



**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

01.03.2019

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

**ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ
ТОВАРИСТВО “ДНІПРОВСЬКИЙ
КРОХМАЛЕПАТОКОВИЙ
КОМБІНАТ”**

код ЄДРПОУ 00383372

вул. Олександра Островського, 11,
смт Дніпровське,
Верхньодніпровський район,
Дніпропетровська обл., Україна,
51650

(заявник та його адреса)

01.03.2019

(дата видачі)

ДВД Вис. № 25/0/490-19

(номер висновку)

201810292022

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

Вис. № 15/0/490-19 від 15.02.2019

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності “Будівництво нового цеху з виробництва
модифікованого крохмалю за адресою: вул. Олександра Островського, 11,
Україна, Дніпропетровська обл., Верхньодніпровський р-н, смт Дніпровське”.

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 “Будівництво нового цеху з виробництва модифікованого крохмалю за адресою: вул. Олександра Островського, 11, Україна, Дніпропетровська обл., Верхньодніпровський р-н, смт Дніпровське”.

Процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 29.10.2018 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля 201810292022).

Повідомлення про плановану діяльність опубліковано в газетах “Вісті Придніпров’я” від 25.10.2018 № 81(1981) та рекламно-інформаційному тижневику “РОДЗИНКА” від 30.10-05.11.2018.

З дня офіційного оприлюднення до департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації надійшли зауваження і пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, які підлягають включенню до Звіту з ОВД. Інформація ПРИВАТНОГО АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА “ДНІПРОВСЬКИЙ КРОХМАЛЕПАТОКОВИЙ КОМБІНАТ” (далі – ПРАТ “ДНІПРОВСЬКИЙ КПК”) про врахування зауважень і пропозицій від громадськості щодо планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації викладена на сторінках 76 – 78 Звіту з ОВД.

Звіт з ОВД було офіційно оприлюднено 11.01.2019 в Єдиному реєстрі з ОВД.

Оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД опубліковано в газетах “Вісті Придніпров’я” від 10.01.2019 № 1(2000) та “Придніпровський край” від 12.01.2019.

Звіт з оцінки впливу на довкілля було розміщено в приміщенні Дніпровської селищної ради, яка знаходиться за адресою: будинок 9, вул. Шкільна, смт Дніпровське, Верхньодніпровський район, Дніпропетровська область, 51650.

Громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД відбулися 29 січня 2019 року в приміщенні конференц-залу комунального закладу “Дніпровський палац культури”, який знаходиться за адресою: будинок 13, вул. 36 ГВАРДІЙСЬКОЇ СТРИЛЕЦЬКОЇ ДИВІЗІЇ, смт Дніпровське, Верхньодніпровський район, Дніпропетровська область, 51560.

Врахування 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 будівництво нового цеху з виробництва сухих нативного та модифікованого крохмалю на території промайданчика ПРАТ “ДНІПРОВСЬКИЙ КПК” в смт Дніпровське на правому березі річки Дніпро по вул. Олександра Островського, 11 з метою експлуатації цеху з виробництва сухих нативного і модифікованого крохмалю потужністю 250 т/добу.

ПРАТ “ДНІПРОВСЬКИЙ КПК” має документи, які підтверджують його права на земельну ділянку, та нерухоме майно, а саме Державний акт на право

постійного користування земельною ділянкою та Витяг з Державного реєстру речових прав на нерухоме майно про реєстрацію права власності.

Відповідно до Державного акту на право постійного користування землею від 8 квітня 1997 року № 0155 ПРАТ “ДНІПРОВСЬКИЙ КПК” надано земельну ділянку у постійне користування 157,0 гектарів.

Згідно з даними наведеними у Звіті з ОВД, відстань від паркану підприємства до річки Дніпро становить 1,5 км, до найближчої житлової забудови – 200 м.

Згідно “Реєстру природно-заповідного фонду Дніпропетровської області” в радіусі 3000 м заповідних зон немає, що зазначено у Звіті з ОВД.

Відповідно до наданого Звіту з ОВД, для будівництва планованого об’єкту, в північно-східній частині промайданчика підприємства виділено ділянку землі загальною площею 15159,48 м², в тому числі під будівлю 5484,4 м², автодороги та майданчики з твердим покриттям 9675,0 м². Додаткового земельного відводу не потрібно. Термін проведення будівельних робіт складає 34 місяці.

Майданчик проектування не забудований та межує з:

- півночі – з незабудованою територією підприємства;
- сходу – з незабудованою територією підприємства;
- півдня – з незабудованою територією підприємства;
- заходу – зі складом готової продукції.

Будівля цеху прямокутна, згідно наданій додатковій інформації, розміри якого становлять 42 м × 128 м, з різновисотними формами. Максимальна висота будівлі 31,6 м, мінімальна висота – 9,6 м.

Будівництво планованого цеху крохмалю передбачено на промайданчику діючого підприємства. Комплекс робіт включатиме в себе:

- будівництво цеху;
- монтаж обладнання;
- будівництво та монтаж інженерних мереж і вентиляційних систем;
- організація аналітичної лабораторії.

Чисельність працюючих, зайнятих на будівельних роботах, визначається відповідно до обсягів робіт і становитиме 217 осіб.

Як зазначено у Звіті з ОВД, передбачено розробку ґрунтів і роздільне складування насипних техногенних ґрунтів і природного ґрунту, придатного для зворотної засипки фундаментів.

Земляні роботи по створенню котлованів під приямки глибиною до 3 м на майданчиках будуть виконуватися за допомогою екскаватора-навантажувача, обладнаного зворотною лопатою.

Звітом з ОВД зазначено, що з метою виключення погіршення інженерних властивостей природних ґрунтів при будівництві і експлуатації планованого об’єкту проектом передбачається:

- якісне ущільнення основи фундаментів, яке ліквідує просадочні властивості, що призведе до підвищення показників деформації і міцності ґрунтів;
- ущільнення зворотної засипки пазух котлованів і траншей;
- пристрій водонепроникних відмосток навколо будівлі завширшки не менше 2,0 м по зовнішнім периметрам будівель і споруд;

- горизонтальна і вертикальна гідроізоляція заглиблених стін;
- організований відвід поверхневих стоків з території будівельного майданчика в існуючі мережі дощової каналізації проммайданчика.

Будівництво та експлуатація проекрованої будівлі і фундаментів під комунікації на забудованому проммайданчику не змінять структури і цілісності характеристик природних ґрунтів.

Основні будівельні роботи включатимуть:

- складування поблизу місця проведення робіт частини розробленого ґрунту (необхідна кількість для зворотної засипки котлованів та траншей), переміщення надлишку в відведене місце і використання для вертикального планування території будівельного майданчика;
- ущільнення ґрунтів основи фундаменту до щільності сухого ґрунту $1,70 \text{ г/см}^3$;
- зведення фундаменту;
- зворотна засипка котлованів, траншей;
- зведення надземної частини будівель;
- монтаж сталевих конструкцій, обладнання, інженерних та вентиляційних систем;
- зварювальні роботи;
- контроль якості будівельно-монтажних робіт.

Згідно наданого Звіту з ОВД, на території будівельного майданчика буде передбачено організований відвід поверхневих стоків через діючу дощову каналізацію проммайданчику.

Звітом з ОВД передбачено виконання водозахисних і конструктивних заходів, а саме:

- вертикальне планування вирішуватиметься з огляду на існуючий рельєф і пристрої проектної спланованої поверхні, що дозволить повністю виключити утворення застійних ділянок;
- передбачена замкнена система водовідведення на території підприємства;
- водовідвід на проєктованих автодорогах вирішуватиметься шляхом влаштування поздовжніх і поперечних ухилів з подальшим скидом в проєктовані дощоприймачі;
- з дощоприймачів по підземним трубопроводам дощової каналізації поверхневі води потраплятимуть на очисні споруди;
- після очищення частина дощових вод використовуватиметься для потреб пожежогасіння, залишок скидатиметься у накопичувачі стічних вод.

Постачання питної води для робітників на проммайданчику буде забезпечуватися за рахунок прокладки тимчасової водопровідної гілки від водопроводу основного виробництва, що зазначено у Звіті з ОВД.

На проммайданчику використовуватимуться тимчасові біотуалети.

Після закінчення будівельних робіт територія буде упорядковуватися і озеленюватися.

Основні техніко-економічні показники планованої діяльності наведено на сторінці 12 Звіту з ОВД, а саме:

- орієнтовані витрати сировини – кукурудзи товарної: 87100 т/рік;
- виробнича потужність об'єкту: 250,0 т/добу;
- витрати електричної енергії: 31496,23 МВт/год;
- витрати пару: 146940 т/рік;
- витрати води: 207,64 тис. м³/рік.

В будівлі нового цеху будуть розташовані наступні ділянки виробництва модифікованого крохмалю:

- ділянка зберігання пілет;
- ділянка пакування;
- ділянка зберігання сухого крохмалю;
- ділянка зневоднення і пневматичної сушки крохмалів;
- ділянка помелу і розсівання крохмалів;
- ділянка вальцьованих сушарок;
- ділянка промивання і концентрування крохмалів;
- ділянка модифікації крохмалів;
- ділянка підготовки стоків;
- склад рідких реагентів;
- компресорна;
- склад сухих реагентів;
- ділянка прийому та зберігання оцтового ангідриду;
- ділянка прийому та зберігання їдкового натру концентрованого.

Потреба в ресурсах для здійснення планованої діяльності в цеху наведена в таблиці 1.4.2 на сторінці 12 Звіту з ОВД.

Відповідно до матеріалів наданого Звіту з ОВД, в технології виробництва модифікованого крохмалю використовуватимуться наступні основні технологічні вузли:

- реактор модифікації;
- гідроциклонна установка для промивки і концентрації модифікованого крохмалю;
- вальцьована сушарка;
- сито для просіювання великих часток;
- газоочистка;
- силосне сховище;
- ділянка упаковки;
- склад готової продукції.

Технологічна схема виробництва модифікованого крохмалю складається з процесів:

- підготовки крохмальної суспензії (модифікація при обробці хімічними реагентами);
- промивання продукту;
- відділення рідкої фази.

Технологічна схема модифікації крохмалю представлено на рисунку 1.4.1 на сторінці 14 Звіту з ОВД.

За інформацією наданого Звіту з ОВД передбачається:

- у всіх виробничих приміщеннях установка аспіраційно-вентиляційних систем;

- для очищення повітря від пилу крохмалю установка рукавних фільтрів з коефіцієнтом очищення 98 – 99 %.

Вентиляційна система цеху модифікації крохмалю буде складатися з виробничої вентиляції, з систем вентиляції виробничих та підсобних ділянок.

Планована вентиляційна система спроектована по припливно-витяжному принципу і буде досить розгалужена і потужна.

Обладнання припливної вентиляції розміщуватиметься в вентиляційних камерах. Припливна установка, що забезпечуватиме підпір повітря в тамбур-шлюзи планується у вибухозахищеному виконанні, має резервний вентилятор та ступінь захисту електродвигунів IP 54.

Основні характеристики вентиляції планованого цеху наступні:

- кубатура приміщень – 87166,3 м³;
- питома теплова характеристика – 1,08 Вт/м³ °С;
- розрахунок температури для вентиляції – -24 °С;
- обсяг вентиляованого повітря – 294730 м³/год.

Для різних ділянок і приміщень будуть використані різні типи вентиляційних установок і агрегатів, основні з яких, це такі, як VRS-300, VRS-700, осьового типу OZA-300-040 | A-50-N, дахові KROS60-050-T80-V, каналного типу C-PKV-70-40-4-380 та інші.

На території передбачена закрыта система водовідведення, тому скид забруднюючих речовин в поверхневі водойми та підземні води буде відсутній.

Відведення поверхневих стоків здійснюватиметься закрытою мережею дощової каналізації з установкою локальних очисних споруд поверхневих стоків.

Проектними рішеннями не передбачається скид у водні об'єкти виробничих та господарсько-побутових стоків.

Стічні води (дощові, виробничі та побутові), в кінцевому випадку, скидатимуться на існуючі очисні споруди підприємства.

Інформація про орієнтовний перелік відходів, що можуть утворитися при виконанні підготовчих та будівельних робіт представлена в таблиці 1.5.1.1.1 на сторінці 16 Звіту з ОВД.

Будівельні відходи, що утворюватимуться під час будівельних робіт, будуть частково використані під час будівництва.

Будівельні відходи та сміття будуть видалятися з обов'язковим використанням закрытих лотків або бункерів.

Буде проводитись регулярний вивіз будівельного сміття та залишків будматеріалів з будівельного майданчика підрядною організацією.

Інші види відходів, утворення яких очікується під час будівництва об'єкта планованої діяльності, будуть передаватися згідно договорів спеціалізованим підприємствам.

Дані про види, клас небезпеки очікуваних відходів та способи поводження з ними під час виконання демонтажних та будівельно-монтажних робіт наведені в таблиці 1.5.1.1.2 на сторінках 17 – 18 наданого Звіту з ОВД.

Будівельні відходи будуть утворюватися при проведенні земляних та будівельно-монтажних робіт. До складу відходів можуть входити ґрунт, гравій, щебінь, доменний шлак, шматки бетону, уламки цегли, каміння, тощо.

Як зазначено на сторінці 19 Звіту з ОВД, норматив утворення відходів складає $0,006 \text{ м}^3$ з 1 м^2 території. Щільність відходів складає $1,5 \text{ т/м}^3$. Норматив утворення будівельних відходів за 34 місяці буде складати 139,85 т. Норматив утворення побутових відходів при проведенні планованих робіт за 34 місяці буде складати 59,024 т.

Ідентифікація джерел утворення відходів, їх клас небезпеки та шляхи поводження з відходами наведені у таблиці 1.5.1 на сторінці 20 Звіту з ОВД.

Відповідно до наданого Звіту з ОВД, з метою усунення, або зменшення негативного впливу усіх видів відходів передбачені наступні заходи:

- оснащення будівельного майданчика контейнерами для роздільного збору побутових і будівельних відходів;
- тимчасове складування будівельних і побутових відходів у пересувних контейнерах в спеціально відведених місцях;
- вивезення та подальша утилізація будівельного сміття;
- побутові відходи, які будуть утворюватися, будуть локалізовані з наступним вивезенням їх спеціалізованим підприємством на санкціоновані діючі звалища;
- вловлені нафтопродукти та відпрацьовані фільтри від техніки передаватимуться спеціалізованим ліцензійним організаціям для утилізації.

Для зменшення можливого техногенного впливу на ґрунти в зоні впливу підприємства Звітом з ОВД передбачається:

- зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферу за допомогою газоочисного вентиляційного обладнання;
- зменшення пилоутворення на території проммайданчика за рахунок твердого асфальтобетонного покриття і регулярного поливу території;
- збір, накопичення і регулярна утилізація відходів виробництва;
- озеленення вільних від забудови і твердого покриття ділянок посівом газонних трав (495 м^2) і обладнання місць відпочинку з установкою малих архітектурних форм.

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 будівництво нового цеху з виробництва сухих нативного та модифікованого крохмалю потужністю 250 т/добу.
Основними видами робіт, що здійснюватимуться в період експлуатації планованого об'єкту є: процеси отримання модифікованого крохмалю, сушка, розсівання, транспортування готового продукту системою пневмотранспорту, розфасовка, зберігання готової продукції.

- вплив на ґрунти

будівельні роботи виконуватимуться в межах існуючого проммайданчика.

Відповідно до Звіту з ОВД, забруднення ґрунту в процесі експлуатації побудованої будівлі не відбуватиметься. Об'єкт не буде мати неорганізованих забруднених стоків, які можуть потрапити у ґрунт. Газові викиди не вплинуть на геохімічний склад ґрунту.

Звітом з ОВД передбачено, що діяльність підприємства не призведе до зростання існуючих статичних навантажень на ґрунти, динамічні навантаження виключені, можливість підтоплення ґрунтів виключена.

Після закінчення будівництва зняті шари ґрунту використовуватимуться для благоустрою та озеленення території посівом газонних трав. Тому будівельні роботи та планована діяльність не призведуть до зміни характеристик ґрунтів на проммайданчику та за його межами, що зазначається поданим Звітом з ОВД.

Наданим Звітом з ОВД зазначено, що в період експлуатації планованого об'єкту додаткового виснаження або деградації сформованих в районі планованої діяльності ґрунтів не очікується.

- вплив на водні об'єкти

Звітом з ОВД зазначено, що під час виконання будівельних робіт постачання питної води для робітників на проммайданчику забезпечується за рахунок прокладання тимчасової водопровідної гілки від водопроводу основного виробництва.

На проммайданчику використовуватимуться тимчасові біотуалети, тому загроза забруднення поверхневих водойм і підземних вод відсутні, як зазначено у Звіті з ОВД.

Згідно з наданим Звітом з ОВД, джерелом господарсько-питного та виробничого водопостачання підприємства буде існуюча мережа ПРАТ "ДНІПРОВСЬКИЙ КПК" з відповідним підключенням збудованого цеху.

Витрата води по цеху з виробництва модифікованого крохмалю на технологічні потреби становить 207039,6 м³/рік, на господарські потреби – 1051,3 м³/рік.

Виробничі стоки в кількості 165920 м³/рік (фільтрат після процесу центрифугування, промивні води) збираються в накопичувальну ємність і перекачуються в аналогічну ємність діючого підприємства для подальшого використання в технології.

Зливові стоки з покрівлі будівлі планованого цеху, через внутрішні водостоки, скидаються в закриту систему дощової каналізації та самопливом надходять в накопичувальну ємність діючого підприємства для подальшого використання в технології.

Згідно наданим матеріалам Звіту з ОВД, в період здійснення планованої діяльності при дотриманні режиму водокористування вплив підприємства на водне середовище буде перебувати в нормованих межах.

- вплив на атмосферне повітря

всі джерела виділення шкідливих речовин в період підготовчих та будівельних робіт будуть відноситися до неорганізованих.

Робота технологічних механізмів, в період будівництва, супроводжується виділенням вихлопних газів, які складаються з забруднюючих речовин (сполуки азоту, вуглецю, сірки та ін.) в кількості 13,027 т і парникових газів (метан, діазоту оксид, діоксид вуглецю) в кількості 454,92 т.

Перелік, рівень впливу, сумарний викид забруднюючих речовин в період підготовчих робіт та будівництва зазначено в таблиці 1.5.1 на сторінці 23 наданого Звіту з ОВД.

Технічними рішеннями в планованому цеху передбачається організація загальнообмінної припливно-витяжної вентиляції для видалення шкідливих речовин з робочої зони підтримки нормального мікроклімату (проектоване джерело № 220). Викид в атмосферу з цього джерела прогнозується в обсязі 0,007665 т/рік, в тому числі:

- пароподібні і газоподібні сполуки хлору;
- оцтова кислота;
- азотна кислота;
- сульфатна (сірчана) кислота.

Перелік, клас небезпеки, сумарний викид забруднюючих речовин, по яким проводиться аналіз впливу, від діючих і планованих джерел наведено в таблиці 1.5.2.1 на сторінці 31 наданого Звіту з ОВД.

В матеріалах наданого Звіту з ОВД зазначено, що при будівництві та експлуатації цеху з виробництва сухих нативного та модифікованого крохмалю спостерігатиметься незначний та допустимий вплив на атмосферне повітря. Так як при будівництві та експлуатації цеху з виробництва сухих нативного і модифікованого крохмалю спостерігатиметься викид суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом та деяких газів від автомобілів та будівельної техніки, який не буде перевищувати ГДК.

- характеристика відходів та обсяги утворення при будівництві та експлуатації

інформація про орієнтовний перелік відходів, що можуть утворитися при проведенні підготовчих та будівельних робіт, представлена в таблиці 1.5.1.1.1 на сторінці 16 наданого Звіту з ОВД.

При роботі будівельних бригад очікується утворення комунально-побутових відходів у кількості 59,024 т, що зазначено Звітом з ОВД.

Дані про види, клас небезпеки очікуваних відходів та способи поводження з ними під час виконання будівельно-монтажних робіт наведені в таблиці 1.5.1.1.2 на сторінці 17 наданого Звіту з ОВД.

При виконанні будівельних робіт Звітом з ОВД передбачається незначний та допустимий вплив на довкілля зумовлений операціями у сфері поводження з відходами.

Наданим Звітом з ОВД зазначено, що при виконанні підготовчих та будівельних робіт носить короткостроковий, тимчасовий характер та є незначним та допустимим.

- вплив шуму та вібрації

при проведенні будівельних робіт використовуються будівельні машини і механізми з допустимими рівнями шуму. Роботи проводитимуться на промисловій території віддаленій від сельбищної зони, в світлий час діб.

Шумові характеристики автотранспорту приведено в таблиці 1.5.1.3.1 на сторінці 25 наданого Звіту з ОВД.

Еквівалентний рівень звуку в розрахункових точках визначений у матеріалах наданого Звіту з ОВД в розмірі 45,89 дБА, тобто не перевищуватиме нормативні значення.

Джерелами вібрації є двигуни будівельних машин та механізмів.

Дані щодо рівнів вібрації обладнання наведено в таблиці 1.5.1.3.2 на сторінці 27 наданого Звіту з ОВД.

На межі найближчої житлової забудови рівень вібрації визначається як “відсутній” за санітарно-гігієнічними нормативами зазначено у Звіті з ОВД.

Джерелами шуму при провадженні планованої діяльності є вентиляційне, технологічне обладнання і автотранспорт.

Розрахунок рівня звукового тиску в октавних смугах частот в контрольній точці на кордоні житлової зони зведено в таблиці 1.5.2.5.1 на сторінках 35 – 36 наданого Звіту з ОВД. Згідно наведених даних у Звіті з ОВД зазначено, що рівень звукового тиску на границі житлової забудови буде в межах норми.

Джерелами вібрації є технологічне та вентиляційне обладнання.

Рівні вібрації встановленого обладнання наведені в таблиці 1.5.2.5.2 на сторінці 36 Звіту з ОВД.

Звітом з ОВД зазначено, що в період проведення будівельно-монтажних робіт спеціалізована техніка не здійснюватиме шкідливого шумового впливу на межі найближчої житлової забудови та межі нормативної санітарно-захисної зони підприємства.

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:

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО “ДНІПРОВСЬКИЙ КРОХМАЛЕПАТОКОВИЙ КОМБІНАТ” код ЄДРПОУ 00383372, розташоване за адресою: вул. Олександра Островського, 11, Україна, Дніпропетровська область, Верхньодніпровський район, смт Дніпровське, планує будівництво нового цеху з виробництва модифікованого крохмалю.

На підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, атмосферне повітря, ґрунти, кліматичні фактори, матеріальні об'єкти, ландшафт та рівні шумового, вібраційного 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 будівельного майданчика;
- 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 робіт з планованої діяльності;
- 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;
- забезпечити встановлення дорожніх знаків на території об'єкту;
- облаштувати тимчасові автодороги для будівельної техніки з верхнім шаром, що забезпечуватиме мінімальне пилоутворення в межах об'єкта будівництва;
- 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 будівельно-монтажних робіт, а також місця паркування транспортних засобів повинні бути обладнані таким чином, щоб гарантувати захист ґрунту від забруднення;
- 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 дотриманням 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;

- під час проведення підготовчих та будівельних робіт еквівалентний рівень шуму на межі нормативної санітарно-захисної зони підприємства не повинен перевищувати нормативних значень;

- застосувати акустичні шви (розриви) у конструкціях будівель, що перешкоджають поширенню структурного шуму по будівельних конструкціях;

- установка виробничого обладнання повинна здійснюватися на віброізолюючих основах;

- забезпечити відновлення дорожнього покриття автомобільних доріг, що були пошкоджені під час проведення підготовчих та будівельних робіт;

- використовувати тільки спеціалізовану техніку у технічно справному стані;

- на період проведення будівельних робіт – заправка, мийка, техобслуговування та ремонт транспортних, вантажопідйомних механізмів (у тому числі регулярні профілактичні ремонти для запобігання втрат паливо-мастильних матеріалів в спеціально обладнаних місцях за межами території планованої діяльності та на спеціалізованих підприємствах;

- забороняється використання питної води на виробничі потреби;

- заборонити використання техніки із підтіканням ПММ та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених значень;

- на виїзді з будівельного майданчика необхідно виконати майданчик з твердим покриттям для очищення коліс і будівельних машин від бруду;

- забезпечити належний технічний стан транспортних засобів та дотримання екологічних вимог їх експлуатації;

- 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;

- з метою не перевищення допустимих нормативних рівнів вібрації при роботі будівельних машин та механізмів використовувати захисні кожухи, ізоляційні покриття та віброізолюючі мати;

- будівельні матеріали, що будуть використовуватися при проведенні будівельних робіт повинні відповідати нормативним рівням радіаційних параметрів. Обов'язкове проведення радіаційного контролю після будівництва нового об'єкту;

- 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;

- забороняється скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониззя, кар'єри тощо);

- 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;
- до введення в експлуатацію нового цеху розробити проект санітарно-захисної зони з урахуванням новостворених джерел викиду на підприємство в цілому відповідно до діючого законодавства;
- забезпечити організацію штучних газонів площею не менше 495 м²;
- 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 використовуватиметься на планованому об'єкті, повинно відповідати проектній документації;
- при роботі обладнання необхідно дотримуватись вимог технологічних інструкцій та регламентів;
- ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно графіка ремонтних та профілактичних робіт;
- забезпечити розроблення проекту автоматизованої системи екологічного підприємства в цілому, з розрахунком на межі санітарно-захисної зони;
- 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, передбачити 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;

- суворо дотримуватися статті 17 Закону України “Про відходи”;
- забезпечити передачу небезпечних відходів, відходів виробництва 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;
- забезпечити періодичну чистку дощової каналізації;
- при веденні господарської діяльності суворо дотримуватись Водного та Земельного кодексів України;
- суворо дотримуватися статті 44 Водного кодексу України;
- використовувати питну воду відповідно до цілей та умов їх надання, в тому числі встановлених лімітів на водокористування;
- не допускати порушення прав, наданих іншим водокористувачам, а також запобігати шкоді господарським об’єктам та об’єктам навколишнього природного середовища;
- утримувати в належному стані зони санітарної охорони джерел питного та господарсько-побутового водопостачання, очисні споруди та технічні пристрої;
- провести аналіз стану та якості фільтрації стічних вод;
- забороняється скид у водні об’єкти;
- здійснювати невідкладні роботи, пов’язані з ліквідацією наслідків аварій, які можуть спричинити погіршення якості води, та надавати необхідні засоби для ліквідації аварій на об’єктах інших водокористувачів у порядку, встановленому законодавством;
- дотримуватися вимог щодо скидання стічних вод до системи централізованого водовідведення;
- обладнати локальну мережу спостережувальних свердловин для контролю за якісним станом підземних вод, в межах ставків накопичувачів;
- забезпечити очистку стічних вод перед скиданням до ставків накопичувачів;
- забороняється скидати стічні води, використовуючи рельєф місцевості (балки, пониззя, кар’єри тощо);
- суворо дотримуватися 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;
- отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з урахуванням нових та існуючих джерел викидів в атмосферне повітря в строк визначений Законодавством України;
- суворо дотримуватися умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- передбачити встановлення сучасного газоочисного обладнання на ТЕЦ (з ефективністю очищення не менше 95 %), з метою забезпечення зменшення викидів в атмосферне повітря від діючих джерел;
- викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від нових 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”;
- 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;
- приміщення, які використовуються для зберігання, розроблення, виробництва і використання прекурсорів повинні відповідати вимогам затвердженим Наказом Міністерства внутрішніх справ України від 29.01.2018 № 52 “Про затвердження Вимог до об’єктів і приміщень, призначених для здійснення діяльності з обігу наркотичних засобів, психотропних речовин, прекурсорів та зберігання вилучених з незаконного обігу таких засобів і речовин”;
- забезпечити поводження з прекурсорами відповідно до “Порядку провадження діяльності, пов’язаної з обігом наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів, та контролю за їх обігом” затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 03.06.2009 № 589;
- здійснювати перевезення прекурсорів відповідно до статті 26 Закону України “Про наркотичні засоби, психотропні речовини і прекурсори”;
- суворо дотримуватися статті 8 Закону України “Про перевезення небезпечних вантажів”;
- забезпечення утримання земель залізничного транспорту в належному санітарному стані;
- встановити своєчасне технічне діагностичне обладнання, повірку технологічного обладнання, приладів, КВПіА (контрольно вимірювальні пристрої і апаратура);
- забезпечити персонал засобами індивідуального захисту;
- забезпечити очищення повітря в рукавних фільтрах перед викидом в атмосферу від пилу з ефективністю не менше 98 %;
- не допустити просочування рідких стоків (відпрацьована вода, поверхнева стічна вода) у системи або із систем відведення стічних вод шляхом контролю водонепроникності всіх компонентів системи;
- 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 підприємства в цілому, з розрахунком на межі санітарно-захисної зони;
- територія санітарно-захисної зони не повинна розглядатись як резерв розширення потужності підприємства;
- з боку сельбищної території передбачити смугу дерево-чагарникових насаджень;
- 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 устаткування та обладнання 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;
- дотримуватись правил обслуговування залізничних під'їзних колій затверджених Наказом Міністерства транспорту України від 21.11.2000 № 644.

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 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 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);

- виключити умови утворення вибухонебезпечного середовища у виробничих приміщеннях застосуванням герметичного встаткування, робочої вентиляції й аспірації, контролем за відкладенням пилу (пиловим режимом) та ін.;
- застосувати системи локалізації вибуху в устаткуванні (з використанням швидкодіючих засувок, вогнезагороджувачів, шлюзових затворів,
- обмежити можливості розповсюдження речовини у разі проливу та потрапляння до навколишнього середовища;
- дотримуватися вимог щодо охорони праці;
- 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:**

- своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку;
- своєчасне та в повному обсязі сплата рентної плати за спеціальне використання води;
- озеленення санітарно-захисної зони повинна відповідати ДСП №173-96;
- 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:**

- 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 он-лайн режимі не пізніше ніж через три місяці після отримання сертифікату відповідності збудованого об'єкту ;

- здійснювати заходи контролю за дотриманням затверджених нормативів ГДВ забруднюючих речовин щоквартально;

- здійснювати моніторинг якості поверхневих вод та надавати щоквартально звіт до департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації, селищної ради;

- здійснювати контроль за якісним станом підземних вод з локальної мережі спостережувальних свердловин та результати контролю надавати щоквартально до департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації;

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

- проводити перевірки ефективності газоочисного обладнання 1 раз на рік відповідно до “Правил технічної експлуатації установок очистки газу”, затвердженої наказом Мінприроди від 06.02.2009 р. № 52.

Результати післяпроектного моніторингу (звіти тощо) подаються до першого числа наступного місяця за 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)



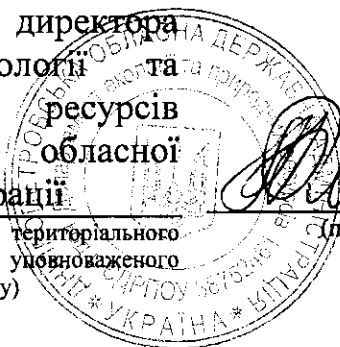
(підпис)

О.А. Десна

(ініціали, прізвище)

Заступник директора департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)




(підпис)

А.О. Плешаков

(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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