



УКРАЇНА

**ЧЕРНІГІВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ**

пр-т Миру, 14, м. Чернігів, 14000, тел./факс (0462) 67-48-72, e-mail: deko_post@cg.gov.ua, сайт: www.eco.cg.gov.ua,
код згідно з ЄДРПОУ 38709568

11.02.2020р.

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

Киїнська сільська рада

код ЄДРПОУ 04412202, 15505, вул. Перемоги, буд.30,
с. Киїнка, Чернігівський р-н, Чернігівської обл.

(заявник та його адреса)

10.02.2020р.

(дата видачі)

41-201910314756/1

(номер висновку)

201910314756

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

41-201910314756/2

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 і 14* Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», планованої діяльності «Реконструкція існуючого каналізаційного колектору в с. Киїнка від каналізаційної насосної станції КНС-14 до каналізаційних очисних споруд в селі Гушин Чернігівського району».

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності:

Киїнською сільською радою Чернігівського району планується реконструкція існуючого каналізаційного колектора в селі Киїнка від каналізаційної насосної станції (далі – КНС) -14 до каналізаційних очисних споруд (далі – КОС) в селі Гушин Чернігівського району Чернігівської області, шляхом будівництва напірного каналізаційного колектору у дві нитки вздовж та в межах охоронної зони існуючого каналізаційного колектору.

Земельна ділянка проведення планованої діяльності знаходиться в адміністративних межах Киїнської сільської ради Чернігівського району Чернігівської області. Замовником планованої діяльності є Киїнська сільська рада, зокрема по ділянках проведення робіт, згідно довідки Киїнської сільської ради від 16.10.2019 № 737, копія якої представлена у Звіті:

ПК-0 ... ПК 5+06 – вул. Перемоги с.Киїнка – землі комунальної власності Киїнської сільської ради;

ПК 5+06 ... ПК 15+71 – вздовж вул.Праці с.Киїнка – землі комунальної власності Киїнської сільської ради;

ПК 15+71 – будівництво КНС - землі комунальної власності Киїнської сільської ради;

ПК 15+71 - ПК 43+08 - луг - землі комунальної власності;

ПК-16 - ПК-20 - земельні ділянки під сінокосіння та для товарного виробництва (паї), які на даний момент часу є безхазяйним майном;

ПК 32+02 - ПК32+57 – перетин р. Білоус (землі водного фонду) шляхом улаштування дюкеру;

ПК43+08 – 43+51 – територія КОС.

Передача земель водного фонду у власність чи тимчасове користування не передбачена.

Цільове призначення - відведення господарсько-побутових стічних вод від домогосподарств та адмінбудівель с. Киїнка Чернігівського району Чернігівської області, з урахуванням перспективи підключення абонентів села Киїнка.

КНС призначена для відкачування стічних вод побутової та комунальної каналізації, яка являє собою герметичну ємність, в яку самопливом зливаються стоки. За допомогою насосу стоки перекачуються далі у напірну мережу каналізації. Перед насосною станцією на самопливному колекторі передбачено встановлення запірної арматури шиберного типу та решітки. Запроектована комплектна КНС – це каналізаційна насосна станція заглибного типу фірми Willo, яка завозиться на будівельний майданчик у повному комплекті. В КНС передбачається встановлення двох насосів марки SUBMERSIBLE SEWAGE PUMP V08-970 UNIT продуктивністю 77 м³/год та напором 43м кожен (1 робочий, 1 резервний) та двома напірними трубопроводами із засувками та зворотніми клапанами шарового типу. Робота насосів передбачена в автоматичному режимі. Насос стічних вод, розроблений на основі впровадження зарубіжної передової технології. Електронний блок витратоміра OPTIFLUX 2050 Ø100 мм з електромагнітним витратоміром та електронним блоком (конвертером) та прилад керування насосами розміщується в окремо розташованій споруді - в колодязі після КНС. В шафі керування передбачено підключення до системи сигналів «аварія» та «несанкціонований доступ» для передачі на центральний диспетчерський пункт.

Для відведення побутових стічних вод від домогосподарств та адмінбудівель с. Киїнка Чернігівського району задіяний існуючий каналізаційний колектор від села Киїнка до КОС комунального підприємства «Чернігівводоканал» Чернігівської міської ради, траса якого проходить по вулицях с. Киїнка, по землях Киїнської сільської ради, перетинає річку Білоус, підключається до каналізаційних очисних споруд в с. Гушин Чернігівського району Чернігівської області. Існуючий каналізаційний колектор від с. Киїнка до с. Гушин знаходиться в незадовільному (аварійному) стані та потребує реконструкції шляхом будівництва напірного каналізаційного колектору в межах охоронної зони існуючого каналізаційного колектору.

Здійснення планованої діяльності передбачається у дві черги:

- I черга – від КНС, запроектованої на ПК 15+96 колектору до КОС в с. Гушин; на ділянці від ПК 31+91 до ПК 37+07. Каналізаційний колектор перетинає р. Білоус шляхом облаштування дюкеру;

- II черга – ПК 0+00 (існуюча КНС-14 в с. Киїнка по вул. Перемоги) до ПК 15+96 (КНС, що проектується на перспективу підключення абонентів с. Киїнка).

До початку копання траншей для прокладання каналізаційних труб буде виконано:

- облаштування тимчасового огороження ділянки виробництва робіт;
- розбивку і закріплення траси на місцевості;
- уточнення з експлуатуючою організацією місця розташування існуючих підземних комунікацій і позначення їх на місцевості;
- визначення напрямку розробки траншей;
- влаштування тимчасового освітлення за необхідності роботи в нічний час доби;
- доставку екскаватора на майданчик.

Копання траншей виконується екскаватором ЕО-4121 або ЕО-3222А з ковшем ємністю 0,1 та 0,5 м³ і вилітом стріли до 5,5 м. Рух екскаватора передбачається по осі траншеї. Вийнятий ґрунт завантажується на самоскиди та вивозиться за межі ділянки будівництва.

Технологічна послідовність окремих видів робіт при монтажі труб краном КС-3575А або краном КС 3577А зі стоянок (через 10 м):

- копання траншей;
- влаштування кріплень вертикальними стінками або розробка відкосів;
- підсипання дна траншей шаром піску з ущільненням (за потребою) або шаром щебеню та шаром піску перед влаштуванням основи під трубопроводи;
- укладання труб, влаштування основ і днищ колодязів;
- влаштування колодязів;
- присипання трубопроводу піском;
- попереднє випробування трубопроводу;
- зворотня засипка траншей піском;

- кінцеве (остаточне) випробування трубопроводу;
- відновлення поверхні (асфальтове покриття або повернення рослинного шару ґрунту).

Перетин каналізаційним колектором річку Білоус здійснюється за допомогою дюкеру у дві лінії з 100% розрахунковою витратою стоків на кожній; труби запроектовані сталеві з посиленою антикорозійною ізоляцією, захищеною від механічних ушкоджень: конструкція дюкеру складається із двох ниток сталевих труб Ø 219х5,0 з посиленою антикорозійною ізоляцією; довжина дюкеру визначена із умови, що колодязі в яких розміщується запірно-регулююча арматура влаштовуються на берегах р. Білоус $L = 53,0$ м; відстань між нитками дюкеру прийнята 1,5 м; кут нахилу висхідної частини дюкерів – не більше 20° до горизонту; з обох боків дюкеру передбачається улаштування камер переключення з можливістю його спорожнення у вологі колодязі; підводна частина труб дюкеру вкладається на глибину 0,5 м нижче відмітки дна водойми; траншея під труби розробляється екскаватором з під води; труби дюкеру що вкладаються під воду, зварюються, ізолюються на поверхні землі, а потім краном за допомогою довгої траверси укладаються в траншею; проводиться засипка траншеї; у подальшому вже у сухих ґрунтах приєднується наступна частина труб дюкеру до колодязів.

На ділянці перетину каналізаційною мережею р. Білоус шляхом влаштування дюкеру встановлюються вказівні знаки, місце встановлення яких узгоджується з Чернігівським міжрайонним управлінням водного господарства.

Глибина закладання підводної частини трубопроводу від верху труби до можливого розмиву дна водотоку повинна бути не менше 0,5 м.

По завершенні робіт виконується розрівнення ґрунту, відновлення існуючих параметрів річки, кріплення укосів річки посівом трав. Всі роботи передбачається виконувати з дотриманням норм і обмежень встановлених чинним законодавством з охорони навколишнього природного середовища, безпеки і охорони праці, безпеки руху, санітарно-гігієнічних та протипожежних заходів.

Перелік використання будівельних машин та механізмів:

- автомобілі бортові ЗИЛ-150 або МАЗ-941 для перевезення збірних конструкцій, матеріалів, виробів;
- кран на автомобільному ходу КС-3575А або КС 3577А для монтажних, навантажувально-розвантажувальних робіт;
- кран на гусеничному ходу МКГ-16М для монтажних, навантажувально-розвантажувальних робіт;
- екскаватор одноковшовий на гусеничному ходу ЕО-4121 або ЕО-3222А для виїмки ґрунту;
- бульдозер ДЗ-29 - планування ділянки, зворотне засипання траншей;
- установка для зварювання ручного дугового;

- апарат для стикового зварювання поліетиленових труб (з електроприводом).

Будівництво провадиться з дотриманням вимог ДБН А.3.1-5-2016 «Організація будівельного виробництва». Загальна потреба в будівельниках - 8 чоловік, з них: 6 – робітників, 2 – інженерно-технічних працівників. Тривалість будівництва 15 місяців.

Для запобігання аварійних ситуацій на напірних трубопроводах та планового ремонту каналізаційних мереж проектом передбачається улаштування камер переключення зі спуском стоків у вологі колодязі. Також по трасі передбачаються оглядові колодязі для улаштування вантузів у підвищених точках трубопроводів та зливних засувки у понижених місцях.

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

- вплив на атмосферне повітря під час будівництва та реалізації планованої діяльності:

Джерелами утворення викидів забруднюючих речовин є працюючі двигуни внутрішнього згорання (далі-ДВЗ) будівельних машин та механізмів, зайнятих на будівництві. В період проведення будівельних робіт створюється додаткове навантаження на повітряний басейн, при цьому рівень забруднення атмосфери – не перевищить санітарно-гігієнічних нормативів – в межах встановлених гранично допустимих концентрацій (далі-ГДК) забруднюючих речовин (далі-ЗР) населених місць. Технологічне обладнання, яке передбачається задіяти в процесі планованої діяльності зводить до мінімуму екологічні ризики планованої діяльності.

Джерелами утворення викидів забруднюючих речовин у повітря є:

- працюючі двигуни автотранспортних засобів та будівельної техніки, зайнятих на будівництві;

- здійснення зварювальних робіт.

Забруднюючими речовинами, що викидаються в атмосферу технікою в період проведення будівельних робіт та при експлуатації всіх задіяних будівельних машин та механізмів є: вуглецю оксид, азоту діоксид, сірки діоксид, сажа, метан, пил.

При проведенні зварювальних робіт – неорганізовані викиди ЗР, а саме: заліза оксид, марганцю оксид.

Джерела впливу на повітряне середовище в процесі експлуатації:

- каналізаційного колектору – відсутні;

- КНС – патрубок вентиляції КНС. У штатному режимі експлуатації КНС клапан закритий - викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні; утворення викидів забруднюючих речовин можливе тільки у випадку скиду зайвого тиску у системі.

Забруднюючі речовини, що можуть виділитися у випадку скиду зайвого тиску в системі – аміак, етантіол, метилмеркаптан, сірководень, метан.

Викиди забруднюючих речовин у період будівництва та експлуатації об'єкта планованої діяльності – в межах встановлених гранично допустимих концентрацій хімічних речовин в атмосферному повітрі населених місць.

Таким чином, вплив планованої діяльності на повітряне середовище, з урахуванням реалізації передбачених природоохоронних заходів та додержанні визначених обмежень, характеризується як прийнятний та екологічно допустимий.

- вплив на водне середовище під час реалізації планованої діяльності:

Вплив, що очікується, пов'язаний із скаламучуванням вод р. Білоус при проведенні робіт з влаштуванням траншеї для прокладання дюкеру. Збільшується концентрація завислих мінеральних речовин в товщі води, змінюється колір і прозорість, тимчасово погіршується гідрохімічний режим водойми, внаслідок чого очікуються втрати водних біоресурсів.

Планованою діяльністю передбачається компенсація збитків шляхом перерахування коштів за заподіяння шкоди. Вплив контрольований.

Для водопостачання та на господарсько-побутові потреби робітників в період будівництва передбачається застосування води, яка буде завозитися безпосередньо на будівельний майданчик. Потреба у водопостачанні на період проведення будівельних робіт складатиме $0,18 \text{ м}^3/\text{добу}$, $0,06 \text{ тис. м}^3$ за період проведення робіт (15 місяців). Передбачається застосування біотуалету з вивезенням рідких стоків, що утворюються, за договором з місцевим комунальним підприємством.

- вплив на ґрунти під час реалізації планованої діяльності:

Вплив на ґрунти при будівництві відбувається при проведенні земляних робіт. Забруднення ґрунту під час будівництва можливе в разі проливів палива та мастила від автотранспорту та будівельної техніки, також можливе забруднення території відходами та сміттям. Планованою діяльністю передбачаються заходи щодо запобігання негативного впливу на ґрунт, а саме:

- на площі будівництва наявний рослинний шар ґрунту об'ємом 4094 м^3 , який передбачено складувати у бурти для тимчасового зберігання з наступним використанням для відновлення поверхні та озеленення по закінченні планувальних робіт;

- оснащення будівельних площадок контейнерами для побутових та будівельних відходів з подальшим вивезенням на звалище твердих побутових відходів;

- миття та обслуговування машин і механізмів проводитиметься в спеціально відведених і обладнаних місцях поза межами проведення робіт;

- у разі розлиття паливомастильних матеріалів – засипання піском та видалення замазученого піску у спеціально призначене місце з наступним вивезенням;

- дотримання меж будівельного майданчика.

- поводження з відходами:

Під час здійснення планованої діяльності передбачається утворення:

- будівельних відходів від розбирання твердого покриття колодязя, демонтажа засувки, сталевих труб, чавунного люку (711,26 т);

- твердих побутових відходів, які утворюються робітниками за період будівництва (0,8т);

- внаслідок експлуатації будівельної техніки та автотранспорту за період проведення робіт (0,052 т);

- виїнятий при влаштуванні траншей та котлованів ґрунт (7968 м³ , 12929,184 т).

Передбачено повний збір та роздільне зберігання відходів залежно від виду та класу небезпеки. Зберігання відходів на території об'єкту планованої діяльності не передбачається. Відходи зберігатимуться на спеціально обладнаних підрядною організацією (виконавця робіт) майданчиках поза межами планованої діяльності. Відходи, по мірі накопичення, передаватимуться спеціалізованим організаціям відповідно до укладених договорів. Складування і накопичення побутових відходів від персоналу в контейнери на спеціально відведеному майданчику. Вивезення твердих побутових відходів, по мірі накопичення, на звалище твердих побутових відходів с.Київка (D1, власник - Київська сільська рада, Чернігівська область, Чернігівський район, с.Київка).

- вплив шумового, та вібраційного, світлового, теплового та радіаційного забруднення на довкілля:

Джерела підвищеного шуму внаслідок проведення будівельних робіт можуть спричинити незначний вплив (фактори тривоги) на середовище перебування, умови розмноження і шляхи міграції тварин. Основними джерелами утворення шуму на об'єкті є працюючі двигуни будівельних машин та механізмів. Перелік одночасно працюючої будівельної техніки під час будівництва: екскаватор, автокран. Робота будівельного обладнання не вплине істотно на загальний фон шумового забруднення. При виборі обладнання перевага надається малошумному технологічному обладнанню. Вплив можливий тільки на етапі будівництва під час роботи.

Рівень звукового тиску на межі найближчої житлової забудови не буде перевищувати допустимих рівнів шуму.

В період експлуатації каналізаційного колектору вплив відсутній так як каналізаційна насосна станція з насосами марки SUBMERSIBLE SEWAGE PUMP V08-970 UNIT (1 робочий, 1 резервний) влаштовується за межами

с. Киїнка, на відстані більше 100 м від найближчих житлових будинків. Застосовані насоси стічних вод розроблені на основі впровадження передових технологій. Шумовий вплив на межі житлової забудови - в межах допустимих рівнів.

Використання установок та обладнання, яке виділяє у навколишнє середовище електромагнітне випромінювання не передбачається.

Використання приладів та пристроїв, які випромінюють радіаційні хвилі у навколишнє середовище не передбачається.

Джерела потенційного світлового та теплового забруднення відсутні.

- вплив на техногенне середовище:

вплив планованої діяльності на промислові, житлово-цивільні об'єкти, наземні і підземні споруди та інші елементи техногенного середовища відсутній.

- вплив на соціальне середовище:

реалізація запланованих рішень дозволить покращити умови водовідведення стічних вод від домогосподарств та адмінбудівель с. Киїнка Чернігівського району. Експлуатація запроектованого об'єкта не призведе до негативної дії на стан здоров'я, захворюваність, умови життєдіяльності людей та на навколишнє соціальне середовище в цілому.

- кумулятивний вплив:

території, які мають особливе природоохоронне значення, на які може поширитися вплив від проведення робіт та експлуатації КНС відсутні. Розрахунки розсіювання, виконані з врахуванням фонових забруднень атмосферного повітря, тобто з врахуванням вкладу інших забруднювачів повітря, показали відсутність перевищень нормативів гранично допустимих концентрацій. Кумулятивний вплив об'єкту планованої діяльності та сусідніх виробничих підприємств, які є забруднювачами довкілля, є допустимим.

- вплив на флору та фауну:

В зоні впливу реконструкції відсутні об'єкти природно-заповідного фонду і територій, перспективних для заповідання (зарезервованих з цією метою), наземних, водних і повітряних шляхів міграції тварин.

По запланованій трасі каналізаційного колектору наявні зелені насадження, про що складено акт обстеження зелених насаджень, які підлягають видаленню, в якому зазначений їх незадовільний стан (фаутні, сухостійні, аварійні):

осокір – 19 шт;

верба – 9 шт;

паросль на площі 50 м².

По закінченні робіт з будівництва ділянки каналізаційного колектору в межах прибережної захисної смуги р. Білоус, передбачається відновлення

поверхні шляхом засипання та розрівнення на поверхні рослинного шару ґрунту та посів багаторічних трав на площі 440 м².

В районі проведення робіт зимувальні ями відсутні, рибоводних підприємств немає, рибогосподарська меліорація та акліматизація риб не проводиться.

Проведення робіт з прокладання ділянки водопроводу в межах земель водного фонду р. Білоус, супроводжується розробкою ґрунтів на акваторії, що призводить до зміни екологічного стану водойми та негативно впливає на умови існування гідробіонтів. При проведенні технологічних процесів та внаслідок роботи землерийної техніки відбувається порушення екологічного стану водойми: збільшується концентрація завислих мінеральних речовин в товщі води, змінюється колір і прозорість, внаслідок чого очікуються втрати водних біоресурсів. Втрати водних біоресурсів при будівельних роботах в межах р. Білоус мають явно виражену опосередковану дію, формуються за рахунок втрати кормової бази та складають у натуральному виразі 0,0157 тон. Планованою діяльністю передбачається компенсація збитків шляхом перерахування коштів за заподіяння шкоди, які будуть направлені на відтворення рибних запасів.

а також з урахуванням усієї інформації, та відсутності зауважень і пропозицій протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку), вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене:

за результатами аналізу звіту з оцінки впливу на довкілля встановлено, що найбільш відчутний, але далекий від порогових критичних значень, вплив очікується на атмосферне повітря та водне середовище;

при безпечній експлуатації КНС вплив на водне середовище та ґрунти допустимий;

експлуатація КНС у відповідності з технологічними режимами та здійснення на промисловому майданчику виробничої діяльності у відповідності до діючих технологічних регламентів ведення робіт не створюють надмірного вібраційного та світлового забруднення довкілля;

на прилеглих до будівельного майданчику територіях відсутні дитячі, спортивні, лікувально-оздоровчі установи та інші суб'єкти господарювання;

комплекс технологічних, технічних, організаційних рішень забезпечує надійну безаварійну роботу технологічних об'єктів.

Екологічні умови провадження планової діяльності:

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

- реалізацію планованої діяльності здійснювати відповідно до вимог Земельного та Водного кодексів України;
- здійснювати заходи щодо недопущення шкідливого впливу від реконструкції каналізаційного колектора на населення, навколишнє природне середовище, а також існуючі будівлі та споруди;
- при здійсненні будівельно-монтажних робіт дотримуватись вимог Законів України «Про охорону земель» та «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- здійснювати діяльність на земельній ділянці відповідно до права користування (власності) земельною ділянкою у відповідності до Земельного Кодексу України;
- здійснювати плановану діяльність у відповідності до документів землекористування та землеустрою;
- розпочинати плановану діяльність за погодженням із землевласниками/землекористувачами;
- видалення зелених насаджень здійснювати при наявності ордеру на видалення зелених насаджень;
- здійснити експертизу проекту в частині врахування результатів оцінки впливу на довкілля відповідно до ст. 31 Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»;
- дотримуватись Державних санітарних норм виробничої загальної та локальної вібрації (ДСН 3.3.6.039-99 «Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації»);
- забезпечити дотримання нормативної санітарно захисної зони встановленої для даного виду діяльності;
- поводження з відходами здійснювати відповідно до вимог Закону України «Про відходи» та укладених договорів зі спеціалізованими організаціями у сфері поводження з відходами, у тому числі, з небезпечними;
- дотримуватись природоохоронних заходів, передбачених відповідними технічними регламентами;
- забезпечити максимальне збереження та раціональне використання ґрунтів;
- забезпечити дотримання допустимих рівнів шуму на межі житлової забудови;
- виконати відновлення стану природно захисної смуги р. Білоус;
- виконувати заходи, що забезпечують безпечність життя і здоров'я робітників;

- забезпечити максимальне збереження існуючого рельєфу відповідно до природних ухилів;
- виконувати заходи щодо запобігання або зменшення розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ.

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

- дотримуватись вимог Закону України «Про охорону праці», положень щодо безпеки праці;
- забезпечити пожежну безпеку під час реконструкції каналізаційного колектора відповідно до вимог Кодексу цивільного захисту України, а також інших чинних нормативно-правових актів з охорони праці та пожежної безпеки;
- припиняти роботи при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (аварія, поломка тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;
- забезпечити ліквідацію аварійних розливів нафтопродуктів;
- здійснювати експлуатацію об'єкту у відповідності з проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планової діяльності, а саме:

- підстави для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля планованої діяльності відсутні.

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів:

- сплата нарахованих компенсаційних збитків за шкоду, завдану водним біоресурсам;
- сплата нарахованих компенсаційних збитків при виникненні аварійних ситуацій.

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

- зняття та перенос ґрунтового покриву (родючого шару ґрунту) здійснювати за умови отримання відповідного дозволу;
- знятий родючий шар ґрунту зберігати в кагатах на підвищених ділянках де немає застою води і відсутня загроза затоплення їх паводками і нагонними водами;

- виключити проведення робіт в нерестовий період, та в період нагулу молоді риб;

- забороняється проведення робіт та заходів, які є джерелом підвищеного шуму та неспокою, у період масового розмноження диких тварин з 1 квітня до 15 червня, відповідно Закону України «Про тваринний світ»;

- не допускати скид у водний об'єкт та його водоохоронну зону виробничих, побутових та інших видів відходів;

- не здійснювати забір води із річки для потреб виробничого та побутового характеру;

- забезпечити організацію збору, очищення та відведення дощових і талих вод для запобігання забруднення довкілля;

- забезпечити контроль за справністю запірної арматури, герметичністю устаткування та ємностей резервуарного парку;

- забезпечити організацію збору, очищення та відведення дощових і талих вод для запобігання забруднення території водозабору;

- не допускати забруднення ґрунтів нафтопродуктами. У випадку забруднення ґрунту нафтопродуктами провести нейтралізацію забрудненого місця;

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

- забезпечити належне утримання автомобільних доріг, по яких здійснюється транспортування;

- забезпечити повне збирання, належне зберігання та недопущення змішування відходів;

- зберігати відходи лише у спеціально облаштованих для цього місцях;

- здійснювати передачу відходів на утилізацію або видалення підприємствам та організаціям, які мають відповідну ліцензію у сфері поводження з відходами;

- здійснювати контроль за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин на джерелах викидів.

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

- здійснити моніторинг якості поверхневих вод річки Білоус до початку робіт та після їх закінчення в межах 500 метрів вверх та вниз по течії від місця прокладання колектора.

Інформацію про результати післяпроектного моніторингу надати до Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської облдержадміністрації протягом трьох місяців після закінчення робіт.

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

- при зміні технології ведення робіт на промислових майданчиках, заміні технологічного обладнання, зміні його потужності або інших параметрів, за умови, що така планована діяльність призведе до збільшення утворюваних та утворення нових видів небезпечних відходів, збільшення та/або появи нових джерел викидів в атмосферне повітря та скидів забруднюючих речовин у водні об'єкти, шумового, вібраційного, світлового, теплового та радіаційного забруднення, а також випромінювання.

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

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

Начальник

відділу оцінки впливу на довкілля

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


(підпис)

Валентина ГАНЖА

(ініціали, прізвище)

Директор Департаменту екології та природних ресурсів Чернігівської облдержадміністрації

(керівник уповноваженого територіального органу)


(підпис)

Катерина САХНЕВИЧ

(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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