаті виконання підготовчих і будівельних робіт матиме тимчасовий характер, обумовлений тривалістю будівництва, зазначено у Звіті з ОВД.

Джерелами забруднення атмосферного повітря планованого комплексу по виробництву олії буде: технологічне устаткування виробничих цехів, лабораторії, котельне обладнання, ремонтне обладнання, транспорт та ємності для зберігання. На об'єкті планованої діяльності передбачається 87 джерел викиду забруднюючих речовин, з яких 35 – неорганізовані, 4 – пересувні.

Генеральний план виробничого майданчика ТОВ "ПОТОКИ" з нанесеними джерелами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря наведений на рисунку 1 Звіту з ОВД.

Річні плановані викиди забруднюючих речовин в атмосферу внаслідок провадження планованої діяльності складуть 69406,778947 т/рік, в тому числі загальна кількість парникових газів, що виділятимуться, складе 68824,124 т/рік.

Розрахунок маси викидів в атмосферу забруднюючих речовин із посиланням на використані методики, обґрунтування повноти і достовірності вихідних даних, прийнятих для розрахунку маси викидів, наведено в Додатку Й Звіту з ОВД.

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у результаті провадження планованої діяльності наведені в таблиці 1.5.2.3.1 Звіту з ОВД.

Характеристика джерел утворення забруднюючих речовин та характеристика джерел викидів забруднюючих речовин, їх кількісна й якісна характеристика наведені відповідно в таблицях 1.5.2.3.2 та 1.5.2.3.3 Звіту з ОВД.

Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами зі встановленими нормативами на викиди представлена в таблиці 1.5.2.3.4-а Звіту з ОВД.

Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин від окремих типів обладнання з технологічними нормативами допустимих викидів відповідно до законодавства представлена в таблиці 1.5.2.3.4-б Звіту з ОВД.

Звіт про результати розрахунків розсіювання забруднюючих речовин у приземному шарі атмосфери представлений у Додатку К Звіту з ОВД.

У Звіті з ОВД зазначено, що в результаті провадження планованої діяльності вплив на повітряне середовище можливо оцінити як екологічно допустимий.

- **вплив на ґрунти**

розширення та зміни умов об'єкту планованої діяльності передбачається у межах існуючої земельної ділянки, відведеної для господарської діяльності підприємства. Рослинний шар ґрунту відсутній, планованою діяльністю не передбачається рекультивация земель.

Під час підготовчих та будівельних робіт забруднення ґрунту та надр буде відсутнє, зазначено у Звіті з ОВД.

З метою зниження негативного впливу будівельного виробництва на ґрунт та надра планованою діяльністю передбачається виконання наступних заходів:

- при виконанні земляних робіт верхній шар буде зрізуватися і зберігатися в резерві для подальшого використання при благоустрою території;
- тривалість земляних робіт буде мінімальна, що захистить ґрунт від вітрової та водної ерозії;
- стоянки будівельних машин будуть мати спеціальне покриття для запобігання потрапляння паливо-мастильних матеріалів в ґрунт.

На території підприємства буде передбачене суцільне непроникливе тверде покриття по всій території промайданчику з метою недопущення забруднення

землі та водоносних шарів зливовими і талими водами, нафтопродуктами та іншими забруднюючими речовинами.

Незначні земляні роботи не матимуть негативного впливу на земельні ресурси та ґрунти. Надлишковий ґрунт буде використано для благоустрою території після завершення будівельно-монтажних робіт, при здійсненні яких утворення неорганізованих забруднених стоків, які можуть потрапити у ґрунт, не передбачається, газові викиди не вплинуть на геохімічний склад ґрунту та негативний вплив на надра, під час виконання будівельно-монтажних робіт не передбачається, зазначено у Звіті з ОВД.

Територія планованої діяльності знаходиться в межах існуючої території підприємства, на якій вже проваджені й підтримуються заходи щодо виключення погіршення інженерно-будівельних властивостей ґрунту і попадання в ґрунти забруднюючих речовин, а саме:

- територія підприємства, тротуари та проїзди облаштовані твердим покриттям з асфальтобетону;
- виконаний антикорозійний захист заглиблених металевих і залізобетонних конструкцій;
- організація рельєфу території підприємства виконана з врахуванням нормативних ухилів проїздів, майданчиків;
- парковки автотранспорту мають тверде покриття для попередження потрапляння паливно-мастильних матеріалів в ґрунт.

Місця тимчасового зберігання відходів будуть облаштовані та утримуватимуться відповідно до вимог діючих санітарно-гігієнічних норм. Очікувані відходи у результаті провадження планованої діяльності вивозитимуться з території підприємства транспортними партіями відповідно до укладених договорів зі спеціалізованими підприємствами.

Як зазначено у Звіті з ОВД, планована діяльність не спричинить фізико-механічних змін ґрунту, розвиток будь-яких процесів деградації ґрунту, а також екологічно небезпечних змін у геологічному середовищі даної місцевості, не порушить ландшафт, не викличе змін основних елементів геологічної структурно-тектонічної будови, виключить виникнення ендегенних і екзогенних явищ штучного та техногенного походження та вплив на ґрунти та надра можливо оцінити як екологічно допустимий.

- вплив шуму

як зазначено у Звіті з ОВД розрахунковий рівень шуму (звуку) на межі санітарно-захисної зони не перевищує еквівалентні рівні шуму.

В результаті виконання підготовчих і будівельних робіт будуть прийматися 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.

Основним заходом щодо захисту робочого персоналу в період будівництва, за умови перевищення нормативного рівня шуму, буде використання

шумопоглинаючих навушників, які забезпечать зниження рівня шуму мінімум на 21,9 дБА, зазначено у Звіті з ОВД, а також при дотриманні всіх шумозахисних заходів, передбачених організацією виконання будівельних робіт, шумовий вплив будівельної техніки буде зведено до мінімуму, а очікуване шумове забруднення в результаті виконання підготовчих і будівельних робіт не перевищить нормовані рівні звуку (шуму), що відповідатиме вимогам ДБН В.1.1-31:2013. “Захист територій, будинків і споруд від шуму”.

Джерелами шуму на об'єкті планованої діяльності буде вентиляційне, технологічне обладнання і автотранспорт.

Як зазначено у Звіті з ОВД, для уникнення виникнення шуму в повітроводах систем припливної та витяжної вентиляції, а також трубопроводах систем опалення та теплопостачання, обладнання та перетини повітроводів/трубопроводів підбиралися виходячи з оптимальних швидкостей руху повітря/води і відповідно до діючих санітарних норм. Устаткування припливних і витяжних систем підбиралося з малошумними технічними характеристиками. Все вентобладнання систем припливно-витяжної вентиляції приєднуватиметься до мережі повітровоодів через гнучкі з'єднання. У припливних системах побутового корпусу, експрес-лабораторії та лабораторії передбачена установка шумоглушників. Витяжні вентилятори будуть встановлюватися на віброізолюючі основи.

- вплив вібрації

джерелами вібрації при виконання підготовчих і будівельних робіт буде автотранспортна, будівельна техніка і устаткування.

Як зазначено у Звіті з ОВД, при дотриманні всіх заходів щодо зменшення вібрації джерел, передбачених організацією виконання підготовчих і будівельних робіт, вібраційний вплив автотранспортної, будівельної техніки і механізмів буде зведено до мінімуму, а очікуване шумове та вібраційне забруднення у результаті виконання підготовчих і будівельних робіт матиме тимчасовий характер, обумовлений тривалістю виконання будівництва.

Під час здійснення планованої діяльності джерелами вібрації будуть технологічне та вентиляційне обладнання. Для зниження розповсюдження вібраційного шуму передбачається установка обладнання на віброізолюючих основах, зазначено у Звіті з ОВД.

- світловий, тепловий та радіаційні впливи

при здійсненні підготовчих та будівельних робіт, під час роботи автотранспортної, будівельної техніки і механізмів, що споживають бензин та дизельне паливо, буде виділятися в атмосферне повітря незначна кількість високотемпературних відпрацьованих газів, яка не створюватиме теплового впливу на навколишнє середовища, оскільки виконання будівельних робіт має тимчасовий характер, зазначено у Звіті з ОВД.

Планованою діяльністю передбачаються заходи щодо зниження рівня іонізуючого впливу (ІВ) в підготовчий період будівництва, а саме:

- необхідно виконати детальне інструментальне обстеження прилеглої ділянки на предмет радіаційного забруднення, результати вимірів будуть оформлюватися актом;

- будівельна організація (фірма, підприємство), яка виконуватиме розширення об'єкту, зобов'язана визначити систему проведення радіаційного контролю і розробити її схему, а також вирішити питання про службу радіаційного контролю (власна лабораторія, пост чи послуги сторонніх організацій);

- необхідно забезпечити контроль за наявністю радіаційних сертифікатів на всі будівельні матеріали, сировину, конструкції та обладнання, яке прибуває на будівництво;

- необхідно проводити вхідний радіаційний контроль на привозні матеріали, згідно з чинним законодавством, при відсутності сертифікатів радіаційного контролю;

- контрольні випробування повинні виконуватись інструментальними методами з використанням приладів, технічна характеристика і технічний стан яких відповідають вимогам Держстандарту України;

- зберігання матеріалів, конструкцій і обладнання, які не мають радіаційних сертифікатів, необхідно забезпечити тимчасове зберігання на спеціально організованому майданчику.

Планованою діяльністю передбачаються заходи щодо зниження рівня іонізуючого впливу (ІВ) в період будівництва, а саме:

- для робіт з реконструкції об'єкта використовуватимуться тільки ті матеріали, конструкції та обладнання, для яких ефективна питома активність природних радіонуклідів складатиме не більше $A_{ef} 370 \text{ Бк} \times \text{кг}^{-1}$;

- радіаційна служба самостійно встановлюватиме час проведення контролю об'єкту до початку робіт, під час виконання або закінчення роботи, виходячи з радіаційної якості оздоблювальних матеріалів і конкретних фактичних величин радіаційних параметрів на даному об'єкті.

Як зазначено у Звіті з ОВД, очікуване світлове, теплове забруднення, а також випромінювання, в результаті виконання підготовчих і будівельних робіт буде відсутнє.

Планованою діяльністю не передбачено встановлення устаткування, яке виділятиме електромагнітні та іонізуючі випромінювання, ультразвук, джерела потенційного світлового та теплового забруднення під час експлуатації об'єкта планованої діяльності будуть відсутні, 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:

ТОВ "ПОТОКИ", код ЄДРПОУ 40832205, розташоване за адресою: вул. Байкальська, 9, Україна, Дніпропетровська область, м. Дніпро, планує розширення та зміни умов провадження планованої діяльності, встановлених (затверджених) рішенням про провадження планованої діяльності, виданим департаментом екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації від 16.08.2018 ОВД №1/0/490-18 по об'єкту "Реконструкція будівель і споруд під завод по виробництву рослинної олії з новим будівництвом виробничих і адміністративних будівель та споруд за адресою: вул. Байкальська, № 9, Україна, Дніпропетровська обл., м. Дніпро".

На підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, поводження з відходами, 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;
- встановити контейнери для зберігання відходів та мобільних (пересувних) санітарно-технічних приладів (біотуалетів) із герметичними ємностями для збору рідких відходів, з розрахунку на чисельність осіб залучених до виконання будівельних 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;
- дотримуватися вимог щодо розташування промислових підприємств, що не створюють шуму, вібрації, електромагнітних та іонізуючих випромінювань вище нормативних рівнів у сельбійській зоні населеного пункту;
- дотримуватися гранично допустимої висоти будівництва – 45 м.;
- 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;
- облаштувати тимчасові автодороги для будівельної техніки з верхнім шаром, що забезпечуватиме мінімальне пилоутворення в межах об'єкта планованої діяльності;

- 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;
- на виїзді з будівельного майданчика необхідно виконати майданчик з твердим покриттям для очищення коліс і будівельних машин від бруду;
- 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;
- 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 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);
- під час проведення підготовчих та будівельних робіт еквівалентний рівень шуму на межі санітарно-захисної зони не повинен перевищувати нормативних значень;
- застосувати внутрішні і зовнішні огорожувальні конструкції будівель (перекриттів, стін, перегородок, дверей, воріт, вікон, технологічних прорізів) з достатньою звукоізоляцією, що буде забезпечувати необхідне зниження шуму, що проникає крізь огорожі;
- з метою не перевищення допустимих нормативних рівнів вібрації при роботі будівельних машин та механізмів використовувати захисні кожухи, ізоляційні покриття та віброізолюючі мати;
- установка виробничого обладнання повинна здійснюватися на віброізолюючих основах;

- 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;
- заборонити використання техніки із підтіканням ПММ та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених значень;
- здійснити інструментальне обстеження прилеглих ділянок планованої діяльності на предмет радіаційного забруднення, за результатами таких вимірів оформити акт;
- 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;
- 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 неуцільнених ґрунтах;
- 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 благоустрій території об'єкту планованої діяльності та прилеглої території після закінчення будівельних робіт.

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

- сировина та матеріали, що будуть використовуватись на підприємстві повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів;
- технологічне обладнання, яке використовується на 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;
- суворо дотримуватися статті 17 Закону України “Про відходи”;
- забезпечити передачу відходів виробництва від технологічного процесу переробки насіння соняшника та сої, виготовлення соєвої та соняшникової олії, інших виробничих та твердих побутових 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;
- при веденні планованої діяльності суворо дотримуватись Водного кодексу України;
- суворо дотримуватися статті 44 Водного кодексу України;
- дотримуватися (не перевищувати) рівня допустимих концентрацій забруднюючих речовин у стічних водах відповідно до умов договору на перекачування стічних вод до комунальної каналізації, укладеного з ПАТ “Променерговузол” від 14.04.2017 № 241/17 та договору на надання послуг з централізованого питного водопостачання та водовідведення, укладеного з КП “Дніпроводоканал” Дніпровської міської ради від 29.08.2017 № 14342;
- дотримуватися вимог щодо скидання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Дніпро, встановлених Правилами приймання стічних вод підприємству у каналізаційну мережу м. Дніпро;
- не допускати водовідведення господарсько-побутових та виробничих стічних вод в міські каналізаційні мережі з ефектом очищення по жирам менше ніж 95%;
- встановити систематичний контроль за якістю води, а також за санітарним утриманням і технологічним станом водопровідних споруд відповідно до чинних санітарних норм;
- резервуари для технологічних та господарсько-питних потреб, що розташовані поза будівлями, повинні бути закритими, а резервуари, що розміщені в землі, обнесені огорожею висотою не менше 1,0 м.;
- не допустити просочування рідких стоків (відпрацьована вода, поверхнева стічна вода) у системи або із систем відведення стічних вод шляхом контролю водонепроникності всіх компонентів системи;
- використовувати питну воду відповідно до цілей та умов її надання;
- утримувати в належному стані зони санітарної охорони джерел питного та господарсько-побутового водопостачання, очисні споруди та технічні пристрої;
- забезпечити періодичну чистку дощової каналізації;
- суворо дотримуватися статті 10 Закону України “Про охорону атмосферного повітря”;
- отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з урахуванням нових та реконструйованих,

існуючих джерел викидів в атмосферне повітря в строк не пізніше 6 місяців після отримання сертифікату відповідності закінченого будівництвом об'єкту;

- суворо дотримуватися умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- забезпечити використання пилогазоочисного обладнання з коефіцієнтом очищення не менше 95%, згідно до планованих рішень;

- при здійсненні планованої діяльності не допускати перевищення викиду в атмосферне повітря акролеїну, норматив граничнодопустимого викиду якого, зазначений на сторінці 154 Звіту з ОВД, та становить 20 мг/м³;

- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від нових, реконструйованих та існуючих 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" та технологічних нормативів (котельня), встановлених наказом Мінприроди України від 13.10.2009 р. № 540 "Про затвердження Технологічних нормативів допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря із котелень, що працюють на лушпинні соняшнику";

- експлуатацію технологічного обладнання здійснювати з обов'язковим використанням нових, реконструйованих та існуючих установок очистки газу для забезпечення очищення викидів в атмосферне повітря до нормативних показників;

- забезпечити надійну, безперебійну та ефективну роботу газоочисних установок відповідно до "Правил технічної експлуатації установок очистки газу", затверджених Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 06.02.2009 р. № 52;

- проводити перевірку ефективності нового, реконструйованого та існуючого газоочисного обладнання не рідше 1 разу на рік відповідно до правил технічної експлуатації установок очистки газу", затвердженої наказом Мінприроди від 06.02.2009 р. № 52;

- 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;

- забезпечити здійснення інструментально-лабораторних вимірювань параметрів викидів забруднюючих речовин стаціонарних джерел та ефективності роботи газоочисних установок;

- 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;

- передбачити заходи по зменшенню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та запахів від них;

- суворо дотримуватись Земельного кодексу України;

- встановити своєчасне технічне діагностичне обладнання, повірку технологічного обладнання, приладів, КВПіА (контрольно вимірювальні пристрої і апаратура);
- якість води в системі протипожежного водопостачання повинна відповідати вимогам протипожежної техніки і прийнятому обладнанню для пожежогасіння;
- забезпечити герметизацію систем зливу, наливу палива та системи закачування та скачування скрапленого газу, обладнання запірної арматури, трубопроводів;
- забезпечити налив в резервуари і подачу нафтопродуктів в паливно-роздавальні колонки закритим способом;
- виключити скиди в стічні води відходів нафтопродуктів;
- забезпечити наявність системи раннього виявлення надзвичайних ситуацій та оповіщення людей;
- в котельні використовувати тільки те паливо та сировину, які передбачені регламентом технологічного процесу, технічними умовами, державними стандартами, санітарними нормами;
- технологічна схема та компоувальні рішення котельні повинні забезпечувати механізацію технологічних процесів, безпечне та зручне обслуговування обладнання, мінімальну протяжність комунікацій, можливість за необхідності, в'їзду в котельню підлогового транспорту для транспортування вузлів обладнання і трубопроводів при проведенні ремонтних робіт;
- показники якості вихідної води для живлення парових котлів і підживлення теплових мереж закритих систем тепlopостачання необхідно вибирати на підставі аналізів води, виконаних відповідно до вимог ДСТУ 4808;
- споруди, обладнання та механізми, необхідні для приймання, розвантаження, зберігання, переміщення та подавання палива у котельні та топки котлів, теплогенераторів, а також для його оброблення та підготовки до спалювання повинні відповідати видам, властивостям і способу спалювання палива, продуктивності котельні та її розташування, способу постачання палива;
- для підвищення надійності електропостачання котельні, її окремих систем рекомендується встановлювати додатково автономні резервні джерела електропостачання;
- територія санітарно-захисної зони не повинна розглядатись як резерв розширення потужності підприємства;
- розробити та затвердити проект санітарно-захисної зони з урахуванням новостворених джерел викиду;
- вжити заходи щодо запобігання перевищення нормативного рівня шуму, що створюється роботою встановленого обладнання в межах нормативної санітарно-захисної зони;
- забезпечити розроблення проекту автоматизованої системи екологічного моніторингу;
- забезпечити здійснення моніторингових спостережень за станом атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони з встановленням автоматизованих постів;

- застосувати внутрішні і зовнішні огорожувальні конструкції будівель (перекриттів, стін, перегородок, дверей, воріт, вікон, технологічних прорізів) з достатньою звукоізоляцією, що забезпечує необхідне зниження шуму, що проникає крізь огорожі;
- застосувати звукопоглинальні конструкції в шумних приміщеннях;
- застосувати у приміщеннях з інтенсивними джерелами шуму звукоізолювальних кабін спостереження і дистанційного управління та спеціальних боксів для найбільш шумного обладнання;
- застосувати глушники шуму в системах вентиляції, кондиціонування повітря та в інших аерогазодинамічних установках;
- забезпечити віброізоляцію технологічного обладнання, застосування самостійних віброізолюваних фундаментів під устаткування із значними динамічними навантаженнями, віброізоляцію трубопроводів інженерних мереж;
- застосувати вібропоглинальні покриття на тонких віброуючих поверхнях технологічного обладнання;
- забезпечити віброізоляцію місць проходження технологічних комунікацій крізь огорожувальні конструкції;
- забезпечення утримання земель залізничного транспорту в належному санітарному стані;
- 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 персонал засобами індивідуального захисту;
- суворо дотримуватися ДБН В.1.1-7-2016 "Пожежна безпека об'єктів будівництва";
- вжити заходів щодо запобігання перевищення нормативного рівня шуму, що створюється роботою встановленого обладнання в межах нормативної санітарно-захисної зони;
- забезпечити дотримання нормативних протипожежних та санітарних відстаней згідно ДБН Б.2.2-12:2018;
- здійснювати снігоочистку та ліквідацію ущільненого снігового шару проїзної частини на встановлені майданчики для подальшого складування та танення;
- для зменшення пилоутворення перевезення насіння соняшника та сої повинні здійснюватися за допомогою тентованого, критого транспорту;
- дорожнє покриття на підприємстві має бути в належному стані. В теплі місяці року під час інтенсивної роботи підприємства забезпечити здійснення заходів щодо зменшення пилоутворення;
- розробити графік проведення планово-попереджувального ремонту;
- забезпечити проведення ремонтних та профілактичних робіт згідно графіку виконання таких робіт;

- забезпечити збереження та вільний доступ до мережі міських інженерних комунікацій, які проходять уздовж переданої земельної ділянки, для проведення ремонтних і профілактичних робіт
- призначити відповідальних осіб у сфері дотримання вимог природоохоронного законодавства;
- не допускати забруднення прилеглої території підприємства;
- з боку сельбищної території передбачити смугу дерево-чагарникових насаджень;
- дотримуватись наявних охоронних зон інженерних мереж водопроводу, каналізації, тепlopостачання, електромереж та зв'язку;
- при прокладанні інженерних мереж дотримуватися вимог ДБН В.2.5-74:2013;
- оснастити будівлі і споруди засобами захисту від блискавки та від статичної електрики, передбачити занулення та заземлення електроустаткування.

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);
- утримувати пожежний резервуар в належному стані та використовувати виключно за цільовим призначенням;
- при виникненні будь-яких нештатних 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;
- виключити можливості виникнення надзвичайної ситуації шляхом ізоляції джерел 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);

- виключити умови утворення вибухонебезпечного середовища у виробничих приміщеннях застосуванням герметичного встаткування, робочої вентиляції й аспірації та ін.;
- дотримуватися вимог щодо охорони праці;
- здійснювати утримання внутрішнього пожежного водоводу в будівлях у належному стані, забезпечення первинними засобами пожежогасіння;
- здійснювати контроль параметрів роботи обладнання і застосування електроустаткування, відповідного класам пожежонебезпечних і вибухонебезпечних зон і правил улаштування електроустановок;
- встановити на території підприємства протипожежного режиму, у тому числі визначення місць для куріння;
- дотримуватися правил пожежної безпеки.

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:**

- оплата компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях;
- своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку;
- озеленення санітарно-захисної зони повинна відповідати ДСП №173-96;
- забезпечити розроблення проекту автоматизованої системи екологічного моніторингу підприємства в цілому, з розрахунку на межі санітарно-захисної зони;
- забезпечити здійснення моніторингових спостережень за станом атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони з встановленням автоматизованих постів;
- розробити проект озеленення території та здійснювати заходи озеленення в межах планованого 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 постійний моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря в межах санітарно-захисної зони та забезпечити передачу даних в онлайн режимі;
- здійснювати моніторинг впливу шуму від планованої діяльності на довкілля на межах санітарно-захисної зони один раз на рік;
- здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на стан ґрунтів в межах 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.

(зазначається 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.

(зазначаються 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.

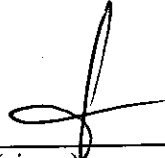
Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

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)

Виконуючий обов'язки директора департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)



(підпис)

О.А. Десна

(ініціали, прізвище)



А.О. Плешаков

(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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