

ЕКОСВІТ

№ 9
2020

ПОНЕДІЛОК, 17 ЛЮТОГО «ЧИСТА КРАЇНА – ЧИСТА ЗЕМЛЯ»

ХАРКІВСЬКА ОБЛАСНА ОРГАНІЗАЦІЯ УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА ОХОРОНИ ПРИРОДИ

Відродження екології Японії

Після закінчення Другої світової війни Токіо залишився спопелілим полем без єдиної споруди. Не звертаючи уваги на людей, що намагалися якось вижити, в уцілілі парки, храми і на кладовища стали повертатися тварини. Під час війни Японія втратила 3 100 000 своїх громадян, ВВП держави скоротилася наполовину. 15 мільйонів людей залишилися без даху над головою в результаті пожеж. Масштаб найгіршою в історії Японії екологічної катастрофи був безпрецедентним.



поступаються за популярністю знайомству з місцевою кухнею і шопінгом.

Токіо - мегаполіс, який можна вважати квінтесенцією всієї країни. Гора Фудзі і протікаюча по Токіо річка Суміда вважаються символом змін, що відбуваються в навколишньому середовищі Японії.

За кількістю днів, коли з Токіо видно Фудзі, можна визначити рівень забруднення атмосфери. Учні школи Сейкей в місті Мусасіно, який входить до складу столичного округу, з 1963 року в рамках навчальної програми займаються збором різних метеорологічних даних. На протязі вже більше півстоліття діти щодня відзначають, чи видно неозброєним поглядом з даху школи гору Фудзі, яка перебуває на відстані 83 кілометрів. У 1965 році, на піку періоду інтенсивного економічного зростання, Фудзі було видно всього 22 дні на рік.

Після нафтової кризи 1973 року кількість днів зросла до вісімдесяти. Скорочення споживання нафти призвело до поліпшення екологічної ситуації. Були введені жорсткі обмеження на вихлопні гази автомобілів і заводські відходи повітря в Токіо. На тлі одночасного зниження рівня вологості в 2014 році число днів, коли з Токіо видно гору Фудзі, досягло рекордного за всю історію показника - 138 днів.

Однак шлях до цього рекорду був нелегким. 18 липня 1970 року під час уроку фізкультури на спортивному майданчику середньої школи Ріссі в Токіо, поблизу від якої проходила автомагістраль №7, 43 учня стали скаржитися на біль в очах і горлі. Симптоми були викликані фотохімічним смогом.

(Продовження на сторінці 8)

ПОВІДОМЛЕННЯ

про оприлюднення проекту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку генерального плану смт Есхар Чугуївського району Харківської області

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

Проект "Генерального плану смт Есхар Чугуївського 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.

Генеральний план смт Есхар розробляється з метою визначення територіального розвитку на розрахунковий період з урахуванням перспектив, об'єднаних раціональним використанням територіальних та природних ресурсів, встановлення меж населеного пункту, а також з метою оптимальної функціональної організації поселення, яка має забезпечувати розвиток та реконструкцію сільського поселення, найкращі умови проживання та праці.

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

Есхарівська селищна рада Чугуївського району Харківської області за адресою: 63524, Харківська обл., Чугуївський район, смт Есхар, вул. Перемоги, 8

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):

16.12.2019 - в газеті "ЕКОСВІТ";

16.12.2019 - в газеті "Харківський кур'єр".

Дата подання повідомлення про оприлюднення звіту про стратегічну екологічну оцінку та розміщення звіту СЕО на офіційному веб-сайті Чугуївської районної ради.

Публікація повідомлення в друкованих засобах масової інформації:

17.02.2020р - в газеті "ЕКОСВІТ";

17.02.2020 р - в газеті "Харківський кур'єр".

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

Надання письмових зауважень та пропозицій до Есхарівської селищної ради Чугуївського району Харківської області за адресою: 63524, Харківська обл., Чугуївський район, смт Есхар, вул. Перемоги, 8, електронна адреса: esharivska.rada@ukr.net, тел. (057)46-30-111

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

громадські слухання не проводимуться.

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: Есхарівська селищна рада Чугуївського району Харківської області за адресою: 63524, Харківська обл., Чугуївський район, смт Есхар, вул. Перемоги, 8, електронна адреса: esharivska.rada@ukr.net, тел. (057)46-30-111.

Контактна особа - Секретар селищної ради Тишкевич Олена Миколаївна.

г) орган, до якого подаються зауваження та пропозиції: Есхарівська селищна рада Чугуївського району Харківської області за адресою: 63524, Харківська обл., Чугуївський район, смт Есхар, вул. Перемоги, 8, електронна адреса: esharivska.rada@ukr.net, тел. (057)46-30-111, строки подання зауважень та пропозицій: з 17.02.2020 року протягом 30 днів включно.

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

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

Звіт про стратегічну екологічну оцінку проекту оприлюднено 17.02.2020 року на офіційному сайті Чугуївської районної ради. Строк громадського обговорення та консультування становить 30 днів з дня оприлюднення повідомлення.

4. **Необхідність проведення транскордонних консультацій щодо проекту документа державного планування.**

Підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля немає.

(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 "СВІСС КРОНО" структурний підрозділ Солоницівка, код за ЄДРПОУ 31147999

(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 в паспорті)

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

1. Інформація про суб'єкта господарювання

Юридична адреса: 80400, Львівська обл., м. Кам'яна-Бузька, вул. Я. Мудрого, 62. Адреса місця провадження діяльності: 62370, Харківська обл., Дергачівський р-н, смт. Солоницівка, вул. Заводська, 1. Тел.: (05763) 72-081.

(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.

Виробництво ламінованих деревостружкових плит на промисловому майданчику ТОВ "СВІСС КРОНО" структурний підрозділ Солоницівка.

Виробнича річна потужність підприємства складає: плита деревостружкова - 140 тис. м³/рік (в т.ч. плита деревостружкова ламінована в кількості 130 тис. м³/рік); півки декоративні - 4 млн. м²/рік.

Технічна альтернатива 1.

На території промислового майданчика розміщені: склад сировини, дільниця попередньої підготовки деревини (надалі - дільниця ППД), цех деревостружкових плит (надалі - цех ДСП) з сушильним відділенням, лінією виробництва плит Diffenbacher та лінією шліфування, цех ламінування ДСП (лінія ламінування Siempelkamp), цех імпрегування (лінія VITS), цех щитових меблевих деталей, склад готової продукції, технологічна установка спалювання відходів деревини, котельня, їдальня, акумуляторна, центральна виробнича лабораторія, транспортна дільниця, стоянка, ремонтно-механічна дільниця з постом зварювання, трансформаторні підстанції, газо-розподільча підстанція, інженерні споруди та мережі, адміністративні та побутові приміщення.

На склад сировини надходить автотранспортом постачальника та залізничним транспортом. У якості сировини для виробництва ДСП використовуються дрова технологічні, тріска, тирса та стружка, які зберігаються на складських майданчиках.

На території дільниці ППД здійснюються операції з подрібнення дров технологічних в тріску за допомогою дробарки "WHT-2000", зберігання подрібненого матеріалу в боксах та виготовлення стружки. Виробництво стружки здійснюється на верстаках "Kloknar".

На території цеху ДСП проводяться операції з сушіння стружки сушильними установками "Прогрес" барабанного типу (4 одиниці), сортування стружки на механічно-сортувальних машинах, транспортування та зберігання технологічного резерву стружки, дозування клею, змішування клею із стружкою в змішувачах типу "PAL" зовнішнього і внутрішнього шарів, виготовлення плит на технологічній лінії "Dieffenbacher", кондиціонування плит, шліфування плит, зберігання їх в складі ДСП, виготовлення пакувальних матеріалів на верстаті "Holzma".

На території цеху імпрегування розміщена лінія "VITS", на якій виготовляються листи півки методом просочення декоративного паперу з використанням карбамідо-формальдегідних та меламіно-формальдегідних смол.

На території цеху щитових меблевих деталей зберігається резерв півок декоративних та пакувальних матеріалів.

На території цеху ламінування розміщена лінія ламінування "Siempelkamp" з аспіраційною установкою, на якій проводиться ламінування деревостружкових плит декоративними півками та пакування готової продукції.

На складі готової продукції зберігаються шліфовані і ламіновані дерево-стружкові плити. Переміщення сировини, матеріалів та продукції в цехах і складах виконується автомобільними та електричними навантажувачами.

Для отримання теплової енергії для обігріву приміщень на підприємстві використовується технологічна установка спалювання відходів деревини.

Для отримання теплової енергії на технологічні потреби використовується котел "WEV-8000 G", який працює на природному газі.

На дільницях та в підрозділах промислового майданчика підприємства встановлене газоочисне обладнання для очистки забрудненого повітря від аспіраційних систем.

Технічна альтернатива 2.

Не розглядається, так як виробництво ламінованих деревостружкових плит на промисловому майданчику ТОВ "СВІСС КРОНО" структурний підрозділ Солоницівка впроваджується наявним фондом сучасного технологічного і газоочисного обладнання, а продуктивність фонду цілком задовольняє потреби підприємства.

Встановлене газоочисне обладнання є невід'ємними елементами верстатів та технологічних ліній з виробництва ламінованих деревостружкових плит, має високу ефективність очищення повітряної суміші (з ККД до 99,8 %) та мінімальні показники концентрації забруднюючих речовин після очистки.

Для зменшення споживання енергоресурсів і утворення відходів на підприємстві технологією виробництва передбачено вторинне використання пилу деревини, як пального палива для процесу сушіння стружки. Пил деревини утворюється в процесі шліфування плит та ефективної очистки відпрацьованого повітря від аспіраційних систем.

Технічна альтернатива 1 повністю відповідає вимогам діючого законодавства в сфері екологічної безпеки та виступає оптимальним варіантом реалізації проекту.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1.

В адміністративному відношенні промисловий майданчик ТОВ "СВІСС КРОНО" структурний підрозділ Солоницівка знаходиться за адресою: 62370, Харківська обл., Дергачівський р-н, смт Солоницівка, вул. Заводська, 1.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2.

Підприємство існує - інші територіальні альтернативи не розглядаються.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Соціально-економічний вплив від планованої діяльності носить позитивний характер. Це: сплата податків до Державного та місцевого бюджетів, покращення загальної соціально-економічної ситуації регіону через забезпеченість робочих місць і забезпечення підприємств та населення якісною продукцією.

Прийняті природоохоронні заходи забезпечують мінімальний залишковий рівень впливу господарської діяльності на умови життєдіяльності та здоров'я місцевого населення.

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

Планована річна продуктивність підприємства ТОВ "СВІСС КРОНО" структурний підрозділ Солоницівка складає: плита деревостружкова - 140 тис. м³/рік (в т.ч. плита деревостружкова ламінована в кількості 130 тис. м³/рік); півки декоративні - 4 млн. м²/рік.

Для господарсько-побутових і виробничих потреб використовується вода із існуючих свердловин підприємства. Обсяг водоспоживання згідно дозволу на спец-водокористування становить 298,401 м³/добу або 74,097 тис. м³/рік.

Для отримання тепла на підприємстві використовується технологічна установка спалювання відходів деревини.

Для технологічних потреб виробництва, як теплогенератор, використовується котел "WEV-8000 G" на природному газі.

Електропостачання підприємства здійснюється від підстанції ПС "Солоницівка" повітряними та кабельними лініями 10 кВ, річна витрата електроенергії становить 32100 тис. кВт год/рік.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

щодо технічної альтернативи 1

- забезпечення екологічної безпеки життєдіяльності населення, додержання санітарно-гігієнічних нормативів щодо шкідливих впливів на навколишнє природне середовище;

- попередження засмічення, забруднення ґрунтів, поверхневих та підземних вод;

- виконання обмежень щодо здійснення господарської діяльності в межах санітарно-захисної зони водних свердловин;

- збір та передача відходів спеціалізованим підприємствам у відповідності до встановлених санітарно-гігієнічних вимог і природоохоронного законодавства;

- дотримання обов'язків водокористувача та умов дозволу на спеціальне водокористування;

- виконання правил протипожежної безпеки;

- виконання вимог щодо раціонального використання природних ресурсів.

щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

щодо територіальної альтернативи 1

Дотримання нормативного розміру санітарно-захисної зони, гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, шумового та іонізуючого впливу згідно "Державних санітарних правил планування та забудови

населених пунктів", що затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України № 173 від 19.06.1996 р.

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається.

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

щодо технічної альтернативи 1

В складі проектної документації передбачені заходи по забезпеченню охорони навколишнього природного середовища згідно з чинними в Україні нормами та правилами.

щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

щодо територіальної альтернативи 1

В складі проектної документації передбачені заходи по забезпеченню охорони навколишнього природного середовища згідно з чинними в Україні нормами та правилами.

щодо територіальної альтернативи 2

Не розглядається.

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

щодо технічної альтернативи 1

Клімат та мікроклімат - негативний вплив відсутній.

Атмосферне повітря - викиди забруднюючих речовин від вентиляційних установок, що видаляють забруднене повітря від технологічного обладнання дільниці підприємства та неорганізовані джерела викидів забруднюючих речовин. На дільницях та підрозділах промзонаданчика підприємства встановлене газоочисне обладнання що дозволяє знизити викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Водне середовище - за рахунок відбору води під час видобування підземних вод, який здійснюється в нормативних межах. Водовідбір виконується у відповідності з дозволом на спеціальне водокористування.

Ґрунти - негативний вплив відсутній. Планова діяльність здійснюється в межах існуючої земельної ділянки, земляних робіт в рамках планової діяльності не планується.

Поводження з відходами - вплив не передбачається. Процес утворення та поведження з відходами регулюється вимогами Закону України "Про відходи". Тверді побутові відходи (ТПВ) і безпечні відходи, прирівняні до побутових, передаються комунальному підприємству для вивозу на полігон ТПВ згідно укладених договорів. Небезпечні відходи, передаються за договорами спеціалізованим підприємствам, що мають відповідну ліцензію для подальшого поведження з ними.

Електромагнітний вплив - негативний вплив відсутній.

Шумове навантаження - шумове навантаження від робочого обладнання не перевищуватиме допустимих значень на межі житлової забудови.

Рослинний і тваринний світ та об'єкти природно-заповідного фонду - вплив не передбачається.

Соціальне середовище - позитивний. Створення робочих місць, відпуск якісної сировини для забезпечення потреб підприємств і населення, забезпечення надходжень в державний та місцевий бюджет.

Техногенне середовище - вплив не передбачається. Планова діяльність не спричиняє порушення навколишнього техногенного середовища за умови комплексного дотримання правил експлуатації об'єкту планованої діяльності.

щодо технічної альтернативи 2

Не розглядається.

щодо територіальної альтернативи 1

Провадження планованої діяльності здійснюється у межах діючого промислового майданчика ТОВ "СВІСС КРОНО" структурний підрозділ Солоницівка, який знаходиться за адресою: 62370, Харківська обл., Дергачівський р-н, смт Солоницівка, вул. Заводська, 1

щодо територіальної альтернативи 2

Підприємство існує - інші територіальні альтернативи не розглядаються.

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")

Планова діяльність належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля згідно статті 3 частини 3 пункту 14 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" - розширення та зміни, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності, встановлення (затвердження) рішенням про провадження планованої діяльності або подовження строків її провадження, реконструкцію, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності та об'єктів, зазначених у пунктах 1-13 цієї частини, крім тих, які не справляють значного впливу на довкілля відповідно до критеріїв, затверджених Кабінетом Міністрів України.

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

Трансграничний вплив відсутній.

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

Відповідно до статті 6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" з урахуванням сфер, джерел та видів можливого впливу на довкілля.

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 трансграничного 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 рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у 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.

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 у 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

Висновок з оцінки впливу на довкілля, що видається Департаментом екології та природних ресурсів Харківської обласної державної адміністрації.

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля")

(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 надсилати до

Департаменту екології та природних ресурсів Харківської обласної державної адміністрації, за адресою: 61022, м. Харків, майдан Свободи, 5, Держпром, 4-й під'їзд, 7-й поверх, тел. (057) 705-06-83, електронна адреса: ecodpart@kharkivoda.gov.ua.

Контактна особа: начальник відділу оцінки впливу на довкілля, моніторингу, зв'язків з громадськістю, Варв'янський В. Ю., тел: (057) 705-06-66.

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер телефону та контактна особа)

* Суб'єкт господарювання має право розглядати більше технічних та територіальних альтернатив

(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

УПРАВЛІННЯ З БУДІВНИЦТВА, РЕМОНТУ ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ ДЕПАРТАМЕНТУ БУДІВНИЦТВА ТА ШЛЯХОВОГО ГОСПОДАРСТВА ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ, код згідно з ЄДРОПОУ 04058516

(повне найменування юридичної особи, код згідно з ЄДРОПОУ 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: 61003, Харківська область, м. Харків, м-н Конституції, буд.7. Контактний номер телефону: (057) 725-27-78. E-mail: uks-tehotdel@ukr.net

(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.

Будівництво колектору зливової каналізації від вул. Нікітіна вздовж вул. Рижівській.

Технічна альтернатива 1.

Передбачається будівництво колектору зливової каналізації від вул. Нікітіна вздовж вул. Рижівській з подальшим скидом через локальні очисні споруди в р. Харків.

На всій протяжності проектного колектора зливової каналізації до пров. Рижівського встановлюються дощоприймальні колодязі згідно з вертикальним плануванням території і підключаються на новий колектор. Дощоприймальні колодязі виконуються прямокутними зі збірних залізобетонних конструкцій.

Існуючі мережі зливової каналізації від житлового будинку по просп. Московському, 89 переключаються на новий колектор.

На перехрестях проїжджої частини вул. Рижівській з пов'язаними з нею вулицями та провулками встановлюється необхідна кількість дощоприймальних колодязів і підключаються на проєктовані мережі зливової каналізації.

На проїжджій частині вул. Юр'ївської, напроти будівлі Адміністрації Московського району Харківської міської ради, передбачається будівництво дощоприймальних колодязів з подальшим підключенням їх в мережі зливової каналізації.

Тампонаж існуючої ділянки мережі зливової каналізації діаметром 700 мм, яка проходить під трамвайними коліями по просп. Московському, в районі вул. Нікітіна. Встановлення локальних очисних споруд, продуктивністю 150 л/с.

Передбачається благоустрій з відновленням асфальтобетонного покриття проїжджої частини та тротуарів, озеленення з посадкою дерев та кущів.

Передбачається реконструкція існуючого оголовка діаметром 1000 мм.

Передбачається реконструкція 2-х перепадних колодязів господарсько-побутової каналізації.

Прокладання існуючого трубопроводу господарсько-побутової каналізації виконується через колодязь Ко-16/1 в футлярі. Футляр влаштовується від існуючого колодязя до існуючого колодязя господарсько-побутової каналізації.

На ділянках Ко-1 - Ко2 та Ко3 - Ко4 передбачається виконання робіт закритим способом методом горизонтального буріння.

Прокладку колектору зливової каналізації проєктовано з високоякісного ПЗ-100 та ПП 80 в відповідності з EN 13476 діаметрами від 500 до 1000 мм умовного проходу. Труби СПИРО-SN10 є найкращим рішенням для безнапірної каналізації, являються екологічно безпечними вони представляють собою гомогенну структуру і не виділяють ніяких шкідливих речовин.

Технічна альтернатива 2.

Будівництво колектору зливової каналізації з використанням сталених труб. Даний варіант є економічно та екологічно недоцільним, так як сталі труби мають схильність до корозії і значно швидше зношуються.

Інші технічні рішення, як в технічній альтернативі 1.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи:

Місце провадження планованої діяльності, територіальна альтернатива 1:

В адміністративному відношенні колектор зливової каналізації проходить від вул. Нікітіна вздовж вул. Рижівській (на землях Московського району міста Харкова).

Місце провадження планованої діяльності, територіальна альтернатива 2:

У зв'язку з тим, що будівництво ведеться з використанням існуючих мереж, територіальна альтернатива 2 не розглядається.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності:

Будівництво колектору зливової каналізації дозволить:

- збільшити об'єм пропуску поверхневих стічних вод;
- підвищити надійність колектору зливової каналізації;
- зменшити скиди забруднюючих речовин в р. Харків;
- організувати робочі місця на період будівництва.

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

Основна мета планованої діяльності - будівництво в м. Харків колектору зливової каналізації вздовж вул. Рижівській протяжністю 604,5 м зі скидом в р. Харків після локальних очисних споруд для збільшення об'єму пропуску поверхневих стічних вод.

Діаметри колектору від Ду 500-1000 мм. Передбачено локальні очисні споруди зливової каналізації потужністю 12 960 м³/добу.

Прокладання дощової каналізаційної мережі виконується підземним траншейним способом, перетин Московського проспекту для підключення в камеру Ко-1 проспекту дощового колектору виконується методом горизонтально направленного буріння. Прокол виконується як самостійна технологія, як перша стадія технології горизонтального буріння.

Матеріали та устаткування, для локальних очисних споруд що прийняті в проєкті, забезпечують економічність, ефективність, надійність, довговічність та безвідмовність функціонування мереж споруд і систем протягом розрахункового строку їх експлуатації визначеного згідно з ДБН В.1.2-14 до 50 років.

Перед скидом в р. Харків проєктом передбачено ЛОС - локальні очисні споруди ОСКо-1 та ОСКо-2. Очисні споруди являють собою два залізобетонних колодязя діаметром 2,6 та 3,3 м глибиною 4,5 м, в яких вмонтоване обладнання для очистки, а саме: решітку для затримання сміття з подальшим його видаленням та обладнання для затримання нафтопродуктів.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

Щодо технічної альтернативи 1.

- по забрудненню атмосферного повітря - не перевищення значень гранично допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених пунктів;
- по ґрунту, поверхневим та підземним водам - не перевищення значення ГДК в ґрунтах, поверхневих та підземних водах;
- дотримання правил пожежної безпеки, технологічних регламентів виробництва, дотримання правил поведінки з відходами;
- збереження різноманітності об'єктів рослинного й тваринного світу, недопустимості погіршення середовища існування, шляхів міграції та розмноження тварин;
- по акустичному впливу - дотримання допустимих рівнів шуму.

Щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

Щодо територіальної альтернативи 1.

- дотримання містобудівних умов та обмежень;
- дотримання розмірів санітарно-захисної зони: відповідно до положень Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 р. № 173.
- дотримання розмірів захисних охоронних зон вздовж колектору шириною 3 м, по обидві сторони від осі.
- по загальному санітарним нормам - дотримання санітарних розривів при забудові міських територій.

Щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається, оскільки територіальна альтернатива 2 відсутня.

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

Щодо технічної альтернативи 1.

Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні та інші вишукування виконуватимуться у необхідному обсязі, згідно з чинним законодавством. З метою забезпечення раціонального використання природних ресурсів - виконання охоронних, відновлюваних, захисних та компенсаційних заходів.

Щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

Щодо територіальної альтернативи 1.

Компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог технічної безпеки і виробничої санітарії.

Щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається, оскільки територіальна альтернатива 2 відсутня.

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

Щодо технічної альтернативи 1.

Можливі впливи планованої діяльності:

Клімат і мікроклімат: формування мікрокліматичних умов, які сприяють розвитку і поширенню шкідливих викидів на період будівництва та експлуатації не передбачаються, вплив незначний.

Повітряне середовище: Допустимий вплив.

В період проведення планованої діяльності створюється додаткове навантаження на повітряне середовище, у період будівництва, в період експлуатації викиди відсутні.

У період будівництва джерела забруднення атмосфери є вихлопні труби автотранспорту і будівельної техніки, вивантаження сипучих матеріалів, приготування бітуму, зварювальні роботи. У вихлопних газах автотранспорту і будівельної техніки містяться оксиди азоту, оксид вуглецю, вуглеводні граничні, сажа, сірчистий ангідрид. Під час вивантаження сипучих матеріалів - пил неорганічний SiO₂ 20-70%. При приготуванні бітуму - вуглеводні граничні C₁₂-C₁₉. При зварюванні - заліза оксид та марганцю оксиди. Викиди мають тимчасовий характер.

Водне середовище: Під час проведення будівельних робіт - мінімальний. Розчини та матеріали, які потребують воду у виробництві - завозяться на будівельний майданчик у готовому вигляді. Питна вода для будівельників завозиться у канистрах. Для задоволення господарсько-побутових потреб будівельників, на будмайданчику встановлено біотуалети.

Під час експлуатації - скиди очищених стічних вод після очисних споруд в р. Харків. Встановлення планованого обладнання дозволить зменшити кількість виробничих скидів в порівнянні з існуючими становищем.

Вплив на водне середовище - в межах нормативних вимог.

грунти: ґрунт в межах району проведення робіт зазнає впливу від техніки, що використовується для будівельно-монтажних, підйнятно-транспортних та землекопальних робіт.

Під час експлуатації - допустимий вплив.

Поводження з відходами під час планованої діяльності організовано в суворій відповідності з чинним законодавством України. Відповідно до Закону України "Про відходи" прийняті проектні рішення щодо поводження з відходами не допускають можливості змішування і видалення (захоронення) відходів, що підлягають утилізації (використання) як вторинних ресурсів.

У процесі здійснення проектних будівельних робіт на об'єкті будуть утворюватися тверді відходи (речовини, матеріали і предмети, що не підлягають використанню при будівництві) III і IV класу небезпеки - будівельні та побутові (ТПВ).

Під час експлуатації основним видом відходів будуть очищені стічні води, що скидаються в р. Харків.

Під час будівництва та експлуатації передбачається зберігання відходів у відповідності з санітарними нормами та технікою безпеки, їх сортування та передача спеціалізованим підприємствам.

Геологічне середовище: не передбачається.

Природно-заповідний фонд: не передбачається. Об'єкти природно-заповідного фонду та курортної зони в районі розміщення планованої діяльності відсутні. Заповідні та природоохоронні території, пам'ятки історії та культури, захист яких необхідний у зв'язку з проведенням планованої діяльності, відсутні.

Рослинний, тваринний світ: не передбачається.

Шумовий вплив: Основними джерелами акустичного впливу планованої діяльності є будівельний транспорт/механізми. Шум, вібрації та сейсмологічний вплив відповідає вимогам діючих санітарних та природоохоронних норм.

Соціальне середовище: вплив позитивний за рахунок організації робочих місць на період будівництва, зменшення скидів забруднюючих речовин в р. Харків.

Навоколишнє техногенне середовище: негативні впливи - тимчасові незручності при проведенні будівельних робіт.

Позитивний вплив - підвищення ефективності роботи каналізаційних систем.

Передбаченими проектними рішеннями потужність зазначених негативних впливів мінімізована.

Щодо технічної альтернативи 2.

Можливі впливи планованої діяльності такі ж, як і в технічній альтернативі 1, за виключенням впливу на повітряне середовище в період будівництва, який є більш інтенсивним ніж при технічній альтернативі 1, через більші об'єми робіт.

Щодо територіальної альтернативи 1.

Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля можливі на території ведення господарської діяльності від вул. Нікітіна вздовж вул. Рижівській до р. Харків.

Щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається, оскільки територіальна альтернатива 2 відсутня.

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"):

Планована діяльність належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (пункт 13 частини 3 статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля").

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

Підстави для здійснення оцінки трансграничного впливу на довкілля відсутні.

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 вимогами статті 6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля". До звіту з оцінки впливу на довкілля будуть включені з достатньою деталізацією наступні планові показники:

- опис місця провадження планованої діяльності та цілі планованої діяльності, опис основних характеристик планованої діяльності;
- опис поточного стану довкілля та факторів довкілля;
- оцінка впливу планованої діяльності на геологічне середовище, атмосферне повітря, поверхневі, підземні води, ґрунти, рослинний та тваринний світ, техногенне

середовище, соціальне середовище;

- опис передбачених заходів, спрямованих на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на довкілля, у тому числі (за можливості) компенсаційних заходів;

- зауваження та пропозиції які надійдуть в результаті громадських обговорень.

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

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на окремі компоненти довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

Із розуміння про те, що оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає:

- підготовки 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 трансграничного 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 рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи об'єктовує 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 у 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 об'єктовано 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 включиться до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності
Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності будуть:

- Висновок з оцінки впливу на довкілля, що видається Департаментом екології та природних ресурсів Харківської обласної державної адміністрації відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля";
- Дозвіл на виконання будівельних робіт, що видається органом державного архітектурно-будівельного контролю відповідно до Закону України "Про регулювання містобудівної діяльності".

(вид рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля"; 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

Департамент екології та природних ресурсів Харківської обласної державної адміністрації, за адресою: 61022, м.Харків, майдан Свободи, 5-4-й під'їзд, 7-й поверх, тел. (057) 705-06-66, email: ecodepart@kharkivoda.gov.ua.

Контактна особа: Варв'янський Вадим Юрійович.
(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер телефону та контактна особа)

(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 УПРАВЛІННЯ З БУДІВНИЦТВА, РЕМОНТУ ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ ДЕПАРТАМЕНТУ БУДІВНИЦТВА ТА ШЛЯХОВОГО ГОСПОДАРСТВА ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ, код згідно з ЄДРОПОУ 04058516

(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: 61003, Харківська область, м. Харків, м-н Конституції, буд.7.
Контактний номер телефону: (057) 725-27-78.
E-mail: uks-tehotdel@ukr.net.

(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.

Реконструкція колектору зливової каналізації по вул. Рижівській від просп. Московського до р. Харків.

Технічна альтернатива 1.

Планованою діяльністю передбачається:

1. Перекладання ділянки існуючого колектора зливової каналізації, які мають контрукло-ни на ділянках Ко-4 - К-11' рек. та К-10' рек. - Ко-12.
2. На існуючій мережі зливової каналізації по вул. Рижівській заміна цегляних оглядових колодязів на колодязі зі збірною залізобетону (12 шт).
3. На проїжджій частині вул. Рижівської та пров. Рижівському заміна існуючих цегляних дощоприймальних колодязів на залізобетонні (5 шт). Дощоприймальні колодязі виконуються прямокутними зі збірних залізобетонних конструкцій.
4. На перехресті проїжджої частини вул. Рижівської та вул. Юр'ївської заміна існуючих цегляних дощоприймальних колодязів на залізобетонні оглядові колодязі.
5. На проїжджій частині вул. Рижівської, напроти будинку 18, заміна існуючого цегляного дощоприймального колодязя на залізобетонний оглядовий колодязь (1 шт).
6. Ухил на ділянках з контруклоном, які перекладаються, мінімальний (не менше 0,0012) між існуючими позначками.

7. Встановлення локальних очисних споруд, продуктивністю 150 л/с.

Реконструкцію колектору зливової каналізації запроєктовано з високоякісного ПЗ-100 та ПП 80 в відповідності з EN 13476 діаметрами від 200 до 800 мм умовного проходу. Труби СПИРО-SN10 є найкращим рішенням для безпальної каналізації, являються екологічно безпечними, вони представляють собою гомогенну структуру і не виділяють ніяких шкідливих речовин.

Технічна альтернатива 2.

Реконструкцію колектору зливової каналізації з використанням сталевих труб. Даний варіант є економічно та екологічно недоцільним, так як сталеві труби мають схильність до корозії і значно швидше зношуються.

Інші технічні рішення, як в технічній альтернативі 1.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи:

Місце провадження планованої діяльності, територіальна альтернатива 1:

В адміністративному відношенні колектор зливової каналізації, що підлягає реконструкції розташовано по вул. Рижівській від просп. Московського до р. Харків (на землях Московського району міста Харкова).

Місце провадження планованої діяльності, територіальна альтернатива 2:

У зв'язку з тим, що колектор існуючий, територіальна альтернатива 2 не розглядається.

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності:

Реконструкція колектору зливової каналізації дозволить:

- збільшити об'єм пропуску поверхневих стічних вод
- підвищити надійність колектору зливової каналізації;
- зменшити скиди забруднюючих речовин в р. Харків;
- організувати робочі місця на період реконструкції.

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

Основна мета планованої діяльності - реконструкція в м. Харків колектору зливової каналізації вздовж вул. Рижівської протяжністю 161,1 м зі скидом в р. Харків після локальних очисних споруд для збільшення об'єму пропуску поверхневих стічних вод.

Загальна довжина колектору що підлягає реконструкції - 161,1 м.

Діаметри колектору від Ду 700-800 мм. Потужність локальних очисних споруд зливової каналізації 12 960 м³/добу.

Матеріали та устаткування, для локальних очисних споруд, що прийняті в проєкті, забезпечують економічність, ефективність, надійність, довговічність та безвідмовність функціонування мереж споруд і систем протягом розрахункового строку їх експлуатації визначеного згідно з ДБН В.1.2-14 до 50 років.

Існуючий дощовий колектор який знаходиться в м. Харків, має початок від просп. Московського вздовж вул. Рижівської і далі зі скидом в р. Харків. Протяжність існуючого дощового колектору 582,2 м. Дощова вода проходить через існуючі мережі, і далі потрапляє в р. Харків без попередньої очистки. Існуючі цегляні колодязі та залізобетонні трубопроводи місцями замулені, деякі дощоприймальні колодязі забиті сміттям або зруйновані.

Дощовий колектор працює в аварійному стані і не надає належну пропуску здатність, що призводить до підтоплення вулиць. Вздовж колектора зведені існуючі оглядові цегляні колодязі, які знаходяться в аварійному стані та мають просадку, на існуючій мережі над колектором зливової каналізації ростуть дерева, що привело до контр-уклому деяких ділянок самого колектору.

Планованою діяльністю передбачається реконструкція в м. Харків існуючого колектору зливової каналізації від вул. Рижівської протяжністю 161,1 м зі скидом в р. Харків через ЛОС - локальні очисні споруди. Реконструкцію колектору зливової каналізації запроєктовано з високоякісного ПЗ-100 та ПП 80 у відповідності з EN 13476 діаметрами від 200 до 800 мм умовного проходу. Труби СПИРО-SN10 є найкращим рішенням для безпальної каналізації, являються екологічно безпечними, вони представляють собою гомогенну структуру і не виділяють ніяких шкідливих речовин. Труби СПИРО сертифіковані відповідно до вимог нормативних документів в Україні для прокладання каналізаційних мереж зливової каналізації.

Прокладання дощової каналізаційної мережі виконується траншейним способом. Відстані по горизонталі від самопливного дощового колектору прийняті згідно з вимогами ДБН В.2.5-75:2013 П.В.1.7. При перетині самопливного колектору з іншими інженерними мережами по вертикалі (у проєкті) прийняті вимоги згідно з ДБН В.2.5-75:2013 п.в.1.8. Для прийому поверхневих стічних вод передбачено заміну існуючих зруйнованих дощоприймачів на нові залізобетонні дощоприймачі з литою чавунною дощоприймальною решіткою.

Планованою діяльністю передбачається реконструкція 5-ти дощоприймачів. Дощоприймачі запроєктовані з монолітно-армованого залізобетону глибина 1,2 м, розмірами - довжиною 1,1 м, шириною 0,6 м, та виготовляються на підприємстві "Будіндустрія".

Для забезпечення нормальної та якісної роботи дощового колектору проєктом передбачено реконструкцію 12-ох цегляних колодязів на нові зі збірної залізобетону діаметром від 1500-2000 мм глибиною від 1,1 до 2,27 м.

Перед скидом в р. Харків проєктом передбачено ЛОС - локальні очисні споруди ОСКо-1 та ОСКо-2. Очисні споруди являють собою два залізобетонних колодязі діаметром 2,6 та 3,3 м глибиною 4,5 м, в яких вмонтоване обладнання для очистки, а саме: решітка для затримання сміття з подальшим його видаленням та обладнання для затримання нафтопродуктів.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

Щодо технічної альтернативи 1.

- по забрудненню атмосферного повітря - не перевищення значень граничних допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених пунктів;
- по ґрунту, поверхневим та підземним водам - не перевищення значення ГДК в ґрунтах, поверхневих та підземних водах;
- дотримання правил пожежної безпеки, технологічних регламентів виробництва, дотримання правил поводження з відходами;
- збереження різноманітності об'єктів рослинного й тваринного світу, недопустимості погіршення середовища існування, шляхів міграції та розмноження тварин;
- по акустичному впливу - дотримання допустимих рівнів шуму.

Щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

Щодо територіальної альтернативи 1.

- дотримання містобудівних умов та обмежень;
- дотримання розмірів санітарно-захисної зони: відповідно до положень Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19.06.1996 р. № 173.
- дотримання розмірів захисних охоронних зон вздовж колектору шириною 3 м, по обидві сторони від осі.
- по загальним санітарним нормам - дотримання санітарних розривів при забудові міських територій.

Щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається, оскільки територіальна альтернатива 2 відсутня.

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

Щодо технічної альтернативи 1.

Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні та інші вишукування виконуватимуться у необхідному обсязі, згідно з чинним законодавством. З метою забезпечення раціонального використання природних ресурсів - виконання охоронних, відновлюваних, захисних та компенсаційних заходів.

Щодо технічної альтернативи 2.

Аналогічно до технічної альтернативи 1.

Щодо територіальної альтернативи 1.

Компонування комплексу технологічного обладнання з урахуванням вимог техніки безпеки і виробничої санітарії.

Щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається, оскільки територіальна альтернатива 2 відсутня.

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:**Щодо технічної альтернативи 1.**

Можливі впливи планованої діяльності:

Клімат і мікроклімат: формування мікрокліматичних умов, які сприяють розвитку і поширенню шкідливих викидів на період будівництва та експлуатації не передбачаються, вплив незначний.

Повітряне середовище: Допустимий вплив.

В період проведення планованої діяльності створюється додаткове навантаження на повітряне середовище, у період будівництва, в період експлуатації викиди відсутні.

У період будівництва джерелами забруднення атмосфери є вихлопні труби автотранспорту і будівельної техніки, вивантаження сипучих матеріалів, приготування бітуму, зварювальні роботи. У вихлопних газах автотранспорту і будівельної техніки містяться оксиди азоту, оксид вуглецю, вуглеводні граничні, сажа, сірчистий ангідрид. Під час вивантаження сипучих матеріалів - пил неорганічний SiO₂ 20-70%. При приготуванні бітуму - вуглеводні граничні C₁₂ - C₁₉. При зварюванні - заліза оксид та марганцю оксиди. Викиди мають тимчасовий характер.

Водне середовище: Під час проведення будівельних робіт - мінімальний. Розчини та матеріали, які потребують воду у виробництві - завозяться на будівельний майданчик у готовому вигляді. Питна вода для будівельників завозиться у канистрах. Для задоволення господарсько-побутових потреб будівельників, на будмайданчику встановлено біотуалети.

Під час експлуатації - скиди очищених стічних вод після очисних споруд в р. Харків. Встановлення планованого обладнання дозволить зменшити кількість виробничих скидів в порівнянні з існуючими станoviщем.

Вплив на водне середовище - в межах нормативних вимог.

Ґрунти: ґрунт в межах району проведення робіт зазнає впливу від техніки, що використовується для будівельно-монтажних, підіймально-транспортних та землекопальних робіт.

Під час експлуатації - допустимий вплив.

Поводження з відходами під час планованої діяльності організовано в суворій відповідності з чинним законодавством України. Відповідно до Закону України "Про відходи" прийняті проектні рішення щодо поводження з відходами не допускають можливості змішування і видалення (захоронення) відходів, що підлягають утилізації (використання) як вторинних ресурсів.

У процесі здійснення проектних будівельних робіт на об'єкті будуть утворюватися тверді відходи (речовини, матеріали і предмети, що не підлягають використанню при будівництві) III і IV класу небезпеки - будівельні та побутові (ТПВ).

Під час експлуатації основним видом відходів будуть очищені стічні води, що скидаються в р. Харків.

Під час будівництва та експлуатації передбачається зберігання відходів у відповідності з санітарними нормами та технікою безпеки, їх сортування та передача спеціалізованим підприємствам.

Геологічне середовище: не передбачається.

Природно-заповідний фонд: не передбачається. Об'єкти природно-заповідного фонду та курортної зони в районі розміщення планованої діяльності відсутні. Заповідні та природоохоронні території, пам'ятки історії та культури, захист яких необхідний у зв'язку з проведенням планованої діяльності, відсутні.

Рослинний, тваринний світ: не передбачається.

Шумовий вплив: Основними джерелами акустичного впливу планованої діяльності є будівельний транспорт/механізми. Шум, вібрація та сейсмологічний вплив відповідає вимогам діючих санітарних та природоохоронних норм.

Соціальне середовище: вплив позитивний за рахунок організації робочих місць на період будівництва, зменшення скидів забруднюючих речовин в р. Харків.

Навколишнє техногенне середовище: негативні впливи - тимчасові незручності при проведенні будівельних робіт.

Позитивний вплив - підвищення ефективності роботи каналізаційних систем.

Передбаченими проектними рішеннями потужність зазначених негативних впливів мінімізована.

Щодо технічної альтернативи 2.

Можливі впливи планованої діяльності такі ж, як і в технічній альтернативі 1, за виключенням впливу на повітряне середовище в період будівництва, який є більш інтенсивним ніж при технічній альтернативі 1, через більш об'ємні роботи.

Щодо територіальної альтернативи 1.

Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля можливі на території ведення господарської діяльності по вул. Рижівській від просп. Московського до р. Харків.

Щодо територіальної альтернативи 2.

Не розглядається, оскільки територіальна альтернатива 2 відсутня.

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"):

Планована діяльність належить до другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (пункт 13 частини 3 статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля").

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

Підстави для здійснення оцінки трансграничного впливу на довкілля відсутні.

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 вимогами статті 6 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля". До звіту з оцінки впливу на довкілля будуть включені з достатньою деталізацією наступні плановані показники:

- опис місця провадження планованої діяльності та цілі планованої діяльності, опис основних характеристик планованої діяльності;

- опис поточного стану довкілля та факторів довкілля;

- оцінка впливу планованої діяльності на геологічне середовище, атмосферне повітря, поверхневі, підземні води, ґрунти, рослинний та тваринний світ, техногенне середовище, соціальне середовище;

- опис передбачених заходів, спрямованих на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на довкілля, у тому числі (за можливості) компенсаційних заходів;

- зауваження та пропозиції які надійдуть в результаті громадських обговорень.

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості: Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на окремі компоненти довкілля і, отже, підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

Із розуміння про те, що 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 трансграничного 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 рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує 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 у 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 обґрунтовано 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 включиться до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності будуть:

- Висновок з оцінки впливу на довкілля, що видається Департаментом екології та природних ресурсів Харківської обласної державної адміністрації відповідно до Закону України "Про оцінку впливу на довкілля";

- Дозвіл на виконання будівельних робіт видається органом державного архітектурно-будівельного контролю відповідно до Закону України "Про регулювання містобудівної діяльності".

(від рішення відповідно до частини першої статті 11 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля"; 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 надсилати до

Департамент екології та природних ресурсів Харківської обласної державної адміністрації, за адресою: 61022, м.Харків, майдан Свободи, 5-й під'їзд, 7-й поверх, тел. (057) 705-06-66, email: ecodpart@kharkivoda.gov.ua. Контактна особа: Варьянський Вадим Юрійович.

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса, номер телефону та контактна особа)

Відродження екології Японії



(Продовження. Початок на сторінці 1)

Цей випадок накликав праведний гнів населення на проблему забруднення атмосфери в столиці.

Проблема екології стояла не тільки перед Японією. Коли вигляд гори Фудзі став вислизати від токійців, жителі Лондона зіткнулися з серйозною проблемою смогу, що призвів до численних людських жертв. У Швеції та Норвегії кислотні дощі висушили ліси, знищили рибу в озерах, старі будівлі ізветшали від корозії. У Лос-Анджелесі кожен день виходило попередження про фотохімічний смог, через який батьки відмовлялися відпускати дітей до школи.

В один прекрасний день в місті Яхата на острові Кюсю реєстратор рівня забруд-

нення атмосфери показав максимальний за всю історію показник. "Семикольоровий" дим з труб металургійного заводу Яхата, містоутворюючого підприємства цього населеного пункту, який був символом активного життя міста.

Жителі міста і співробітники адміністрації вважали дим з труб металургійного комбінату свідченням розвитку міста і навіть пишалися ним. На туристичних листівках, які продавалися у той час, зображувалися затягнуті димом міські вулиці.

Першими проти забруднення атмосфери виступили жінки, які побоювалися за здоров'я власних дітей. Місцева Асоціація жінок проголосила "Ми хочемо синього неба" і стала проводити семінари за участю запрошених фахівців. Крім того, члени Асоціації стали вивчати в університеті спо-

соби вимірювання рівня забруднення атмосфери. Після дискусії з керівництвом підприємства і міською радою вдалося домогтися посилення обмежень по викидах в атмосферу.

Співпраця жителів, підприємств і міської адміністрації дозволило стрімко поліпшити екологічну ситуацію в місті, і в 80-і роки Кітакюсю став символом "міста, сталося диво" - зумів відновити навколишнє середовище; про нього заговорили як в Японії, так і за її межами. У 1997 році місто стало лауреатом премії "Глобал 500" програми ООН з навколишнього середовища (ЮНЕП), якої удостоюються приватні особи і організації, які зробили внесок у вирішення екологічної проблеми.

В акваторії річки Сумида, що протікає в східній частині Токіо з півдня на північ, проживає близько 3,3 мільйонів людей. Унікальна річка проходить по центру найбільшого в світі мегаполісу.

У річці Сумида купалися діти і плавала риба. Фекалії скидали в річку, їх збирали і використовували в якості добрив.

Річка представляла собою жалюгідне видовище. У 50-і роки на річці з'явилися токсичні гази і сморід, зникли риба і моллюски. Місцеві жителі почали скаржитися на погіршення стану здоров'я і створили Державну раду із захисту прав жителів Токіо. Сморід дійшов до місць, де проводили фестиваль феєрверків, і в залежності від напрямку вітру відпочиваючим іноді доводилося милуватися спалахами в небі, затуляючи носа. У 1961 році свято "відкриття річки" було скасовано через поганий запах.

Органи місцевого самоврядування, асоціації жителів і місцеві підприємства об'єднали зусилля для очищення річки і поліпшення екології. Високий хвилелом, пере-

городжував жителям шлях до річки, був частково зламаний і замінений на більш природне загородження. Розвинулося будівництво каналізаційної мережі, що охопила в 1988 році 90%, а через 6 років - 100% території. Посилювалися обмеження по заводським стокам.

Ці заходи дозволили досягти значного поліпшення якості води до 2000 року. Показник індексу забруднення води BOD склав 1/9 від рівня 1970 року. Протягом більше трьох десятиліть індекс практично відповідає державним екологічним стандартам. У річку вже повернулися риби і водні птаці, хоча кількість їх видів поки не можна назвати різноманітним. Відновилися і прибережні рослини. Наведені через річку мости були обладнані підсвічуванням і перетворилися в одну з визначних пам'яток нічного Токіо.

З 2000 року Сумида знову може пишатися чистою річковою водою.

Щоб довести, що високий рівень якості води в річці Ніхомбаси (приплив Суміди), придатний для проживання флори і фауни, з 2012 року місцеві об'єднання і учні молодших класів випускають в річку мальків лосося. Жителі пишаються тим, що в річку повернулася риба - адже це означає, що зусилля по відродженню Суміди дали свої плоди.

Навряд чи в світі можна знайти ще одну країну, яка домоглася подібних змін в екології всього за кілька десятиліть. Екологічна катастрофа перемістилася з розвинутих країн в країни, що розвиваються, і в наші дні з екологічною проблемою стикаються країни Азії, Центральної і Східної Африки. Можливо, пройдений Японією шлях стане зразком для регіонів, що стоять на шляху розвитку.

Уряд розформував азовську і чорноморську екологічні інспекції попри складну ситуацію в морях

Екологічна ситуація у Чорному та Азовському морях надзвичайно складна, попри це уряд ухвалив рішення розформувати азовське та чорноморське відділення Морської екологічної інспекції.

Питання про доцільність такого рішення порушив народний депутат з фракції "Європейська Солідарність" Михайло Забродський під час години запитань до уряду.

"Не мені вам розповідати, наскільки складна екологічна ситуація в Чорному і Азовському морях. Ви, мабуть, знаєте про основи адміністративного поділу території України і добре обізнані з тим, що межа

будь-якої області, яка межує з морською ділянкою, закінчується береговою смугою. Виходячи з цього, хочу почути пояснень, на підставі чого і з якою метою були розформовані азовське і чорноморське відділення Морської екологічної інспекції України, з передачею відповідних функцій відповідним обласним відділенням", - зазначив Михайло Забродський.

Отримання дозволу на викиди

Селянське фермерське господарство "Злагода" має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів. Підприємство розташовано на двох промислових ділянках поряд з с. Соснівка Красноградського району Харківської області.

Підприємство спеціалізується на виробництві зернових та технічних культур. Джерелами утворення забруднюючих речовин є: зерносховище, ємності з паливом, ЗАВ, гаражний бокс, ремонтний бокс, кузня, паливо-роздавальна колонка, опалювальний котел, відкрита стоянка автотранспорту, зварювальний апарат.

Забруднюючі речовини, які надходять до атмосферного повітря: азоту діоксид, вуглецю оксид, бутан, метан, пропан, сажа, сірчистий ангідрид, заліза оксид, марганець і його сполуки, недиференційований за складом пил, пил зерновий, пил насіння соняшника, бензин, вуглеводні насичені, гас. Валовий викид забруднюючих речовин (без CO₂) становить 3,661 т/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.

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 - № 9 від 17.02.2020.

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