



УКРАЇНА
КИЇВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Басейна, 1/2А, м. Київ, 01004

тел. (044) 279-01-58; fax (044) 234-96-15

Код ЄДРПОУ 38750794

info@eko.koda.gov.ua

№ _____
На № _____ від _____

24.10.2018

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

ТОВ «УКРОЙЛХІМ»

Код ЄДРПОУ 38418467

08131, Київська обл.,

м. Бориспіль, вул. Завокзальна, 15

(заявник та його адреса)

24.10.2018

(дата видачі)

05.1-10/1

(номер висновку)

20188131452

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

05.2-18/1 24.10.18

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності ТОВ «УКРОЙЛХІМ» «Нове будівництво газонаповнювальної станції по вул. Завокзальна, 15 та 13-А в м. Бориспіль»

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», а саме: планованої діяльності ТОВ «УКРОЙЛХІМ» «Нове будівництво газонаповнювальної станції по вул. Завокзальна, 15 та 13-А в м. Бориспіль», встановлено, що:

– процедура оцінки впливу на довкілля (далі – ОВД) розпочата 13.08.2018 року шляхом оприлюднення повідомлення про планову діяльність (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля

(далі - Реєстр) – 20188131452), 14.09.2018 року до Реєстру внесено звіт з оцінки впливу на довкілля (реєстраційний номер 20188131452/4382) та оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля (реєстраційний номер 20188131452/4383);

– повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, оприлюднено у засобах масової інформації в газетах «Трудова слава» від 06.04.2018 року № 49-52 (13658-13661) та «Вісті» від 06.04.2018 року № 13 (922), а також на дошках оголошень біля залізничного вокзалу, центрального ринку м. Бориспіль та Бориспільської міської ради Київської області;

– з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність до Департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації зауваження та пропозиції від громадськості щодо планованої діяльності не надходили;

– оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля оприлюднено у засобах масової інформації в газетах «Трудова слава» від 14.09.2018 року № 129-132 (13738-13741) та «Вісті» від 14.09.2018 року № 36 (945), а також на дошках оголошень біля залізничного вокзалу, центрального ринку м. Бориспіль та Бориспільської міської ради Київської області;

– звіт з оцінки впливу на довкілля розміщено у приміщеннях Департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної за адресою: 01004, м. Київ, вул. Басейна 1/2-А, ТОВ «УКРОЙЛХІМ» за адресою: 08131, Київська область, м. Бориспіль, вул. Завокзальна, 15, та Бориспільської міської ради за адресою: 08300, Київська область, м. Бориспіль, вул. Київський шлях, 72;

– громадські слухання з обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності відбулися 05.10.2018 року о 14-00 год, в приміщенні Бориспільської міської ради за адресою: 08300, Київська область, м. Бориспіль, вул. Київський шлях, 72, кім. 305.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Метою планованої діяльності ТОВ «УКРОЙЛХІМ» є будівництво та експлуатація газонаповнювальної станції (далі – ГНС) по вул. Завокзальна, 15 та 13-А в м. Бориспіль, Київської області, що передбачає прийом зрідженого вуглеводневого газу (далі – ЗВГ), який надходить залізничним і автомобільним транспортом, зберігання його в резервуарах-сховищах і відвантаження споживачам в автоцистерни-пропановози.

Проектуєма база зберігання ЗВГ – це підземна база зберігання газу (резервуарний парк) – 15 сталевих циліндричних резервуарів ємністю 200 м³ кожен. Загальна ємність бази – 3000 м³.

Проектом передбачається будівництво ГНС в дві черги:

1-ша черга будівництва передбачає будівництво будівель і споруд та 10 резервуарів ємністю 200 м³ кожен. Загальна ємність бази I черги – 2000 м³;

2-га черга будівництва передбачає збільшення бази зберігання до 3000 м³ (додатково 5 резервуарів ємністю по 200 м³ кожен).

Кожен резервуар підземної бази зберігання встановлюється підземно на бетонних фундаментах, резервуари передбачається встановлювати з ухилом 2-3 % в сторону зливного патрубку. Максимальна річна потужність ГНС складає 180 000 тон/рік.

Будівництво ГНС планується на орендованих земельних ділянках по вул. Завокзальна 15 (кадастровий номер ділянки 3210500000:03:015:0003) та Завокзальна 13-А (кадастровий номер ділянки 3210500000:03:015:0101) в м. Бориспіль, Київська обл., цільове призначення земельних ділянок – для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної, машинобудівної та іншої промисловості.

Загальна площа ділянок будівництва становить 2,4148 га, які орендовані ТОВ «УКРОЙЛХІМ» у Бориспільській міській раді.

На земельних ділянках передбачається розмістити технологічне обладнання, будівлі та споруди, призначені для прийому, зберігання та відвантаження зрідженого вуглеводневого газу (ЗВГ).

Передбачається влаштування односторонньої зливної залізничної естакади, бази зберігання ЗВГ, насосно-компресорного відділення, постів наливу зрідженого вуглеводневого газу в автоцистерни і зливу газу з автоцистерн, адміністративно-побутового корпусу, автомобільних та залізничних вагів, площадки для розвороту та стоянки автомашин, трансформаторної підстанції (існуюча), надземних резервуарів протипожежного запасу води, протипожежну насосну станції та кільцевий водопровід високого тиску, лафетних стволів, дизель-генераторної, влаштування проїздів по території з твердим покриттям (бетонні дорожні плити).

Розміщення технологічних будівель та споруд виконується таким чином, щоб витримати нормативні відстані між ними та будівлями і спорудами поза територію ГНС.

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

– **планова діяльність.** Планова діяльність ГНС передбачає прийом зрідженого вуглеводневого газу, який надходить залізничним і автомобільним транспортом та зберігання його в 15 сталевих резервуарах ємністю 200 м³ кожен, загальна ємність бази – 3000 м³.

Передбачається будівництво ГНС в дві черги:

1-ша черга будівництва передбачає будівництво будівель і споруд та 10 резервуарів ємністю 200 м³ кожен, загальна ємність бази I черги – 2000 м³;

2-га черга будівництва передбачає збільшення бази зберігання до 3000 м³ (додатково 5 резервуарів ємністю по 200 м³ кожен).

Також передбачається влаштування односторонньої залізничної зливної естакади на 6 зливних постів. Кожен пост обладнується трубопроводами рідкої

та парової фаз газу, на яких змонтовуються швидкісні клапани, запірні арматура, запобіжна арматура, показуючі манометри. До цих труб приєднуються гумовотканеві рукави на кінцях яких встановлюються запірні пристрої та струбцини для приєднання до запірних вентилів залізничних цистерн.

На трубопроводах постів монтуються запірні пристрої та продувальні свічкові лінії. Проектом передбачається з'єднання свічкових ліній в загальні продувочні колектори та вивід останніх на загальну свічу. Висота розміщення продувної свічі – на висоті 3,0 м від настилу обслуговуючої площадки естакади.

В насосно-компресорному відділенні встановлюються насоси та компресори для перекачування рідкої та парової фази газу відповідно. Для цього використовуються

- три компресорні агрегати BLACKMER LB 942 ($Q=200 \text{ м}^3/\text{год}$ $P_p=16 \text{ кг/см}^2$ $N=37 \text{ кВт}$);

- один компресорний агрегат BLACKMER LB 601 ($Q=100 \text{ м}^3/\text{год}$ $P_p=16 \text{ кг/см}^2$ $N=30 \text{ кВт}$);

- чотири насоси для подачі зрідженого газу в автоцистерни BLACKMER LGLD4-VB ($Q=50 \text{ м}^3/\text{год}$, $P_p=5,5$, $N=15 \text{ кВт}$);

- два насоси дозувальних плунжерних для додавання присадок PDOS. A-125N-18/C-21DV-SM ($Q=16 \text{ л/год}$, $P_p=20 \text{ кг/см}^2$, $N=0.25 \text{ кВт}$).

Компресори та насоси встановлюються з дотриманням мінімальних відстаней між технологічним обладнанням та між агрегатами і огороженням.

Влаштування постів автоналиву передбачається для одночасного наповнення 4 автоцистерн. Пости наливу газу в автоцистерни обладнані системою труб рідкої та парової фаз з запірними пристроями, манометрами, продувними лініями.

– вплив на клімат і мікроклімат на період будівництва та експлуатації.

Клімат місцевості, на якій планують розміщення проектного об'єкту формується під впливом температури повітря, опадів, сонячної радіації, повітряних мас, циркуляції атмосфери, підстилаючої поверхні, рельєфу. Вся територія знаходиться в помірному поясі, в області помірно континентального клімату. Середня максимальна температура повітря найбільш жаркого місяця (липня) становить $24,8^\circ\text{C}$, середня мінімальна температура повітря найбільш холодного місяця (січня) становить мінус $9,3^\circ\text{C}$.

Від об'єкту відсутні тепло- та вологовиділення в кількостях, що можуть призвести до змін клімату та мікроклімату оточуючого середовища.

Об'єкт не викликає змін мікрокліматичних умов, тому що не впливає на жодну з його складових.

– вплив на повітряне середовище на період будівництва та експлуатації. На період будівництва викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюються від зварювальних, фарбувальних робіт, роботи будівельної техніки та автотранспорту. Вплив на атмосферне носить

тимчасовий характер, тривалість якого визначається терміном продовження будівництва.

В період експлуатації ГНС забруднення атмосферного повітря відбувається за рахунок викидів забруднюючих речовин при виконанні наступних технологічних операцій:

- прийом ЗВГ, що надходить залізничним і автомобільним транспортом;
- злив ЗВГ в резервуари-сховища;
- втрати при зберіганні ЗВГ в резервуарах-сховищах;
- подача ЗВГ на завантаження в автоцистерни-пропановози;
- викиди при роботі дизель-генератору;
- викиди від руху по території тепловозу та автотранспорту.

Згідно «Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів» ДСП 173-96 об'єкт проектування відноситься до IV класу санітарно-технічних споруд та установок комунального призначення, нормативний розмір санітарно-захисної зони складає 100 м. Найближча житлова забудова знаходиться на відстані 250 м від проектного об'єкту, нормативна санітарно-захисна зона витримується.

Всього в викидах в атмосферу від об'єкта присутні 11 забруднюючих речовин, неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) та парникові гази (діоксид вуглецю, оксид діазоту), загальний викид забруднюючих речовин складає 92,124 т/рік.

У відібраних пробах повітря в зоні впливу викидів підприємства, концентрації забруднюючих речовин – діоксиду азоту, оксиду вуглецю, сірки діоксид, пилу (зважені часточки), вуглеводнів насичених (у перерахунку на сумарний орган. вуглець), метилмеркаптану, заліза оксид (у перерахунку на залізо), марганцю і його сполук (у перерахунку на діоксид марганцю) в атмосферному повітрі не перевищують максимально разової ГДК, що відповідає вимогам «Гранично-допустимих концентрацій хімічних і біологічних чинників в атмосферному повітрі населених місць».

Платежі за забруднення навколишнього середовища проводяться згідно Податкового кодексу України.

– вплив на геологічне середовище на період будівництва та експлуатації. Планована діяльність не призводить до розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ. При будівництві здійснюються земляні роботи, відбувається виїмка ґрунту, в тому числі ґрунтово-рослинного шару ґрунту у кількості 1181,00 м³ (1-ша черга будівництва), який буде використаний для озеленення території. Для проведення робіт по озеленення території необхідно 2010,00 м³ ґрунту. Додаткова потреба в родючому ґрунті для озеленення території складає 829,00 м³. Необхідний ґрунт передбачається завозити з кар'єру за окремим договором.

Вийнятий при земляних роботах ґрунтово-рослинний шар ґрунту окремо складається на території майданчику, у спеціально відведеному місці, не змішуючись з мінеральним ґрунтом та іншими будівельними та супутніми матеріалами.

Для озеленення території при 2-гій черзі будівництва необхідно 214,00 м³ родючого ґрунту, який в повному обсязі завозиться з кар'єру за окремим договором. Коефіцієнт озеленення території складає – 61,30%.

Всі будівельні роботи ведуться з дотриманням діючих правил і норм, вплив на геологічне середовище визначається як прийнятний.

– **вплив на водне середовище на період будівництва та експлуатації.** На період будівництва для санітарно-побутових і службових потреб використовують тимчасові пересувні приміщення, які є в будівельній організації. Водопостачання здійснюється за рахунок привозної води, каналізування здійснюється шляхом встановлення біотуалетів у відповідності до розробленого проекту організації будівництва. Скид забруднених стоків до водних об'єктів відсутній

На період експлуатації водопостачання здійснюється від водопровідної мережі міста Бориспіль відповідно до отриманих технічних умов, вода у кількості 2,672 м³/добу, 558 м³/рік використовується для забезпечення санітарно-побутових потреб працівників в адміністративно-побутовому корпусі.

Каналізування побутових стічних вод здійснюватиметься на запроектовані очисні споруди біологічної очистки вод «СБО-3» продуктивністю 3 м³/добу, очищена вода відводиться до колодязя, після чого частково використовується для поливу, частково викачується спеціалізованою організацією, яка має ліцензію на виконання даного виду робіт.

Для очищення поверхневих стоків передбачені очисні споруди Rainpark ПБМО-700-3 потужністю 20 л/с, розрахунковий обсяг зливових вод складає 855,9 м³/рік, очищена вода відводиться до інфільтрованих блоків через мокрий колодязь який використовується в літній час на полив зелених насаджень.

Скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається. Потенційних джерел забруднення підземних та поверхневих вод від планованої діяльності не передбачається.

– **вплив на ґрунти на період будівництва та експлуатації.** В процесі будівельних робіт відбувається переміщення земляних мас, в першій черзі будівництва передбачається, що придатний ґрунт в кількості 17581,16 м³ на ділянці ГНС виймається при земляних роботах. Потреба в придатному ґрунті складає 15292,02 м³. Надлишок придатного ґрунту складає 2289,14 м³, який в подальшому транспортується у відвал. Для засипки резервуарів піщаним ґрунтом, що не має в своєму складі органічних домішок з кар'єру завозиться пісок у кількості 6433,00 м³. Для озеленення території необхідно 2010,00 м³ родючого ґрунту. З урахуванням попередньої виїмки ґрунтово-рослинного шару ґрунту у кількості 1181,00 м³ нестача родючого ґрунту у кількості 829,00 м³ завозиться за окремими договорами.

Друга черга будівництва, передбачає, що придатний ґрунт в кількості 3268,64 м³ на ділянці ГНС виймається при земляних роботах. Потреба в придатному ґрунті складає 6188,11 м³. Нестача придатного ґрунту у кількості

2919,47 м³ завозиться з кар'єру за договором. Для засипки резервуарів піщаним ґрунтом, що не має в своєму складі органічних домішок з кар'єру завозиться пісок у кількості 3217,00 м³. Для озеленення території необхідно 214,00 м³ родючого ґрунту, який в повному обсязі завозиться за окремими договорами.

При експлуатації об'єкта негативний вплив на ґрунт не очікується. За рахунок запланованих охоронних заходів всі покриття на території передбачені бетонні, покриття тротуарних доріжок з плитки. Розробка родючого шару ґрунту при експлуатації не передбачається. По всій території ГНС, яка не зайнята будівлями, спорудами, проїздами чи тротуарами влаштовується озеленення шляхом посіву багаторічних газонних трав.

– вплив на рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти на період будівництва та експлуатації. Рослинність під плямою забудови представлена сорними однолітніми та багаторітніми рослинами, наявна рослинність особливої цінності не має. На території будівництва відсутні місця постійного проживання та перебування диких тварин і видів, що підлягають особливій охороні.

Території плановані до заповідання та об'єкти природно-заповідного фонду в межах впливу об'єкту відсутні. Проектом передбачається відновлення озеленення в місцях виконання будівельно-монтажних робіт. Вплив на рослинний і тваринний світ незначний і визначається як прийнятний.

– вплив на соціальне середовище на період будівництва та експлуатації. Планова діяльність ГНС буде мати позитивний вплив на місцеву економіку через безперервну роботу підприємства протягом року, зайнятість місцевого населення, податкових надходжень до місцевого бюджету, залучення інвестицій в економіку м. Бориспіль та Київської області.

– вплив на навколишнє техногенне середовище на період будівництва та експлуатації. Негативний вплив на промислові, житлово-цивільні і сільськогосподарські об'єкти, наземні та підземні споруди, соціальну організацію території, пам'ятки культури, архітектури, історії та інші елементи техногенного середовища під час експлуатації проектного об'єкта відсутній.

Позитивним впливом на техногенне середовище є розвиток інфраструктури м. Бориспіль, зростання енергетичного сектору міста, забезпечення паливом автозаправних комплексів та автотранспорту.

– вплив шуму та вібрації на період будівництва та експлуатації.

Джерелами шуму при будівництві є автотранспорт що використовується для будівельно-монтажних робіт, а саме:

- стрілковий кран на автомобільному ході типу КТА-25 – 1 од.;
- екскаватор типу Hyundai R-170W-7 – 1 од.;
- фронтальний навантажувач типу Hyundai HL740-9S – 1 од.;
- автотранспорт для транспортування вантажів – 2 од.

Джерелами шуму при експлуатації проекрованої ГНС є насоси та компресори для перекачування ЗВГ. В насосно-компресорному відділенні встановлено 6 насосів та 4 компресори, які можуть працювати одночасно.

З метою оцінки шумового впливу проектованого об'єкту на навколишнє середовище, був виконаний розрахунок рівнів звукового тиску в октавних смугах частот L, дБ на межі санітарно-захисної зони. Аналіз результатів акустичних розрахунків показав, що акустичний вплив проектованого об'єкту на межі санітарно-захисної зони значно нижчий за допустимий.

Таким чином, проектований об'єкт не надасть негативного акустичного впливу на оточуюче природне середовище та на здоров'я людей, що працюють на підприємстві та проживають в найближчій житловій забудові.

– поводження з відходами на період будівництва та експлуатації. На земельній ділянці на даний час знаходяться нежитлові будівлі і споруди лісоторгового складу, які підлягають демонтажу, оскільки знаходяться або в аварійному стані або не можуть бути використані для проектуємого об'єкту.

Загальна кількість відходів від демонтажу складає 54336,5 т, в тому числі залишки асфальту та суміші асфальтобетонної без вмісту дьогтю – 216,0 т, відходи змішані будівництва та знесення будівель і споруд – 54120,5 т.

Утворення відходів в процесі будівництва об'єкту відбувається від зварювальних та фарбувальних робіт, робіт по утепленню будівель, демонтажу існуючих будівель та споруд, існуючого залізобетонного покриття а саме: тара металева використана – жерстяна тара з-під фарб (горючих) – 0,08 т, огарки електродів – 0,064 т, тара пластикова дрібна використана – пластикова тара з під фарб (негорючих) та будівельних сумішей – 0,09 т, матеріали пакувальні пластмасові зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені (поліетилен зіпсований некондиційний) – 0,18 т.

В процесі експлуатації об'єкту утворюються наступні відходи: залишки від очищення фільтр-сепараторів – 12,0 т/рік, осад від очищення зливових вод – 0,434 т/рік, тверді побутові відходи – 0,979 т/рік та передаються за договором спеціалізованим організаціям, шлам від очищення вод стічних комунальних – 0,114 т/рік, по мірі накопичення відкачується за допомогою асенізаційної машини та вивозиться у спеціально відведені місця.

а також з урахуванням усієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що на підставі наведених у Звіті з оцінки впливу на довкілля оцінок впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, атмосферне повітря, ґрунти, кліматичні фактори, ландшафт та рівні шумового і вібраційного забруднення) сукупний вплив планованої діяльності є допустимим.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

- розміщення будівельних майданчиків і тимчасових допоміжних споруджень для будівництва тільки в межах орендованих земельних ділянок з наступним розбиранням;

- проводити заправку, мийку, техобслуговування та ремонт транспортних та вантажопідйомних механізмів (у тому числі регулярні профілактичні ремонти) для запобігання втрат паливо-мастильних матеріалів в спеціально обладнаних місцях за межами території планованої діяльності;

- забороняється використання техніки з підтіканням паливо-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах нормативно встановлених СО та СН;

- встановити контейнери для зберігання відходів та мобільні (пересувні) санітарно-технічні прилади (біотуалети) із герметичними ємностями для збору рідких відходів з розрахунку на чисельність осіб залучених до виконання робіт;

- зняття та перенесення шару ґрунту здійснювати у відповідності до вимог чинного законодавства;

- провести інвентаризацію викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, шляхом безпосередніх інструментальних вимірів та отримати в встановленому законом порядку дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

- здійснювати організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених стандартами та нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря, дозволами на викиди забруднюючих речовин тощо;

- вживати заходів щодо зменшення обсягів викидів забруднюючих речовин і зменшення впливу фізичних факторів;

- забезпечувати повне збирання, належне зберігання та недопущення знищення і псування відходів, для утилізації яких існує відповідна технологія, що відповідає вимогам екологічної безпеки;

- виконувати інші обов'язки, передбачені законодавством, щодо запобігання забрудненню навколишнього природного середовища відходами;

- проводити на земельних ділянках плану діяльність способами, які не завдають шкідливого впливу на стан земель;

- уживати заходів щодо запобігання негативному і екологонебезпечному впливу на земельні ділянки та ліквідації наслідків цього впливу;

- організувати збір, очищення та відведення дощових і талих вод з метою виключення виникнення забруднення водного середовища, ґрунту;

- вживати заходів озеленення території та збереження зелених насаджень;

- забезпечити здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля у разі змін планованої діяльності, які підлягають оцінці впливу на довкілля відповідно до вимог постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 № 1010.

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

- передбачити ряд організаційно-технічних заходів, спрямованих на ліквідацію надзвичайної ситуації та недопущення забруднення навколишнього природного середовища (з урахуванням визначення місця провадження планової діяльності наявність плану ліквідації аварійної ситуації, розробленого та узгодженого у встановленому законодавством порядку, наявність оперативного плану по боротьбі з пожежею тощо);
- автоматичне припинення операції зливу при одержанні сигналів про виникнення позаштатних ситуацій і пожежі;
- автоматичне відключення працюючих насосних агрегатів і компресорних установок кнопкою «Зупинка технологічного процесу» або кнопкою «Зупинка технологічного процесу» у приміщенні чергового персоналу;
- контроль рівня загазованості на залізничній естакаді, базі зберігання, колонках наливу газу в автоцистерни з передачею інформації в операторну та приміщення чергового персоналу;
- передача сигналу на спрацьовування звукової сирени по місцю, в операторній та у приміщенні чергового персоналу, при досягненні порога загазованості 10% нижньої концентраційної межі поширення полум'я;
- відключення технологічного процесу (закриття всіх електропривідних засувок і зупинка всіх насосів і компресорів) при досягненні порога загазованості 20% нижньої концентраційної межі поширення полум'я.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності,* а саме: підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів : своєчасно та в повному обсязі сплачувати екологічний податок за викиди забруднюючих речовин, розміщення відходів;**

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

- вживати заходів спрямованих на запобігання й зменшення викидів у навколишнє природне середовище забруднюючих речовин та додержання встановлених рівнів фізичних впливів;
- вживати необхідних заходів щодо запобігання та недопущення перевищення встановлених рівнів акустичного, електромагнітного, іонізуючого та іншого шкідливого фізичного впливу на навколишнє природне середовище і здоров'я людини;
- здійснення організаційних, економічних, екологічних та інших заходів, спрямованих на раціональне використання та охорону земель.

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

- періодичне проведення моніторингових спостережень за підтриманням нормативного стану довкілля (дотримання гранично допустимих рівнів екологічного навантаження на природне та техногенне середовище) на території зони впливу;

- здійснювати моніторинг атмосферного повітря від джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відповідно до умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

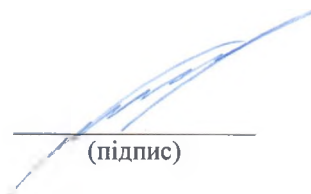
7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування , а саме: здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля не передбачається.**

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 оцінки впливу на довкілля

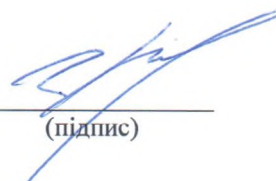
(керівник структурного підрозділу з оцінку впливу на довкілля уповноваженого органу)



(підпис)

С.С. Мовчан
(ініціали, прізвище)

Директор департаменту
(керівник уповноваженого територіального /заступник керівника уповноваженого центрального органу)

(підпис)

В.С. Кирєва
(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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