

ЕКОСВІТ

№35
2020

ПОНЕДІЛОК, 7 ВЕРЕСНЯ «ЧИСТА КРАЇНА – ЧИСТА ЗЕМЛЯ»

ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ОРГАНІЗАЦІЯ УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА ОХОРОНИ ПРИРОДИ

Німецькі екологи хочуть через суд заборонити «Північний потік-2»



У Німеччині екологи намагаються зірвати будівництво газопроводу «Північний потік-2», який дасть можливість російському «Газпрому» відмовитися від транзиту газу через Україну. Про це повідомляє Die Welt.

Позов до Верховного адміністративного суду Грайфсвальда подали Німецька екологічна організація DUH. Екологи вимагають перевірити об'єктованість дозволу, який влада видала на будівництво газопроводу.

DUH посилаються на нові наукові дослідження, які вказують, що робота трубопроводу «Північний потік-2» може призвести до неконтрольованого витоку метану, а він, як також свідчать нові дослідження, більше шкодить екології, ніж вважалось раніше. Екологи вважають, що будівництво газопроводу треба зупинити, поки цю інформацію перевірить Гірниче відомство міста Штральзунд.

До цього оскаржити проект намагалося Німецька спільнота захисту навколишнього середовища, однак безуспішно.

Російській компанії залишилось добудувати близько 6% трубопроводу, однак через санкції США важко знайти того, хто це зробить.

«Північний потік-2» (англ. «Nord Stream 2») – проект магістрального газопроводу з Росії в Німеччину через Бал-

тійське море в обхід України довжиною понад 1200 км. Потужність нового трубопроводу складе 55 млрд м³ газу на рік. Вартість проекту – 9,5 млрд євро. Газопровід буде російський «Газпром» спільно з європейськими компаніями Engie, Uniper, OMV, Shell і Wintershall. Спершу планувалося завершити його до кінця 2019 року, але через спротив частини європейських країн, будівництво загальмувалося.

Противниками проекту є, зокрема, Україна, Польща, Угорщина, Молдова, Румунія, Чехія, Словаччина, Латвія, Литва та Естонія. Серед аргументів наводиться, зокрема, посилення енергетичної залежності Європи від постачання російського газу, а також шкода екосистемі Балтійського моря.

Сполучені Штати критикують спорудження «Північного потоку-2», вважаючи його загрозою для енергетичної безпеки ЄС. Окрім того, втрати України від «Північного потоку-2» можуть скласти до 3% ВВП. Натомість у Берліні та Москві наголошують, що проект – виключно економічний.

ПОВІДОМЛЕННЯ

про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку Детального плану території земельної ділянки для розміщення тваринницьких споруд та елементів інфраструктури тваринницького комплексу на території Артемівської сільської ради комплекс будівель та споруд №3, будинок б/н, Печенізького району Харківської області

1. Повна назва документа державного планування, що пропонується, та стислий виклад його змісту.

Проект «Детального плану території земельної ділянки для розміщення тваринницьких споруд та елементів інфраструктури тваринницького комплексу на території Артемівської сільської ради комплекс будівель та споруд №3, будинок б/н, Печенізького району Харківської області» розробляється з метою визначення планувальної організації і функціонального призначення, просторової композиції і параметрів забудови та ландшафтної організації кварталу, мікрорайону, іншої частини території, призначених для комплексної забудови чи реконструкції, та підлягає стратегічній екологічній оцінці.

Детальним планом території, розглядається можливість реконструкції частини будівель та споруд комплексу, розташування нового будівництва, функціонального удосконалення території у відповідності до його навантаження з урахуванням існуючого використання, визначених планувальних обмежень.

На теперішній час розглянута територія виробничо-господарського двору складається із декілька земельних ділянок різного призначення загальною площею 16,2107 га. Це виробничий об'єкт с/г призначення для вирощування, зберігання та переробки окремих видів сільськогосподарської продукції, а також для утримання обмеженої кількості сільськогосподарських тварин (великої рогатої худоби та свиней), з неповним складом основних і допоміжних будівель та споруд в різних конструктивних рішеннях із застосуванням єдиних або різноманітних способів механізації.

2. Орган, що приймає рішення про затвердження документа державного планування:

Печенізька районна державна адміністрація Печенізького району Харківської області за адресою: 62801, Харківська область, Печенізький район, смт Печеніги, вул. Незалежності, 48, електронна адреса: pechenizka@rda.kh.gov.ua тел. (05765) 6-18-20

3. Процедура громадського обговорення:

а) дата початку та строки здійснення процедури:
дата подання заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки (оприлюднення її в засобах масової інформації):

20.07.2020 - в газеті «ЕКОСВІТ»;

20.07.2020 - в газеті «Харківський кур'єр».

Дата подання повідомлення про оприлюднення звіту про стратегічну екологічну оцінку та розміщення звіту CEO на офіційному веб-сайті Печенізької районної державної адміністрації.

Публікація повідомлення в друкованих засобах масової інформації:

07.09.2020 р - в газеті «ЕКОСВІТ»;

07.09.2020 р - в газеті «Харківський кур'єр».

б) спосіб участі громадськості: (надання письмових зауважень і пропозицій):

Надання письмових зауважень та пропозицій до Печенізької районної державної адміністрації Печенізького району Харківської області за адресою: 62801, Харківська область, Печенізький район, смт Печеніги, вул. Незалежності, 48, електронна адреса: pechenizka@rda.kh.gov.ua тел. (05765) 6-18-20.

в) дата, час і місце проведення громадських слухань (у разі проведення)

Громадські слухання не проводитимуться.

г) орган, від якого можна отримати інформацію та адресу, за якою можна ознайомитися з проектом документа державного планування, звітом про стратегічну екологічну оцінку та екологічною інформацією, у тому числі пов'язаною зі здоров'ям населення, що стосується документа державного планування: Печенізька районна державна адміністрація Печенізького району Харківської області за адресою: 62801, Харківська область, Печенізький район, смт Печеніги, вул. Незалежності, 48, електронна адреса: pechenizka@rda.kh.gov.ua тел. (05765) 6-18-20.

Контактна особа - Голова Печенізької РДА - Апостол Олександр Іванович.

г) орган, до якого подаються зауваження та пропозиції: Печенізька районна державна адміністрація Печенізького району Харківської області за адресою: 62801, Харківська область, Печенізький район, смт Печеніги, вул. Незалежності, 48, електронна адреса: pechenizka@rda.kh.gov.ua тел. (05765) 6-18-20, строки подання зауважень та пропозицій: з 07.09.2020 року протягом 30 днів включно.

д) місцезнаходження наявної екологічної інформації, у тому числі пов'язаної зі здоров'ям населення, що стосується документа державного планування:

офіційні веб-сайти Міністерства енергетики та захисту довкілля України (<https://men.gov.ua/>), Департамент захисту довкілля та природокористування Харківської ОДА (<http://ecodepart.kh.gov.ua/>).

Звіт про стратегічну екологічну оцінку проекту оприлюднено 07.09.2020 року на офіційному сайті Печенізької районної державної адміністрації. Строк громадського обговорення та консультування становить 30 днів з дня оприлюднення повідомлення.

4. Необхідність проведення трансграничних консультацій щодо проекту документа державного планування.

Підстав для здійснення оцінки трансграничного впливу на довкілля немає.

Голова Печенізької районної державної адміністрації
м.п.

Олександр АПОСТОЛ

ПОВІДОМЛЕННЯ

ЗАЯВА
про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки
генерального плану села Степанки Харківського району
Харківської області

1. Замовник СЕО

Замовником проекту є Вільхівська сільська рада Харківського району Харківської області, Юридична адреса: 62431, Харківська обл., Харківський р-н, с. Вільхівка, вул. Центральна, буд. 1. Електронна адреса: olhov_sovet@ukr.net, тел. (05757) 747-80-25.

2. Вид та основні цілі ДДП, його зв'язок з іншими документами державного планування

Генеральний план території є містобудівною документацією місцевого рівня, яка визначає територіальний розвиток села та стратегію розвитку всіх сфер його життєдіяльності на тривалий період з метою досягнення стабільного, сталого розвитку господарського комплексу, і на цій основі - забезпечення всіх соціальних потреб його мешканців.

Необхідність розробки генерального плану викликана в першу чергу тим, що генеральний план села Степанки ніколи до цього часу не розроблявся та об'єктивними змінами у соціально-політичному стані держави, які вплинули на масштаб і напрямки розвитку села Степанки.

Генеральний план села Степанки передбачає:

- поліпшення житлових і санітарно-гігієнічних умов життя населення шляхом упорядкування функціонального зонування, яке склалося, заходів щодо захисту від розвитку ярів, підтоплення повеневими і підгрунтовими водами тощо;
- упорядкування і благоустрій мережі вулиць і проїздів при максимально можливому збереженні планувальної структури, яка склалася;
- удосконалення забудови на основі збереження та ефективного використання згідно діючих норм існуючих капітальних і придатних для тривалої експлуатації будинків і споруд;
- забезпечення найсприятливіших умов для розвитку підприємництва, створення робочих місць, ведення усіх форм сільськогосподарської діяльності, включаючи оренду, фермерське, особисте підсобне господарство, усіма жителями;
- поліпшення культурно-побутового обслуговування в результаті будівництва установ і підприємств, які практично відсутні в селі;
- підвищення ефективності використання території населеного пункту за рахунок освоєння не використовуваних для містобудівних цілей земель;
- інженерне обладнання, зовнішній благоустрій та озеленення території, тощо.

У складі Генерального плану села Степанки буде розроблений план зонування села Степанки (Зонінг) у відповідності до вимог ДБН Б.1.1-15:2012 "Склад і зміст генерального плану населеного пункту", ДБН Б.1.1-22:2017 "Склад та зміст плану зонування території", а також відповідно до будівельних, санітарних, екологічних, протипожежних та інших норм, правил та стандартів, діючих в Україні.

При розробленні генерального плану території враховується: генеральна схема планування території України, Схема планування території Харківської області, функціональне зонування територій існуючих підприємств; техніко-економічна та екологічна ефективність планувальних рішень; рельєф, природно-кліматичні і геологічні умови місцевості; санітарні та пожежні розриви між будівлями; технологічні і інженерно-технологічні вимоги та розташування існуючих мереж.

В ДДП визначені: напрямки і межі територіального розвитку села, функціональне призначення території, принципові рішення щодо розміщення об'єктів, розвиток транспорту, магістральна вулична мережа, інженерна підготовка та захист території, інженерне обладнання території, заходи по охороні навколишнього середовища, охорони природної спадщини, розроблена модель планувального розвитку села.

Генеральний план села Степанки визначає територіальні (просторові) умови для реалізації видів діяльності або об'єктів, в тому числі щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, в частині дотримання планувальних обмежень (санітарно-захисних зон, охоронних зон), а також в частині дотримання режимів господарської діяльності в їх межах.

3. Те, якою мірою документ державного планування визначає умови для реалізації видів діяльності або об'єктів, щодо яких законодавством передбачено здійснення процедур оцінки впливу на довкілля (у тому числі щодо визначення місцезнаходження, розміру, потужності або розміщення ресурсів)

Генеральним планом передбачається збільшення території с. Степанки, площа території в існуючих межах населеного пункту становить 172,6 га, площа території в проєктованих межах - приблизно 211,4 га.

Загальна площа села збільшиться на 38,8 га, в цю площу увійшли землі: території, раніше надані для садибного житлового будівництва 23,885 га, передбачені для громадського будівництва 0,775 га, території об'єктів комунального призначення (кладовища - 0,7 га - 0,2 га та 0,5 га відповідно), інженерно-транспортної інфраструктури 5,1 га (територія під вулично-дорожньою мережею 4,95 га, під об'єктом обслуговування транспорту 0,15га), а також території під розвиток ландшафтно-рекреаційної та озелененої зони 5,6 га та земель сільськогосподарського призначення 2,74 га, решта територій залишиться без зміни функцій.

Генеральним планом передбачене формування громадського центру села з розміщенням об'єктів первинного обслуговування - торгівельних, побутових, громадського харчування, тощо.

Житлова забудова села складається із садибної. Площа території житлової забудови ДДП, на розрахунковий період 15-20 років, збільшується на 28,48 га, а площа території громадської забудови передбачається збільшити з 0,005 га до 0,96 га.

Виробнича зона відсутня і на перспективу ДДП не передбачається.

Село Степанки не забезпечене мережами та спорудами централізованого теплопостачання. Теплопостачання здійснюється шляхом використання автономних джерел теплоти. ДДП прокладання мережі теплопостачання не пропонується.

Газопостачання села здійснюється природним газом від ГРС "Вільхівка". На території села Степанки в проєктних межах розташовано газопроводів високого тиску 4,2 км, газопроводів низького тиску 5,78 км, 3 ШРП. ДДП передбачається будівництво одного ШРП та прокладання розподільчих газопроводів низького тиску.

На території села Степанки відсутнє централізоване водопостачання. Населенням для водозабезпечення використовуються трубчасті колодязі. Генеральним планом передбачена можливість забезпечення потреб у питній воді в повному обсязі централізованими мережами водопостачання, запропоновано улаштування водопровідної мережі села шляхом будівництва мережі розподільчих водопроводів з їх приєднанням до системи водопостачання села Вільхівка, водопостачання передбачається від існуючих свердловин, розташованих в с. Вільхівка. Впровадження планованої діяльності по будівництву трубопроводів для транспортування води може мати значний вплив на довкілля.

Село Степанки не забезпечене централізованим водовідведенням. Всі установи, організації, житлові будинки каналізовані вигрібними ямами, з яких рідкі нечистоти вивозяться на існуючі очисні споруди в с. Вільхівку. ДДП для вирішення питань каналізування села планується застосування очисної станції, розташування якої передбачене Генеральним планом с. Вільхівка, а також передбачається будівництво переважно напірних мереж каналізації зі спорудами каналізаційних насосних станцій. Впровадження планованої діяльності по будівництві трубопроводів для транспортування води може мати значний вплив на довкілля.

Відведення поверхневих стічних вод з території села Степанки здійснюється на окремих проблемних ділянках по існуючим канавам на території присадибних та городницьких ділянок. Система дощової каналізації та очисні споруди дощової каналізації в селі відсутні. Генеральним планом передбачене застосування дощової каналізації відкритого типу, заплановано направлення зливових вод з двох басейнів на очисні споруди с. Вільхівка, які передбачені Генеральним планом села Вільхівка (розташовані в бік схилів рельєфу на суміжних з проєктною межею села Степанки ділянках), а зливові води третього басейну спрямовуються на майданчик проєктованих очисних споруд і південній частині села Степанки. Поверхневі стічні води від кожного басейну каналізування самопливними та напірними мережами надходять до очисних споруд, що проєктуються для кожного басейну окремо, з подальшим їх очищенням у очисних спорудах та випуском очищених зливових стічних вод у водні об'єкти. Впровадження господарської діяльності, що призводить до скидання забруднюючих речовин у водні об'єкти може мати значний вплив на довкілля.

В межах села розташований ставок та річка Роганка. В проєктних межах села площа прибережних захисних смуг складає 8,1 га.

Генеральним планом передбачається благоустрій прибережної смуги річки Роганки та ставка загальною площею 2,7 га з алеями, майданчиками для відпочинку дорослого населення та дитячими спортивно-ігровими, пропонується створення невеличкого парку, влаштування зони зелених насаджень

спеціального призначення (в санітарно-захисній зоні кладовища) та загального користування. Впровадження планованої діяльності - створення тематичних розважальних парків може мати значний вплив на довкілля.

Сміттєпереробні підприємства, сміттєсортувальні станції на території села відсутні. Існуюча схема санітарної очистки села Степанки включає збір та вивезення на існуючий зовнішній регіональний полігон твердих побутових відходів - на Роганський полігон ТПВ. ДДП передбачається запровадження комбінованої системи санітарної очистки території села від твердих побутових відходів: планово-подвірної - для громадських об'єктів, планово-поквартірної - для зони індивідуальної садибної забудови, а також роздільне збирання ТПВ. Розміщення ділянок для утилізації та захоронення ТПВ на території населеного пункту не передбачається.

В межах села об'єкти природно-заповідного фонду відсутні.

Відповідно до частини першої статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля", здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковим у процесі прийняття рішень про провадження планованої діяльності, визначеної пунктом 13 частини третьої статті третьої. Така планована діяльність підлягає оцінці впливу на довкілля до прийняття рішення про провадження планованої діяльності.

Обсяг стратегічної екологічної оцінки визначається переліком основних екологічних проблем наявних у селі Степанки Харківського району Харківської області.

4. Розгляд ймовірних екологічних наслідків

Серед основних ймовірних екологічних наслідків, пов'язаних з реалізацією Генерального плану с. Степанки, наступні:

а) для довкілля:

1. Атмосферне повітря - можливе забруднення від стаціонарних джерел (комунально-складські підприємства) та пересувних джерел (автомобільний транспорт). ДДП передбачається збільшення кількості зелених насаджень загального і спеціального призначення за рахунок створення озелених територій вздовж існуючої річки, озеленення санітарно-захисних зон та створення невеличкого парку;

2. Ґрунти - можливе забруднення та порушення ґрунтів від поверхневих вод, що відводиться з території села. ДДП передбачається влаштування очисних споруд зливової каналізації, що дозволить знизити ризик забруднення ґрунтів;

3. Поводження з відходами - можливе забруднення і засмічення ґрунтів, забруднення ґрунтових вод та інше, в зв'язку з незадовільним рівнем централізованого вивезення та роздільного збору ТПВ, з незадовільною організацією планової очистки по збору та своєчасному видаленню відходів, з відсутністю спеціалізованого підприємства у сфері поводження з твердими побутовими відходами. ДДП передбачається відведення спеціально обладнаних місць та встановлення контейнерів на асфальтових або бетонних майданчиках, систематичний вивіз відходів з контейнерів, організація централізованої планово-регулярної системи санітарного очищення села Степанки, впровадити роздільне збирання ТПВ;

4. Водні ресурси - можливе забруднення ґрунтових вод від неочищених побутових стічних вод з вигрібних ям приватних будинків, можливе забруднення ґрунтових вод від поверхневих вод, що відводяться з території села. ДДП передбачається будівництво мереж каналізації села зі спорудами каналізаційних насосних станцій, очисних споруд та влаштування очисних споруд зливової каналізації, що дозволить знизити ризик забруднення ґрунтових вод;

5. Здоров'я населення - можливе санітарно-епідеміологічне навантаження, основним джерелом є два діючі кладовища на території села, від яких до існуючої житлової забудови не дотримана санітарно-захисна зона. ДДП встановлюється режим використання санітарно-захисних зон двох існуючих кладовищ, які рішеннями Генерального плану закриваються. Також передбачається влаштування зони зелених насаджень спеціального призначення (в санітарно-захисній зоні кладовища) та загального користування;

б) для територій з природоохоронним статусом - в зв'язку з відсутністю на території села об'єктів природно-заповідного фонду, проектні рішення ДДП не мають впливу на території з природоохоронним статусом. Натомість ДДП передбачається збільшення зелених насаджень загального користування на території села;

в) трансграничні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення - проектні рішення ДДП не мають впливу на трансграничні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

5. Виправдані альтернативи, які необхідно розглянути, у тому числі якщо документ державного планування не буде затверджено

В процесі здійснення стратегічної екологічної оцінки ДДП Генерального плану села Степанки Харківського району Харківської області будуть розглянуті наступні альтернативи:

Зважаючи на комплексність рішень ДДП Генерального плану села Степанки Харківського району Харківської області, що обумовлюється

необхідністю забезпечення розвитку транспортних зв'язків, інженерної інфраструктури водопостачання, каналізування, розміщення рекреаційних зон, принципового функціонального зонування території населеного пункту за видами переважного використання, визначення промислово-виробничих ділянок, розгляд виправданих альтернатив проектних рішень відбувається в процесі розробки Генерального плану. Загальною альтернативою ДДП Генерального плану села Степанки Харківського району Харківської області, рішення про розроблення якого прийнято, є його можливе не затвердження. Такий сценарій також буде розглянуто в рамках стратегічної екологічної оцінки. Оцінка вказаних альтернативних варіантів буде відображена у Звіті про стратегічну екологічну оцінку.

6. Дослідження, які необхідно провести, методи і критерії, що використовуватимуться під час стратегічної екологічної оцінки

Для розробки СЕО передбачається:

- Проведення аналізу існуючих матеріалів щодо стану довкілля (доповідь про стан довкілля, дані моніторингу стану довкілля, статистичні дані та таке інше);
- Лабораторні дослідження стану довкілля та їх аналіз;
- Проведення незалежний експертних оціновок та наукових досліджень (у разі необхідності).

7. Заходи, які передбачаються розглянути для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування

Під час здійснення СЕО передбачається розгляд заходів із запобігання зменшення та пом'якшення негативних наслідків для довкілля, що передбачені чинним законодавством.

Генеральним планом села Степанки передбачені заходи, для здійснення моніторингу наслідків виконання Генерального плану населеного пункту для довкілля, у тому числі для здоров'я населення.

Для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання ДДП передбачаються наступні заходи:

- збільшення зелених насаджень загального користування на території села;
- озеленення зовнішніх доріг та санітарно-захисних зон;
- інженерний благоустрій села: санітарне очищення;
- створення водоохоронних зон, спрямованих на запобігання забрудненню, засміченню та виснаженню водних ресурсів;
- організація прибережних захисних смуг навколо поверхневих водних об'єктів розробка проектів прибережних захисних смуг;
- запобігання скиду господарсько-побутових стічних вод;
- організацію каналізування поверхневих стічних вод з подальшим їх очищенням на спорудах очищення зворотних стічних вод;
- облаштувати спеціально обладнані майданчики для розміщення контейнерів для тимчасового зберігання ТПВ, в достатній кількості. Місця розташування контейнерних майданчиків з твердим покриттям, на об'єктах благоустрою населених пунктів визначаються у складі проектів будівництва житлових і громадських будівель і споруд, а для території проектно-садибної забудови - у складі проектів детальних планів цих територій;
- впровадити роздільне збирання твердих побутових відходів: пластик, скло, папір, металеві та алюмінієві банки, текстиль, органічні відходи;
- встановлення та організація санітарно-захисних зон.

8. Пропозиції щодо структури та змісту звіту про стратегічну екологічну оцінку

Стратегічна екологічна оцінка буде виконана відповідно до Прикінцевих та Перехідних положень Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку", частини 4 статті 2 Закону України "Про регулювання містобудівної діяльності" у розділі "Охорона навколишнього природного середовища", що розробляється у складі проекту містобудівної документації та одночасно є звітом про стратегічну екологічну оцінку, в обсягах визначених вимогами статті 11 Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку".

9. Орган, до якого подаються зауваження і пропозиції, та строки подання

Зауваження і пропозиції до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки документа державного планування - Генерального плану села Степанки Харківського району Харківської області, подаються до Вільхівської сільської ради Харківського району Харківської області, за адресою: 62431, Харківська обл., Харківський р-н, с. Вільхівка, вул. Центральна, буд. 1.

Строк подання зауважень та пропозицій 15 діб з дня отримання заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки Генерального плану села Степанки Харківського району Харківської області, (відповідно до пунктів 5, 6 статті 10 Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку").

Вільхівський сільський голова

Юрій СМЕЦЬ

Екологія душі - майбутнє людства



Серед основ людського буття, серед безперечних цінностей, на які спирається людське існування, природі належить одне з перших місць. З найдавніших часів і до наших днів соціальні, моральні, духовні устремління людини були пов'язані з природою. Язичницький таємний страх перед природними явищами, філософське осмислення природи, унітарна її використання, нарешті, свідомість необхідності підкоритися її законам і вимогам - ось тільки деякі віхи негавомного "діалогу" людини та природи. Жива оболонка нашої планети відчуває величезні навантаження.

Сьогодні склалася ситуація, коли ми говоримо вже про глобальні екологічні проблеми. Ми "навчилися літати по повітрю, як птахи, плавати під водою, як риби, нам треба навчитися жити на землі, як люди". Життєва практика підказує, що екологія природи не має майбутнього без екології душі. Отже, екологія душі, що ж це таке? Мабуть, в центрі розгляду повинна виявитися охорона душі. Адже, по справедливому вислову німецького письменника і мислителя І. Гете, "росте те, що ми вирощуємо в душі, - такий вічний закон природи". Екологія душі - це якісний рівень особистого духовного розвитку кожної людини. Це і стан нашої з вами душі, змужджені по красі.

Так само, як могутній дуб виростає з маленького зернятка, в людині розвивається почуття добра, чуйності, милосердя з крихітного зародка, закладеного в нас природою. Люди - як окремі представники нашої природи. У світі зростають і розвиваються мільйони тварин організмів, які потребують нашої турботи. В людській душі формуються благородні почуття, такі як співчуття, мужність, доброта, чуйність. Ці почуття повинні бути правильно розвинені, вони потребують жорсткого контролю. Адже якщо вчинки і помисли будуть чистими, чистою буде і навколишнє середовище.

А якщо буде брудною душа - буде брудною екологія нашої планети. В таких умовах перед школою стоїть важливе завдання - виховати не тільки висококультурну людину, а й творчу особистість, усвідомлює свою відповідальність за стан навколишнього середовища, за стан нашого з вами буття. Щоб вирішити це завдання ми повинні направляти свої зусилля на відродження духовних, моральних тра-

дицій нашого з вами суспільства, а також людства в цілому. Прилучення молоді до народної культури, на формування екологічного стилю мислення, без якого неможливе збереження життя на Землі.

У сучасній школі вчитель повинен через свій предмет виховати в людині гуманне ставлення до навколишнього світу, відповідальність за себе і за природу.

В учбових закладах мають глибше розглядати художні тексти з екологічної точки зору, адже література і мистецтво - найпотужніші інструменти виховання моральності. Адже людина жила серед природи, перебуваючи в залежності від неї, і на протязі багатьох століть спостерігаючи за природними явищами, щоб пристосуватися до них. Через фольклор наші предки передали нам найрізноманітніші знання, в тому числі і по екології, про природні явища, про лісових мешканців, про різні рослини.

І форми передачі інформації народ вибрав найоптимальніші: казки, прислів'я, загадки. Вони короткі, легко запам'ятовуються, що робить їх привабливими в очах дітей. Але не тільки наші далекі предки дбали про природу рідного краю і людської душі. Ця тема проходить через творчість багато і багатьох письменників, як відчизняних, так і зарубіжних (повість "Коли Земля скрикнула" Артура Конан Дойла, "Натураліст на мушці, або Живий портрет з природою", "Ковчег в шляху", "Птахи, звірі і родичі", "Три квитка до Едвенчер", "Піймати мені колобуса" Дж. Даррелла і інше). Для природи не має значення, якої ти національності, де ти живеш. Важливо, як ти ставишся до свого дому, до своєї природи.

Для поета природа завжди була жи-

вим організмом, що має душу. Тонкий майстер віршованих пейзажів, він виступав проти тих, хто недооцінював природу, говорив про людський глухоті, черствіння людської душі. У 1928 році журнал "Liberty Magazine" опублікував науково-фантастичну повість відомого англійського письменника Артура Конан Дойла "Коли Земля скрикнула". Але зараз, на жаль, те, що описував знаменитий англійський письменник на початку минулого століття, стало реальністю.

І все більше людей погоджуються з сером Артуром Конан Дойлем, який звернув увагу на схожість планети, на якій ми живемо, з живою істотою, але тільки дуже великим.

Повість "Коли Земля скрикнула" є п'ятою за рахунком книгою в циклі творів про професора Челленджера, який стверджував, що Земля не має ні найменшого уявлення про те, як людство експлуатує її, більш того, вона не підозрює про існування людини. Джордж Челленджер виношує і потім намагається здійснити свій план, згідно з яким Земля повинна дізнатися, що існує, щонайменше, одна людина - Джордж Едуард Челленджер, - який вимагає до себе уваги. І так після декількох років невтомної роботи, яка, що не припиняючись ні вдень, ні вночі, велася за допомогою всіляких бурів, свердел, землечерпалок і вибухів і, врешті-решт, привела до потрібної мети.

Челленджер пробив земну кору, її товщина складала чотирнадцять тисяч чотири сотні сорок два ярда. Після цього він планував дістатися до "живої плоти Землі". Професору це вдається. І після того, як він просвердлив земну мантію, по всій землі понісся рев, в якому біль, гнів, загроза і ображене велич Природи злилися в страхотливий пронизливий звук. Він тривав цілу хвилину і був подібний до голосів тисяч сирен; він пронісся по всьому південному узбережжю, досяг берегів сусідньої Франції, перелетів через Ламанш, і, врешті-решт, розтанув в спокійному літньому повітрі.

Потрібно сказати, що більшість героїв повісті, серед яких були і журналіст Мелуон, і Перлісс Джоунс, були налякані реакцією Землі.

Але вони вважали таку реакцію правильною. Їм дуже багато довелося обміркувати. І єдиною людиною, кого не чіпала така реакція Землі, був професор Челленджер. Він вважав, що планета Земля існує тільки для підтримки життя людей, що всім цим можна користуватися на свій розсуд, не думаючи про наслідки, про те, що природні копалини, водні ресурси не нескінченні, що Земля - це живий організм, такий же як ми з вами. І все що ми робимо, відображається на нас самих. І нам самим доведеться усу-

вати всі наслідки своєї ж нерозумною, безвідповідальної діяльності. Природно коли Артур Конан Дойл задумував свій твір про професора Челленджера, він спирався на прототипи реальних людей, які вже тоді завдавали шкоди планеті, не думаючи про наслідки своїх діянь.

Але історія людства і літератури в тому числі, яка є невід'ємною її частиною, знає й інші приклади. Коли своє життя люди присвячували захисту природи. Таким яскравим прикладом може служити життя та діяльність Джеральда Даррелла - чудового письменника-натураліста, великого мандрівника - який володів неповторним даром оповідача і тонким гумором. Його книги ("Натураліст на мушці, або Живий портрет з природою", "Ковчег в шляху", "Птахи, звірі і родичі", "Три квитка до Едвенчер", "Піймати мені колобуса" і багато інших) допомогли мільйонам дітей і дорослих по всьому світу по-новому подивитися на світ живої природи і відчути себе невід'ємною її частиною. Головними героями його всіх чудових збірок оповідань стали ... сам Даррелл і його незвичайні родичі і знайомі: птахи і звірі з різних куточків нашої настільки різноманітної і неосяжної планети!

Але ця дивовижна людина була не тільки письменником, що закликала до порятунку рідкісних тварин і птахів, а й тим, хто своїм прикладом показував, як це робити. У 1959 році Джеральд Даррелл створив на острові Джерсі зоопарк, на базі якого в 1963 році був організований Джерсійський трест збереження диких тварин. Основна ідея Даррелла полягала в розведенні рідкісних тварин в умовах зоопарку і надалі розселення їх в місця природного проживання. В даний час ця ідея стала загальноприйнятною науковою концепцією. І тільки завдяки Джерсійській тресту, багато видів тварин збереглися, і ми їх можемо побачити в природному середовищі існування, а не тільки у вигляді опудал в зоологічних музеях.

Якось чудовий французький письменник Антуан де Сент-Екзюпері зауважив: "Всі ми пасажери одного корабля на ім'я Земля, значить, пересті з нього просто нікуди. Якщо у людства бракуватиме сил, засобів і розуму, щоб порозумітися з природою, то на померлої, покритій пилом, млявої Землі варто було б, мабуть, встановити надгробний камінь з таким скорботним написом: "Кожен хотів кращого для себе". Ці слова були написані в першій половині ХХ століття, але ми знаємо, дуже добре знаємо, до чого призвела така психологія. Здається, що зараз буде більш правильним порівняти вже саму людину з батьком, а природу з дитиною, яка потребує захисту і турботи.



Дельфіни - люди моря

Індія визнала дельфінів особами, відмінними від людей, права на життя та свободу яких повинні дотримуватися. Натомість дельфінарій, які будувались по всій країні, будуть закриті.

Рішення було озвучено головою Міністерства навколишнього середовища та лісового господарства Індії, який заборонив також виступи з використанням дельфінів, які перебувають в неволі - в дельфінаріях, акваріумах, океанаріумі і т.д.

Дельфіни є високоінтелектуальними ссавцями з високорозвиненою соціальною організацією. Згідно з дослідженнями, дельфіни звертаються один до одного по імені і можуть запам'ятовувати звуки, що подаються "старими друзями", які вони почули, скажімо, лише одного разу 20 років тому.

Крім того, коли їм виповниться рік, дельфіни вибирають самі собі унікальні імена, що представляють собою ряд складних звукових сигналів. З цього моменту всі інші дельфіни однієї соціальної групи використовують персональне ім'я кожного при зверненні один до одного.

У дельфінів рівень самосвідомості схожий на рівень людських істот. Дельфіни можуть розпізнати власне відображення, користуватися інструментами та розуміти абстрактні поняття.

Що ці тварини такі розумні, що заслуговують юридичних прав вважає і професор біології Хуан Гонсальво з НДІ "Tetic" (Італія).

Професор Гонсальво спостерігає за афалінами, що живуть в затоці Амвракіос біля західного берега Греції. Одного разу він звернув увагу на матір поруч з мертвим немовлям. Вона підняла труп дитинча над поверхнею моря в очевидній спробі змусити його дихати.

Це повторювалося знову і знову, з різним ступенем відчаю, протягом доби, весь цей час мати з ним не розлучалася. Вона видавала звуки, торкаючись до дитинчати рилом і грудними плавниками. І покинула труп, тільки коли остаточно переконалася, що "воскресіння" неможливо.

У Болгарському, наприклад, законодавстві вбивство дельфінів класифікується як злочин, відповідно до нової поправки до Кримінального кодексу, яка передбачає до трьох років позбавлення волі і штраф в розмірі від 1000 до 10000 лев за жорстоке поводження з цими тваринами.

Дельфіни і кити - істоти дивні. Таємничі. Люди, які плавали з дельфінами, в один голос стверджують, що відчуття, ніби ти гуляєш серед симпатичних людей по вулиці. Цікаво, що дельфіни обирають не всіх людей - від деяких вони просто плывуть, не беруть в компанію, і все. Дельфіни вміють спілкуватися, у деяких видів спостерігаються стійкі сімейні зв'язки. Вчені з'ясували, що у кожного дельфіна є ім'я, яке він отримує при народженні.

- Взагалі, вплив дельфінів на людей неймовірний! Ті, кого ці морські гіганти приймають в свою компанію і потім плавають з ними разом, часто не можуть стримати сліз. Вони відчувають те, що в давньогрецькому театрі називалося "очищення - катарсис". Чому так відбувається, пояснити неможливо, - стверджують в Асоціації рибалок України.

Взагалі багато дослідників вважають, що дельфіни і кити створили свою морську цивілізацію. Люди вийшли з води на сушу, дельфіни залишилися, де були. У дослідників дельфінів є чудова фраза: "Людство створило гроші, телебачення і атомну бомбу. Дельфіни щасливі без усього цього". Є над чим замислитися, чи не так?

Що зробила з природою людина, яка відчуває себе її господарем, ми бачимо: екологічна катастрофа з кожним роком стає все більш реальною. Може, пора вже і повчитися у природи?

Дельфінарій - це морські котички, тюлені, моржі, білі кити, дельфіни... Вони теж мають право нарівні з нами на свободу!

Скільки легенд і правдивих історій супроводжують взаємини людини і дельфіна... У всіх них дельфін в критичну хвилину приходиться на допомогу до людини. Скільки людських життів врятував дельфін, часом ризикуючи власним життям... І чим людина йому відповіла натомість?.. Він розумну тварину помістив в брудному, вузькому, дрібному резервуарі цирку, змушуючи робити за їжу різні нікчемні, дурні трюки. Про це можна говорити довго... Але напевно безглуздо шукати мораль там де її не може бути, де править тільки дзвін монет...

Отримання дозволу на викиди

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНЕ ГОСПОДАРСТВО ЗОЛОЧІВСЬКОЇ СЕЛИЩНОЇ РАДИ" має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів. Підприємство розташовано на промайданчиках в смт. Золочів Золочівського району Харківської області.

Підприємство спеціалізується на заборі, очищенні, постачанні води, відведенні стічних вод. Джерелами утворення забруднюючих речовин в атмосферне повітря є каналізаційно-насосні станції, очисні споруди, опалювальні котли, пилорама, зварювальний пост, бокси зберігання техніки, майданчики тимчасового розміщення автотранспорту.

Забруднюючі речовини, які надходять до атмосферного повітря: азоту діоксид, сірчистий ангідрид, вуглецю оксид, сірководень, метилмеркаптан, етилмеркаптан, вуглеводні насичені, метан, сажа, пил деревний, аміак, заліза оксид, марганець.

Загальний викид забруднюючих речовин по підприємству в атмосферу (без CO₂) складає 0,6387 тонн на рік.

Результати розрахунку розсіювання показали, що нормативно-допустимі викиди не перевищують 1 ГДК по всім забруднюючим речовинам.

Пропозиції або зауваження просимо надсилати до Харківської обласної державної адміністрації за адресою: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 64.

Заява про наміри одержати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря ТОВ "ЕСКАЛЬ"

Товариство з обмеженою відповідальністю "ЕСКАЛЬ", розташоване за адресою: м. Харків, вул. Плиткова, 12, має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферу.

Основним видом діяльності підприємства є нанесення антикорозійного цинкового покриття на металеві деталі та конструкції методом гарячого цинкування. Джерелами утворення забруднюючих речовин є ванни травлення, флюсування, знежирення та цинкування, газові пальники печі та сушильного агрегату, призначених для нагріву ванни цинкування, котельне обладнання, витяжна шафа лабораторії, дизель-генератор, стоянки автотранспорту.

Загальна кількість джерел викидів забруднюючих речовин - 10, з них 8 - стаціонарних організованих, 2 - пересувних.

Загальний обсяг викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел становить 5,61025 т/рік, крім того, парникові гази - 2505,27964 т/рік.

Перевищень санітарних та екологічних норм не відбувається.

Скарги та пропозиції надавати у Харківську облдержадміністрацію протягом одного місяця з моменту публікації за адресою: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 64.

Заява про наміри одержати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Товариство з обмеженою відповідальністю "РАНОК", має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами. Зернове та фермерське господарства ТОВ "РАНОК" розташовуються в с. Хрестиче Красноградського району Харківської області по вул. Шкільній, 36 на північній околиці села.

Підприємство спеціалізується на вирощуванні зернових та технічних культур та розведенні великої рогатої худоби.

Джерелами утворення забруднюючих речовин на підприємстві є: труба опалювального котлу адмінкорпусу, отвори воріт складів зберігання зерна та критого току зберігання зерна, труба від зерноочишувальних машин, місце вивантаження зерна в автотранспорт, отвори воріт телятників та корівників, майданчик літнього табору, силосні ями

Загальна кількість джерел викидів забруднюючих речовин на підприємстві - 21 - з них 2 - організовані, 19 - неорганізовані. Загальна кількість забруднюючих речовин підприємства, що викидаються в атмосферу, становить 12,7275 т/рік, а також мікроорганізмів 3,7*10⁶ кл/рік. Крім того, річна кількість парникових газів складає 2,3140 т/рік.

Підприємство дотримується вимог діючого санітарного та екологічного законодавства.

Скарги та пропозиції надавати у Красноградську районну державну адміністрацію протягом одного місяця з моменту публікації газети за адресою: 63304, м. Красноград, вул. Соборна, 58-а, або за тел.: (05744) 7-15-64.

ПОВІДОМЛЕННЯ

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, не зазначається суб'єктом господарювання)

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "АТЬ-МАРКЕТ", код ЄДРПОУ 30487219

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРПОУ або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця, ідентифікаційний код або серія та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та офіційно повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку у паспорті)

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкта господарювання:

Юридична адреса: 49000, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, пр. Олександра Поля, буд. 40, контактний номер телефону: +38 (095) 235-75-25

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи-підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи*.

Планована діяльність, її характеристика.

Планованою діяльністю передбачається нове будівництво комплексу будівель та споруд розподільчого центру за адресою: Харківська обл., Харківський р-н, смт. Васищево, вул. Промислова, 12.

Технічна альтернатива 1.

Планованою діяльністю передбачається нове будівництво розподільчого центру у складі складського комплексу для продовольчих товарів. Розподільчий центр призначений для приймання продукції великими партіями від оптових постачальників та короточасне зберігання протягом 1-8 днів. Зберігання продукції передбачається на 6-ти ярусних стелажах з наступною комплектацією та поставкою товарів у торговельну мережу. Номенклатура продовольчих товарів, що зберігатимуться на розподільчому центрі - розфасовані та упаковані продукти харчування.

До складу розподільчого центру входять:

- склад, у якому розміщуються: сухі склади, склад-холодильник з температурою зберігання +4 град., склад-холодильник з температурою зберігання +10 град., склад МТС, склад тари, акумуляторна, приміщення технічного обслуговування техніки, що працює в складах, їдальня, 2 топкові, адміністративні блоки з офісними, санітарно-побутовими та допоміжними приміщеннями, трансформаторна підстанція, фельдшерсько-оздоровчий пункт.
- контрольно-пропускний пункт;
- пункт випуску автомобілів, що включає в себе пост діагностики, пост огляду, шиномонтажну ділянку, слюсарну ділянку, склад використаних матеріалів, побутові та допоміжні приміщення;
- модульні будівлі;
- трансформаторна підстанція;
- дизель-генератор;
- насосна з пожежними резервуарами;
- майданчик для ТПВ;
- автостоянки для легкових та вантажних автомобілів загальною місткістю 217 машиномісць;
- очисні споруди дощових стоків;
- протирадіаційне укриття;

- паливозаправний пункт, призначений для заправлення дизельним паливом власного автотранспорту. До складу паливозаправного пункту входять два наземних двостінних сталевих горизонтальних резервуара ємністю 20 м³ кожний та паливороздавальна колонка NOVA 2202/21SB на два рукава продуктивністю 2x80 л/хв.

Плановане розміщення будівель та споруд обумовлено функціональним призначенням, мінімальною довиною інженерних мереж, вимогами санітарно-гігієнічних і протипожежних норм на проектування.

Технічна альтернатива 2.

Зберігання дизельного палива на паливозаправному пункті в підземних резервуарах. При аналізі прийнятого варіанту планованої діяльності та технічної альтернативи 2 розглядались наступні аспекти. Встановлення наземних резервуарів має меншу трудомісткість будівельних робіт у порівнянні з розміщенням підземних резервуарів. Крім того, при експлуатації наземних резервуарів існує можливість більш зручного обслуговування та контролю технічного стану обладнання, що попереджає виникнення аварійних ситуацій.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

Розміщення комплексу будівель та споруд розподільчого центру передбачається по вул. Промислова, 12 в смт. Васищево Харківського району Харківської області, на земельній ділянці площею 9,2797 га, що перебуває в оренді ТОВ "АТЬ-МАРКЕТ". Категорія земель: землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення. Цільове призначення земельної ділянки: для розміщення та експлуатації основних, підсобних і допоміжних будівель та споруд підприємств переробної, машинобудівної та іншої промисловості.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Територіальна альтернатива 2 не розглядалася, оскільки розміщення комплексу будівель та споруд розподільчого центру на обраній земельній ділянці відповідає її цільовому призначенню та вимогам протипожежних, санітарних та екологічних норм.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Метою планованої діяльності є розміщення складських приміщень для зберігання товарів продовольчої групи з подальшим відправленням даних товарів споживачам на реалізацію, створення додаткових робочих місць, збільшення надходжень у місцевий та державний бюджет при дотриманні протипожежних, екологічних та санітарно-гігієнічних норм.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо)

Площа земельної ділянки - 9,2797 га.

Загальна площа складу - 30946,11 м². Поверховість будівлі складу - 1-2 поверхи.

Розрахунковий чисельний склад працюючих - 1363 чол.

Режим роботи - 360 днів на рік, цілодобово.

Будівля складу є прямокутної форми в плані з максимальними зовнішніми розмірами 248,4 x 115,7 м. Будівля складу включає в себе: сухі склади, приймальні експедиції сухих складів, експедиції відвантаження сухих складів, холодильні камери; приймальні експедиції холодильних камер, відвантажувальні експедиції приймальних камер, навіс для тари; приміщення для обслуговування автомобілів (приміщення ТО, приміщення заправки підлогомиїх машин, комору ТО, приміщення для обдування техніки, акумуляторну), електроприміщення, сепараторну, адміністративні блоки з офісними, санітарно-побутовими та допоміжними приміщеннями, їдальня, 2 топкові, трансформаторну підстанцію, фельдшерсько-оздоровчий пункт.

Пункт випуску автомобілів включає в себе пост діагностики, пост огляду, шиномонтажну ділянку, слюсарну ділянку, склад використаних матеріалів, побутові та допоміжні приміщення.

Паливо-роздавальний пункт призначений для заправлення дизельним паливом власного автотранспорту. До складу паливозаправного пункту входять два наземних двостінних сталевих горизонтальних резервуара ємністю 20 м³ кожний та паливороздавальна колонка NOVA 2202/21SB на два рукава продуктивністю 2x80 л/хв.

Для тимчасового зберігання легкового та вантажного автотранспорту на території підприємства передбачені автостоянки загальною місткістю 217 машиномісць.

Джерелом теплопостачання проектного об'єкту (опалення та теплопостачання припливних установок) є 2 власні топкові, кожна топкова обладнана двома газовими конденсаційними водогрійними котлами "Buderus" Logotom plus GB162-100 V2, потужністю 94,5 кВт кожний. Гаряче водопостачання передбачається від електроводонагрівачів.

Для забезпечення проектного об'єкту електроенергією під час її аварійного відключення передбачена установка дизель-генератора.

Водопостачання проектного об'єкту передбачено від існуючої централізованої системи водопроводу смт. Васищево, водовідведення - до існуючих централізованих мереж каналізації.

Очищення поверхневих стічних вод здійснюватиметься на локальних очисних спорудах, після яких зливи води будуть скидатися до існуючого колектору зливної мережі смт. Васищево.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної та територіальної альтернативи 1

Екологічні обмеження встановлюються згідно нормативам діючого законодавства в сфері охорони навколишнього природного середовища. Санітарно-епідеміологічні обмеження - за нормативами гранично-допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, шумового, іонізуючого та радіаційного впливу.

Згідно з додатком 6 "Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів", затвердженими наказом МОЗ України від 19.06.1996 р. № 173 (далі - ДСП 173), нормативна санітарно-захисна зона для продовольчих торгово-розподільних складів становить 50 м.

Для паливозаправного пункту, що входить до складу об'єктів інфраструктури проектного розподільчого центру, нормативна санітарно-захисна зона відповідно до п. 5.32 ДСП 173 становить 50 м.

Для відкритих стоянок автотранспорту на 11-50 м/м санітарний розрив до житлової забудови складає 15 м, на 51-100 м/м - 25 м, 101-300 м/м - 35 м (додаток 10 ДСП 173)

Обмеженнями впливу на рослинний і тваринний світ є законодавчі вимоги щодо збережен-

ня біорізноманіття об'єктів рослинного і тваринного світу; недопустимість погіршення середовища існування, шляхів міграції та умов розмноження диких тварин; запобігання небажаним змінам природних рослинних угруповань та негативному впливу на них господарської діяльності. Основні обмеження, пов'язані із здійсненням діяльності, стосуються наступних соціальних питань: здоров'я населення та його безпеки, стурбованості людей можливим негативним впливом на навколишнє середовище, впливу на зони відпочинку, використання земель.

Об'єкт проектування знаходиться за межами зон охорони пам'яток культурної спадщини, меж історичних ареалів, зон регулювання забудови, зон охоронюваного ландшафту, зон охорони археологічного культурного шару, охоронних зон об'єктів природно-заповідного фонду, прибережних смуг, та інших зон.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічні технічній альтернативі 1

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядаються у зв'язку з відсутністю територіальної альтернативи

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

щодо технічної та територіальної альтернативи 1

Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні, гідрологічні та інші вишукування у неопередженому обсязі згідно чинного законодавства. Проектні рішення в період будівництва та експлуатації повинні забезпечувати раціональне використання ґрунту, повинні бути передбачені заходи проти дії підтоплення, просідання, активізації інших екзогенних процесів, а також охоронні, відновлювані, захисні та компенсаційні заходи.

З метою захисту території передбачаються наступні заходи:

- тверде покриття майданчика;
- вертикальне планування території вирішене з урахуванням найбільш сприятливих умов для відведення дощових стічних вод;
- очищення дощових стоків на локальних очисних спорудах перед їх відведенням до мережі існуючої дощової каналізації населеного пункту;
- відведення господарсько-побутових стоків до існуючої мережі каналізації населеного пункту;
- встановлення резервуарів зберігання дизельного палива на бетонному майданчику з влаштуванням лотків та приямку для збирання випадкових проливів;
- дотримання протипожежних відстаней між будівлями та спорудами, забезпечення вільного під'їзду пожежних машин до всіх будівель і споруд.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічні технічній альтернативі 1

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядаються у зв'язку з відсутністю територіальної альтернативи

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

Можливі впливи планованої діяльності на довкілля включають:

щодо технічної та територіальної альтернативи 1

- *на ґрунт, земельні ресурси:* Допустимий вплив. Потенційними джерелами забруднення ґрунту і ґрунтів під час експлуатації об'єкту є випадкові проливи дизельного палива на паливозаправному пункті, маневрування автотранспорту по майданчику підприємства. Для запобігання негативного впливу на земельні ресурси передбачається ряд заходів (тверде покриття майданчика, встановлення резервуарів зберігання дизельного палива на бетонному майданчику з влаштуванням лотків та приямку для збирання випадкових проливів, вертикальне планування території з відведенням дощових стоків на локальні очисні споруди та подальшим скиданням очищених стоків до існуючої мережі дощової каналізації та інш.).

- *на атмосферу:* Допустимий вплив. Джерелами утворення забруднюючих речовин на проектованому об'єкті є процеси спалювання природного газу в двох топкових та руйтлах, злив та зберігання дизельного палива на паливозаправному пункті, заправлення автотранспорту, зарядження акумуляторних батарей, приготування їжі в їдальні, обслуговування автотранспорту та спец. техніки (обдування техніки, вулканізація шин), робота верстатного обладнання, маневрування автотранспорту по майданчику підприємства, робота аварійного джерела електропостачання - дизель-генератора. Перевищень гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин на межі нормативної санітарно-захисної зони та межі найближчої житлової забудови не очікується.

- *поверхневі водні об'єкти, підземні води:* Допустимий вплив. Водопостачання проектованого об'єкту передбачено від існуючої централізованої системи водопроводу смт. Васищево, водовідведення - до існуючих централізованих мереж каналізації. Очищення поверхневих стічних вод здійснюватиметься на локальних очисних спорудах, після яких зливної води будуть скидатися до існуючого колектору зливної мережі смт. Васищево.

- *клімат і мікроклімат:* вплив не передбачається.
- *рослинний і тваринний світ, заповідні об'єкти:* вплив не передбачається.
- *навколишнє соціальне середовище (населення):* позитивний вплив.
- *навколишнє техногенне середовище:* вплив не передбачається.

щодо технічної альтернативи 2

Аналогічні технічній альтернативі 1

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядаються у зв'язку з відсутністю територіальної альтернативи

9. Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля")

Проектований об'єкт належить до другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля згідно із ст.3, п. 3, п.4, абзац 2 (поверхневе та підземне зберігання викопного палива чи продуктів їх переробки на площі 500 квадратних метрів і більше або об'ємом (для рідких або газоподібних) 15 кубічних метрів і більше) та ст.3, п. 3, п.п. 10, абзац 2 (будівництво (облаштування) автостоянок на площі не менш як 1 гектар і більш як на 100 паркомісць) Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" № 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу) (зазначених держав)

Підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу немає

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД у відповідності із ст.6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" № 2059-VIII від 23 травня 2017 року. Зокрема, планується провести дослідження із впливу планованого будівництва на повітря, ґрунт, поверхневі та ґрунтові води, флору і фауну району розміщення проектного об'єкту.

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля". Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

- підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля;
- проведення громадського обговорення планованої діяльності;
- аналіз уповноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації;
- надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого абзацом п'ятим цього пункту;
- врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішеннях про провадження планованої діяльності, зазначеного в пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обгрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження.

Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у такій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях. Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Протягом 20 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному в пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду Ваших зауважень і пропозицій.

У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних. Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обгрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде Дозвіл на виконання будівельних робіт

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля"), що видається Державною архітектурно-будівельною інспекцією у Харківській області (орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надіслати до

Департаменту захисту довкілля та природокористування Харківської обласної державної адміністрації

(найменування уповноваженого органу)

Поштова адреса: 61022, м. Харків, м-н. Свободи, 5 Держпром, 4 під'їзд, 7 поверх,
e-mail: ecodpart@kharkivoda.gov.ua

(поштова адреса, електронна адреса)

Начальник управління раціонального використання природних ресурсів та оцінки впливу на довкілля Стребкова Алла Юрійвна, тел. (057) 705-06-81

Начальник відділу оцінки впливу на довкілля, моніторингу та зв'язків з громадськістю Варв'янський Вадим Юрійович, тел. (057) 705-06-66

(номер телефону та контактна особа)

Забруднення повітря - головна проблема для навколишнього середовища



Забруднення повітря, як ми його знаємо сьогодні, почалося з промислової революції в Європі в XIX столітті. В останні кілька десятиліть це стало головною проблемою для нашого навколишнього середовища.

Чисте повітря зазвичай складається з азоту (76%), кисню (22%), діоксиду вуглецю і декількох інших газів.

Коли шкідливі елементи потрапляють в повітря, вони можуть викликати проблеми зі здоров'ям, а також можуть пошкодити навколишнє середовище, будівлі і ґрунт. Вони роблять озоновий шар тонше і тонше і ведуть до потепління атмосфери і кліматичних змін.

Протягом багатьох років наш сучасний стиль життя привів до забруднення повітря. Заводи, транспортні засоби всіх видів, зростання кількості людей - це ті речі, які сьогодні відповідають за забруднення повітря. Але не всі забруднення в повітрі викликані людьми. Лісові пожежі, пилові бурі і виверження вулканів можуть привести до забруднення атмосфери.

Оксид вуглецю є безбарвний газ, який звільняється, коли деревина, бензин або вугілля повністю не спалюються. Теж саме відбувається в сигаретах. Через це менше кисню надходить в нашу кров, і це робить нас неорганізованими і сонними.

Вуглекислий газ - це парниковий газ, який потрапляє в атмосферу,

коли ми спалюємо вугілля, нафту або деревину.

Хлорфторвуглеці (ХФВ) представляють собою гази, що надходять з систем кондиціонування або холодильників. Коли вони піднімаються в повітря, вони піднімаються високо в атмосферу (близько 20-50 км над землею поверхнею). Там вони контактують з іншими газами і руйнують озоновий шар. Нам потрібен озоновий шар, тому що він захищає нас від сонячних ультрафіолетових променів.

Свинець - в бензині, фарбі, батареях і інших продуктах. Дуже небезпечно, коли він потрапляє в наші тіла. У деяких випадках він може навіть викликати рак.

Ми знаємо про два типи озону: природний озон знаходиться у верхній частині нашої атмосфери, але на землі люди також проводять озон. Трафік і фабрики викликають озоновий шар. Це особливо небезпечно для дітей і літніх людей. Це робить їх втомленими, і лікарі пропонують не виходити на вулицю, коли в повітрі занадто багато озону.

Оксид азоту викликає зміг і кислотні дощі. Він проводиться при спалюванні

палива, такого як вугілля і масло. Це може привести до проблем з диханням, особливо коли діти виходять на вулицю взимку.

Діоксид сірки - це газ, який потрапляє в повітря, коли вугілля спалюється на електростанціях. Паперові фабрики і інша хімічна промисловість також виробляють двоокис сірки. Цей забруднювач може привести до захворювань легенів.

Іншим результатом забруднення повітря є кислотні дощі. Це відбувається, коли діоксид сірки і оксид азоту потрапляють в повітря. Коли йде дощ, вода, яка падає на нас, містить в собі ці небезпечні речовини.

Кислотні дощі також може бути викликаний виверженнями вулканів.

Вулкани посилають отруйні гази високо в атмосферу. Кислотні дощі ведуть до руйнування лісів, озер і ґрунту. Багато озер і річок були отруєні протягом десятиліть, і навіть деякі види риб зникли. Будинки також піддаються корозії через кислотні дощі.

Забруднювачі можуть подорожувати в повітрі протягом довгого часу, перш ніж вони опустяться на землю.

Ось чому іноді важко сказати, звідки походять небезпечні забруднювачі. Кислотні дощі, що руйнують ліса і озера в Австрії та Німеччині, можливо надходять з електростанцій в країнах Східної Європи.

Робота з очищення нашого повітря складна, але можлива. Вибір інших видів енергії, таких як сонячна енергія, енергія вітру або енергія припливів, може бути використана для боротьби з забрудненням.

Такі міста, як Лондон, показали, що за короткий час можливо домогтися кращої якості повітря. Але ми, люди, також можемо допомогти зробити повітря навколо нас чистіше!

- Прогулянка пішки або на велосипеді до школи або один до одного;

- Поїздка на роботу в автобусі або на електричці;

- Організуйте спільні поїздки в автомобілях;

- Не використовуйте спреї!

- Переконайтеся, що ваші батьки щороку перевіряють забруднення автомобіля!

- Дерева дають нам кисень і поглинають вуглекислий газ. Вони очищають повітря навколо нас. Подбайте про них!

- Вимикайте світло, коли виходите з кімнати. Використовуйте стільки світла, скільки вам дійсно потрібно.

- Не перегрівайте свою кімнату в зимові місяці. Краще носити пуловер, ніж перебувати в занадто теплій кімнаті.

Смог - це комбінація диму і туману. Це відбувається, коли гази палива, що спалюється зливаються з туманом на землі. Коли тепло і сонячне світло з'єднуються з цими газами, вони утворюють тонкі, небезпечні частинки в повітрі.

Смог зустрічається у великих містах з великою кількістю трафіку. Особливо в літній час, коли дуже жарко, смог стоїть дуже низько над землею. Це небезпечно для нашого дихання і в областях смогу ми не можемо бачити дуже добре.

Смог був вперше виявлений у Великобританії в 19 столітті, на початку промислової революції. У той час люди використовували вугілля для опалення та приготування їжі. Заводи також використовували вугілля для виробництва заліза і сталі. Дим збирався разом з мокрим, туманним повітрям і ставав жовтим. Смог часто залишався над містами протягом багатьох днів. Це викликало хвороби легенів і проблеми з диханням. Щорічно тисячі людей гинули в Лондоні.

Сьогодні міста розташовані в жарких субтропічних районах та з високою чисельністю населення, мають найбільші проблеми зі смогом - Лос-Анджелес, Мехіко і Каїр.

Багато зроблено для запобігання смогу останній час. Заводи використовують вугілля, в якому не так багато сірки. Автомобілі сьогодні набагато чистіші. У деяких містах навіть не дозволяється їздити на автомобілях в дни смогу.

Газета - "Екосвіт", вітчизняне, українською мовою.

Тематика газети - екологічна.

Засновник - Харківська обласна організація Українського товариства охорони природи.

Відповідальний за випуск - Суровцева І. В.

Порядковий номер випуску, дата його виходу в світ - №35 від 7.09.2020.

Тираж - 300 шт. Розповсюджується безкоштовно.

Адреса видавця - м. Харків, вул. Серпова 4, оф. 511-610.

Серія, номер і дата видачі свідоцтва про державну реєстрацію - KB № 24203-14043ПР від 30.10.2019.

Видавець - ФОП Суровцева І. В.

Точка зору відповідального за видання не завжди співпадає з точкою зору авторів.

Відповідальність за зміст реклами несе рекламодавець.

Рукописи не рецензуються та не повертаються.

Тематика газети - екологічна, українською мовою.

Спосіб поширення: 100% - роздріб.

Обсяг: 8 шпальт. Формат: А4, кольорова.

Розміщення інформації в газеті "Екосвіт"

тел. +38 099 199 69 79 surovtceva2205@gmail.com