



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

пл. Народна, 4, м. Ужгород, 88008, тел.: (0312) 61-67-01, 61-55-36, 61-36-89,
веб-сайт: ecozakarpat.gov.ua, e-mail: central@ecozakarpat.gov.ua, код ЄДРПОУ 38766364

№ _____

На № _____ від _____

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

ТзОВ «Закарпаття Агро»

(код ЄДРПОУ 41279264)

88000, Закарпатська обл., м. Ужгород,
вул. Толстого, буд.27, офіс 8)

(заявник та його адреса)

30.09.2019

(дата видачі)

N 1549/02-02

(номер висновку)

20196123847(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля
планованої діяльності)N 1548/02-02 від 30.09.2019

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК**з оцінки впливу на довкілля**

планованої діяльності щодо облаштування водозабору та водонакопичувального басейну
для поливу багаторічних насаджень ТОВ «Закарпаття Агро» с. Н.Давидково
Мукачівського району Закарпатської області

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 з облаштування водозабору та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень ТОВ «Закарпаття Агро» с. Н. Давидково Мукачівського району Закарпатської області (далі – планована діяльність), встановлено, що:

процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 14.06.2019 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля – № 20195223674) та 15.08.2019 року внесено до Єдиного реєстру звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності (далі – Звіт з ОВД) і оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД;

повідомлення про плановану діяльність ТзОВ «Закарпаття Агро», яка підлягає ОВД, реєстр. №20195223674 оприлюднено на веб-сайті департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації, опубліковано в газетах: «Закарпатські оголошення» № 24 від 14-20 червня 2019 р.; «Афіша Закарпаття» » №22 від 14.06.2019 р. та розміщене на дошці оголошень Новодавидківської сільської ради за адресою: Мукачівський район, с. Нове Давидково, вул. Миру, буд. 4-А. Протягом 20 робочих днів з дня офіційного оприлюднення повідомлення зауваження та пропозиції до планованої діяльності обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля не

надходили;

звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, яка підлягає оцінці впливу на довкілля щодо облаштування водозабору та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень ТОВ «Закарпаття Агро» с. Н.Давидково Мукачівського району Закарпатської області за №20196123847/14506 та інші документи, надані суб'єктом господарювання оприлюднено на веб-сайті Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля 15.08.2019 року;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з ОВД було оприлюднено на веб-сайті департаменту, опубліковано в газетах: «Закарпатські оголошення» № 33 від 16-22 серпня 2019 р. та «Афіша Закарпаття» №31 від 16.08.2019 р., розміщене для ознайомлення на дошці оголошень Новодавидківської сільської ради. Тривалість громадського обговорення планованої діяльності склала 26 робочих днів з моменту офіційного оприлюднення оголошення по початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля і надання громадськості доступу до звіту з ОВД та іншої додаткової інформації, визначеної суб'єктом господарювання, що передається для видачі висновку з оцінки впливу на довкілля. Громадське обговорення звіту з ОВД планованої діяльності ТзОВ «Закарпаття Агро» тривало до 20.09.2019 року;

за результатами громадського обговорення повідомлення про плановану діяльність та Звіту з ОВД зауваження та пропозиції до планованої діяльності не надходили;

громадські слухання з обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності відбулося 30 серпня 2019 року о 10⁰⁰ у приміщенні Новодавидківської сільської ради за адресою: Мукачівський район, с. Нове Давидково, вул. Миру, буд.4-А. Громадські слухання проведено Департаментом екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації. На громадських слуханнях запитань до доповідача не було (п. 3 Протоколу громадських слухань). Письмові зауваження та пропозиції від учасників слухань не надходили.

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Провадження планованої діяльності з облаштування водозабору та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень передбачається на загальній площі 60,1357 га з використанням механічного водопідйому на землях, що знаходяться у власності ТОВ «Закарпаття Агро» в с. Н.Давидково, Мукачівського району Закарпатської області. Кадастровий номер ділянки 2122785800:01:001:0407 – 2122785800:01:001:0435, 2122785800:01:001:0039 та 2122785800:01:001:0463. Цільове призначення земельних ділянок – ведення товарного сільськогосподарського виробництва на загальній площі 60.1357 га.

Планована діяльність спрямована на забезпечення улаштування напірного трубопроводу та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень (горіха фундука) в межах с. Н.Давидково шляхом крапельного поливу. Зрошення необхідне для сталих і високих врожаїв сільськогосподарських культур у зонах недостатнього та нестійкого природного зволоження. Максимальні врожаї горіхів фундука отримуються в умовах Мукачівсько-Чопської низовини, якщо вологість ґрунту протягом сезону постійно забезпечується в рамках 70-80 % повної вологості.

Геологолітологічний розріз представлений гравійно-гальковими відкладами, які з поверхні перекриті суглинками і глинами товщ. 3 м. Водонесний горизонт гідравлічно зв'язаний з водами ріки Латориці і в результаті підпору паводковими водами змінюється на протязі сезону. Долина р. Латориця знаходиться в надзаплавній терасі р. Тиси. Заплава двостороння, сягає ширини 4–5 км, а під час весняної повені і дощових паводків на 3-5 дні влітку і до 20 днів весною затоплюється шаром води від 0.5 м – 2 м (в пониженнях до 3 м). Поверхня заплави частково забудована, зайнята садами і городами. Ґрунти в заплаві суглинисті, води не агресивні по відношенню до бетону нормальної щільності. Рельєф майданчика рівний, спланований насипними ґрунтами. Район будівництва сейсмічністю 7 балів.

Територія ділянки вільна від забудови, вкрита ґрунтово-рослинним шаром. Деревя - відсутні. Цінних насаджень на території не виявлено. Характеристика проектної ділянки: площа відведеної площадки – 60.1357 га; планування дна та укосів 5670 м²; напірний трубопровід – 1775 м; улаштування водонакопичувального басейну 4634 м³, глибина залягання підземних вод до 9.0 м; глибина промерзання ґрунту – 0.65 м; відстань від джерел викидів до найближчої

житлової забудови – 150 м. Розрахункова витрата води для поливу 36.0 тис. кущів фундука в необхідний період становитиме 1728 м³/добу. Для забору води з пожежних резервуарів передбачений прийомний колодязь об'ємом 3м³. Господарсько-побутові стоки – відсутні.

Для акумуляції води на полив багаторічних насаджень ТОВ «Закарпаття Агро» передбачається влаштування водойми шляхом збільшення параметрів існуючого каналу. Забір води з р. Латориця здійснюється за допомогою дизельної мотопомпи Nettuno Powerful F1 00-009 Open 700L, Насос AG 4/125D. На березі річки влаштовується горизонтальна бетонна площадка №1 (3.5 x 7 м), для розміщення дизельної мотопомпи при низьких рівнях води в р. Латориця. На площадку влаштовується з'їзд довжиною 40 м, ухилом т-5, насипний укіс якого кріпиться кам'яним мощенням. Берег у місці водозабору закріплюється негабаритним каменем по довжині 10 м. Насос AG 4/125D подає воду по напірному трубопроводу ПЕ100 0225 x 8.6 SDR 26, довжиною 1775 м до водонакопичувального басейну. При високих рівнях води в р. Латориця дизельна мотопомпа буде розміщена на площадці №2 (6 x 5м). Проектні рішення по влаштуванню та берегоукріпленню водойми, а також матеріали по відводу земліянки під розміщення водозабору необхідно погодити з відповідними службами.

Підключення насосу до водопроводу буде здійснюватись через бетонний колодязь обладнаний засувками. Накопичення води в басейні становить – 4634 м³, надалі відстоюється, прогрівається і використовується для поливу. Для попередження втрат води через фільтрацію вся площа дна басейну покривається протифільтраційною полімерною плівкою з синтетичного гідроізоляційного покриття (геомембрана HDPE t-1.5мм). Влаштування підстиляючого ґрунтового шару, планування і ущільнення основи до проектної щільності не менше – 1.60 г/см³. Не допускається в підстиляючому шарі (основі) наявності сміття, земляних грудок, рослинних та кореневих решток. Для регулювання рівнів води в басейні та повного опорожнення передбачено влаштування 15м водоскидної труби ПЕ100 0225x8.6 SDR 26, обладнаної засувкою Ду-200 мм, на ПК4+00 під ґрунтовою перемичкою. На об'єкті робітники відсутні. Господарсько-побутова каналізація на об'єкті не передбачена.

У Звіті вказано, що на даній ділянці планується закладка саду з вирощування фундука. Розрахункова кількість кущів становить 36 тис. штук (660 шт/га). Місце вивозу зайвого ґрунту погодити територіальною владою місцевого самоврядування.

Передбачається програма моніторингу та контролю щодо впливів на довкілля під час провадження планової діяльності. Моніторинг зрошувальних земель буде здійснюватися у відповідності до «Інструкції з організації та здійснення моніторингу зрошувальних та осушувальних земель» (Наказ ДКУ по водному господарству № 108 від 16.04.2008 р.).

До складу спостережень за станом зрошуваних і прилеглих до них земель входять спостереження за: глибиною залягання рівнів ґрунтових вод; мінералізацією та хімічним складом ґрунтових і зрошувальних вод; засоленням та солонцюватістю ґрунтів; підтопленням сільських населених пунктів у зоні дії меліоративних систем; технічним станом зрошувальних, колекторно-дренажних та скидних систем, у т.ч. водоприймачів, що впливають на еколого-меліоративний стан земель. Облік та оцінка стану меліорованих земель і меліоративних систем проводиться за показниками звітності за формами 1-ОВГ і 2-ОВГ складаються один раз на рік станом на 1 січня.

На водозаборах та безпосередньо у джерелах зрошення проводяться спостереження за якістю зрошувальних вод, вимірювання їх мінералізації та визначення хімічного складу. Відбір проб води для визначення якості зрошувальних вод здійснюється на стаціонарних та тимчасових пунктах спостережень за встановленими методиками. Місця розташування пунктів спостереження визначаються відповідно до чинних відомчих нормативних документів. До складу спостережень за засоленістю ґрунтів входять спостереження за вмістом і хімічним складом у них солей та водневим показником (рН). Сольові зйомки виконуються щороку в обсязі 20 % від площі зрошуваних земель відповідно. Оцінка зміни родючості ґрунтів на меліорованих землях проводиться за даними спостережень на ґрунтових та ґрунтово-сольових стаціонарах. Узагальнення оцінки зміни родючості ґрунтів на меліорованих землях проводиться один раз на 5 років. Спостереження за проявами екзогенних процесів проводяться щороку на зрошуваних землях під час рекогносцирувальних обстежень меліорованих земель.

Можливі впливи планованої діяльності на довкілля включають:

Будівництво та експлуатація водозабору та водонакопичувального басейну для поливу

багаторічних насаджень не торкається елементів геологічного, структурно-тектонічного ландшафту і не викличе негативних явищ геотехногенного походження в геологічному середовищі;

мікроклімат – не викличе зміни мікрокліматичних умов, не впливає на його складові;

рослинний і тваринний світ – при експлуатації змін не відбудеться; шляхи міграції тварин відсутні;

об'єкти природно-заповідного фонду – відсутні;

вплив на ґрунти – при виконанні будівельно-монтажних робіт, носить тимчасовий характер і може бути зведений до мінімуму. З метою запобігання негативного впливу на ґрунт передбачаються заходи: оснащення площадки контейнерами для побутових і будівельних відходів і вивезення їх на полігон побутових відходів; заправку машин проводити в спеціально відведених і обладнаних місцях;

вплив на водне середовище – при експлуатації негативного впливу не передбачається, відсутні скиди забруднюючих речовин на рельєф та у водойму. На підземні води при експлуатації не впливає. При виконанні будівельно-монтажних робіт, вплив носить тимчасовий характер. Зрошення крапельним методом горіхового саду - необхідний агрозахід при дефіциті вологи в ґрунті;

повітряне середовище – при будівництві можливі викиди від автотранспортних засобів та обслуговуванні проектного об'єкту: оксидів вуглецю, вуглеводнів, оксидів азоту, сірки; тверді частки. При перемінних режимах роботи, запусках, зупинках автотранспорт та тракторної техніки викид сажі, смоли, бенз(а)піренів, продуктів неповного згорання палива;

вплив на пам'ятники архітектури, історії і культури – відсутній. Проектована діяльність не має негативного впливу на туристичний потенціал міста;

вплив на ландшафти – відсутній;

радіоактивний фон – не збільшується;

на здоров'я і умови проживання населення – не чинитиме негативного впливу. Житлова забудова знаходиться на віддалі понад 150 м від джерел забруднення при облаштуванні водозабору та водонакопичувального басейну в східному напрямку.

Департамент екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації з урахуванням даних наведених у Звіті з ОВД та наявної інформації, вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене.

Провадження планованої діяльності з облаштування водозабору та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень передбачається з використанням механічного водопідйому на землях, що знаходяться у власності ТОВ «Закарпаття Агро» в с. Н.Давидково, Мукачівського району Закарпатської області. Цільове призначення земельних ділянок – ведення товарного сільськогосподарського виробництва загальною площею 60.1357 га.

Планована діяльність передбачає улаштування напірного трубопроводу та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень (горіха фундука) шляхом крапельного зрошування. Для акумуляції необхідної кількості води запроєктовано влаштування водойми шляхом збільшення параметрів існуючого каналу. Необхідна розрахункова витрата води для зрошування становитиме 1728 м³/добу.

Забір води з р. Латориця буде здійснюватись за допомогою дизельної мотопомпи Nettuno Powerful F1 00-009 Open 700L, Насос AG 4/125D. На березі річки влаштовується горизонтальна бетонна площадка №1 (3.5 x 7 м), для розміщення дизельної мотопомпи при низьких рівнях води в р. Латориця. На площадку улаштовується з'їзд довжиною 40 м, ухилом т-5, насипний укіс якого кріпиться кам'яним мощенням. Берез у місці водозабору закріплюється негабаритним каменем по довжині 10 м. Насос подає воду по напірному трубопроводу довжиною 1775 м до водонакопичувального басейну. При високих рівнях води в р. Латориця дизельна мотопомпа буде розміщена на площадці №2 (6 x 5 м). Накопичення вода в басейні становить об'єм – 4634 м³, надалі відстоюється, прогрівається і використовується для поливу. Для попередження втрат води через фільтрацію вся площа дна басейну покривається геомембраною HDPE (t-1.5мм). Влаштування підстилаючого ґрунтового шару, планування і ущільнення основи передбачено до проектною щільності не менше – 1.60 г/см³. Для регулювання рівнів води в басейні та повного опорожнення влаштовується водоскидна труба PE100 0225x8.6 SDR 26 довжиною 15 м,

обладнаної засувкою Ду-200 мм, на ПК4+00 під ґрунтовою перемичкою.

Режим роботи на проєктованому об'єкті - сезонний. Кількість осіб, які перебувають поза об'єктом – 10 чоловік, періодично перебувають на об'єкті – 5 - 10 чол. (експлуатаційна бригада). Господарсько-побутової каналізації на об'єкті не має, для працівників облаштовуються біотуалети.

Коротка характеристика впливів на довкілля при будівництві та експлуатації об'єкту:

на геологічне середовище – відсутній; на клімат та мікроклімат – відсутній; на водне середовище – утворення господарських, побутових та зливових стоків - відсутній; на техногенне середовище – відсутній; на соціальне середовище – вивчається через механізм публікації в ЗМІ та громадських обговорень; на рослинний та тваринний світ – відсутній, заповідні об'єкти в зоні впливу відсутні, зелені насадження відсутні, цінних насаджень на території не виявлено, шляхи міграції тварин відсутні;

на ґрунт – незначним джерелом забруднення може стати будівельне сміття та паливно-мастильні матеріали від роботи будівельних механізмів. З метою запобігання негативного впливу на ґрунт проєктом передбачається оснащення площадки контейнерами для побутових і будівельних відходів і вивезення їх на полігон побутових відходів.

Вплив будівельних робіт на стан повітряного басейну носить короточасний характер в період виконання будівництва. Під час будівництва забруднення повітря можливе під час роботи будівельної техніки та зварювальних апаратів. Машини та механізми, які будуть задіяні під час будівництва: екскаватор–погрузчик JCB JS160; трактор на гусеничному ході, пот. 79 кВт.; бульдозери CAT D9R та ДЗ-42, автокран КС-557КР; автосамоскид КамАЗ 5551; автогрейдери важкого типу, пот.121 кВт. Середня витрата дизельного палива на машину складе 17 кг/год; загальна кількість палива - 14.65 т, будівельні машини - 7; тривалість робіт транспортних засобів – 4 місяці (129 діб);кількість робочих днів - 22; тривалість зміни -8 год/добу. Викиди парів вуглеводнів фракції С12-С19, оксиду вуглецю, діоксиду азоту, діоксиду сірки, бенз(а)пірену в межах допустимих норм.

Викиди забруднюючих речовин при здійсненні демонтажних та будівельно-монтажних робіт будуть короткострокові в період будівництва. Валові викиди забруднюючих речовин в атмосферу становитимуть (т/рік): оксиду вуглецю - 9.55; діоксиду азоту -5.24; оксиду азоту – 0.03; сірчистого ангідриду – 0.76; сажі – 1.22; граничні вуглеводні – 0.54; пилу неорганічного (вміст SiO_2 20-70%) – 0.097; бенз(а)пірену – 0.00005; всього - 17.43405 т/рік. Парникові гази в загальному обсязі 551.68 т/рік; в т. ч.: метан – 0.02 т/рік, діоксид вуглецю – 551.66 т/рік. Кількість валових викидів за період проведення демонтажних та будівельних робіт при роботі автотранспорту 569.117 т/рік. Вплив об'єкта на атмосферне повітря при будівництві прийнятний.

Рівень шкідливого впливу при виконанні будівельних робіт на навколишнє середовище не буде перевищувати значень, які допускаються санітарними нормами. При проведенні земляних робіт виділяється пил. Обсяг ґрунту, що переробляється екскаватором, не перевищує 50 т/годину. Кількість пилу, що викидається в атмосферу при виїмці і переміщенню ґрунту, з урахуванням заходів щодо пилопригнічення, складе: 0.097 т/рік. Зміни стану повітряного та водного басейну, а також негативного впливу на здоров'я населення не буде. Фарбувальні роботи на об'єкті не проводяться.

Водопостачання будівельної ділянки передбачено привізною водою. Побутові приміщення розміщуються за межами небезпечної зони, для працівників - побутові приміщення, душ та біотуалет. На 10 працюючих за 4 місяці роботи кількість твердих побутових відходів складе 0.231т.

Джерелами шуму при експлуатації об'єкту є робота дизель-мотопомпи Nettuno Powerful F1 00-009 Open 700L, насосу AG 4/125D на бетонних площадках. Дизель-мотопомпа має захисний шумопоглинаючий і водонепроникний кожух з дверцями і встановлений на рамі. Для зменшення шумового впливу навколо бетонних площадках передбачається насадження кущів.

Викид відпрацьованих газів від дизель-мотопомпи здійснюється через вихлопні трубопроводи і металевий глушник, що поставляється в комплекті з дизель-мотопомпи. Дані заходи забезпечать допустимі норми звукового тиску для денного (55 дБА) та нічного часу доби (45 дБА). В сезон дизель мотопомпа буде працювати максимально 20 діб., споживання дизелю – 10л/год. Викиди дизель-мотопомпи складуть за сезон (т/рік сез): оксид вуглецю – 0.1442; діоксид азоту – 4.5284; діоксид сірки – 620.14; НМЛОС – 444.19; метан – 0.0119; оксид азоту – 0.2393;

сажа – 0.5552 ; двоокис вуглецю – 452.56; бенз(а)пірен – 0.0006.

Оцінка ризику впливу планованої діяльності на здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря проводиться за розрахунками ризику розвитку неканцерогенних і канцерогенних ефектів. Згідно проведених розрахунків канцерогенного ризику планової діяльності можна визначити що рівень ризику протягом життя становить $0.000002 < 10^{-4}$ та відповідає рівню ризику Умовно прийнятний.

При виконанні підготовчих і будівельних робіт передбачаються основні заходи на запобігання, зменшення значного негативного впливу на довкілля:

Виконання земляних робіт проводиться у відповідності до вимог розділу 9 "Охорона природи", ДБН А.2.2-1-99 "Земляні роботи", ДБН В.2.4-33-2.3-03-2000 "Регулювання русел річок. Норми проектування".

Заходи по збереженню навколишнього природного середовища в процесі провадження робіт: раціональне використання родючого шару ґрунту з подальшою його рекультивацією; дотримання технологій, передбачених проектом, при виконанні земляних робіт для попередження ерозійних процесів; охорона землі від забруднення відходами які утворюються під час проведення робіт; охорона ґрунтових і поверхневих вод від попадання в них побічних відходів, паливно-мастильних матеріалів; при організації робіт по заправці механізмів необхідно проявляти обережність, уникаючи попадання їх до відкритих джерел води; матеріали, що застосовуються, не є агресивними до навколишнього середовища; недопустимо виходити за межі передбачені проектом, що може викликати небажані зміни рельєфу (спровокувати процеси ерозії); залишки матеріалів, тари і упаковки, а також матеріали, що отримані від розбирання споруд, необхідно зібрати і вивезти в спеціально відведені місця; протипожежні заходи: Складські приміщення, тимчасові будівлі та споруди виробничого призначення, а також під'їзні дороги розміщуються з мінімальною зайнятістю земель. Майданчики для тимчасового складування матеріалів, ремонту техніки, розміщення пунктів енергопостачання та інвентарних будівель необхідно спланувати і оконтурити водоскидними канавками з влаштуванням ємностей для збирання забруднених стічних вод з подальшим їх очищенням. Майданчик для проведення робіт забезпечується засобами пожежогасіння.

Для зменшення впливу облаштування водозабору та водонакопичувального басейну для поливу багаторічних насаджень на навколишнє середовище проектом передбачені такі заходи:

- планувальні. Взаємне розташування джерела викидів шкідливих речовин вибране таким чином, що при направленні вітру в сторону житлової забудови, викиди шкідливих речовин не накладаються, житлові забудови знаходяться на віддалі більше 150 м;

- на попередження забруднення атмосферного повітря, запобігання шкідливому впливу атмосферного повітря на здоров'я людей та навколишнє природне середовище;

- по збереженню водних живих ресурсів та середовища їх існування в процесі виконання запроектованих робіт. Господарські роботи будуть проводитися в максимальній відстані від акваторії для запобігання нанесення шкоди іхтіофауні р. Латориця; при виконанні робіт максимально буде виключений шумовий фактор з метою недопущення негативного впливу на процеси міграції риб; дотримання технології проведення робіт з обов'язковим врахуванням наданого висновку в максимальній відстані від урізу води р. Латориця; виключення можливості попадання стічних вод, виробничих та побутових відходів, паливно-мастильних речовин у воду, на рослинність та ґрунт; забороняється мити автотранспортні засоби, тару з під хімічних препаратів і речовин, які можуть заподіяти шкоду водним живим ресурсам або середовищу їх існування; не допущення погіршення умов існування водних живих ресурсів внаслідок власної діяльності; утримувати в належному стані берегові водоохоронні смуги та використовувати їх з дотриманням вимог законодавства; здійснення в установленому порядку комплексні рибницько-меліоративні заходи щодо охорони та відтворення водних живих ресурсів, збереження і поліпшення умов їх існування; не порушувати передбачені законодавством екологічні вимоги до охорони прибережних захисних смуг та водоохоронних зон; роботи проводити в меженний період рівнів води в р. Латориця; після закінчення робіт ділянка розрівнюється і очищується від сміття; забороняється заїзд (переїзд) автотранспорту і механізмів через воду русла р. Латориця. Передбачені рибоохоронні заходи проекту спрямовані на недопущення нанесення збитків рибному господарству України під час виконання запроектованих робіт, одночасне передбачається недоторканість місць нересту, зимівлі, нагулу цінних видів риб та інших місць,

що становлять особливу цінність для їх охорони відтворення, а самі заходи являються природоохоронними;

- ресурсозберігаючі заходи: раціональне використання земельних ресурсів; встановлення вузлів обліку енергоносіїв та води; встановлення вузла обліку спожитих нафтопродуктів;
- захисні заходи: створення захисних зон; функціональне зонування території;
- охоронні заходи: моніторинг території, спостереження, оцінка та прогнозування стану навколишнього середовища ведеться експлуатаційною службою.

В разі виникнення надзвичайної (аварійної) ситуації, спричиненою поривом напірного трубопроводу, буде мати місце утворення ділянок з ознаками затоплення. Негативні наслідки не будуть виходити за межі об'єкту, рівень надзвичайної ситуації оцінюється як об'єктивний. Для усунення надзвичайної ситуації передбачаються наступні заходи: перекриття відповідних засувок для відсічення пошкодженої ділянки; виконання робіт з розробки ґрунту в місці пориву спеціалізованими будівельними бригадами; відкачування води з траншей для проведення відновлювальних зварювальних робіт; після відновлення цілісності трубопроводу проводяться роботи з засипки місця пориву та планування поверхні землі.

Згідно з оцінкою ризиків для здоров'я людей та довкілля через можливість виникнення надзвичайних ситуацій, значного негативного впливу планованої діяльності на довкілля, зумовленого вразливістю до ризиків надзвичайних ситуацій не передбачається.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

- недопущення самовільного користування земельною ділянкою для планованої діяльності;
- до початку провадження планованої діяльності оформити правоустановчі документи на земельну ділянку планованої діяльності (водозабір, улаштування напірного трубопроводу та водонакопичувального басейну);
- місце вивозу зайвого ґрунту погодити з органами місцевого самоврядування.
- отримати дозвіл на спеціальне водокористування та забезпечити виконання умов цього дозволу. Водозабір здійснювати лише на підставі дозволу на спеціальне водокористування;
- дотримання вимог Земельного та Водного кодексів України;
- не перевищувати рівнів виробничого шуму на межі житлової забудови встановлених відповідними нормативно-правовими актами та санітарними нормами;
- поводження з відходами здійснювати відповідно Закону України «Про відходи»;
- забороняється використання техніки із підтіканням паливно-мастильних матеріалів та перевищенням у відпрацьованих газах забруднюючих речовин, використовувати лише справну техніку;
- підготовчі та будівельно-монтажні роботи здійснювати з дотриманням заходів техніки безпеки та охорони довкілля;
- дотримання вимог природоохоронного законодавства.

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

- забороняється накопичувати на площадках пальні речовини (жирні масляні ганчірки);
- дотримання виконання вимог нормативних і регламентних документів щодо експлуатації об'єкту;
- нагляд за безаварійною роботою проекрованої зрошувальної мережі;
- підтримання запірної-регулюючої арматури в справному стані;
- дотримання періодичності проведення планово-попереджувальних ремонтних робіт;
- суворе дотримання вимог техніки безпеки;
- розробити та затвердити плану ліквідації аварійних ситуацій.
- припиняти роботи при виникненні будь-яких нештатних ситуацій до приведення технологічного процесу до нормальних умов;
- виконувати усі можливі заходи безпеки для уникнення надзвичайної ситуацій техногенного характеру;

при виникненні аварійних та нештатних ситуацій характеристики кількісного та якісного впливу на довкілля, компенсаційні заходи визначаються у порядку визначеному вимогами діючих законодавчих норм та актів;
забезпечення дотримання вимог законодавства про охорону праці.

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

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів **:
своєчасна та в повному обсязі сплата рентних платежів та екологічного податку.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля **, а саме:
забезпечення збереження технологічного обладнання та споруд в технічному справному експлуатаційному стані;

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення після проектного моніторингу **, а саме:
здійснення постійного моніторингу для отримання інформації по гідродинамічних та гідрохімічних показниках водоносного горизонту з метою визначення та оцінки змін гідрогеологічних умов під впливом експлуатації водозабору та запобігання негативних наслідків впливу водовідбору на довкілля відповідно до розділу 11 Звіту з ОВД.

Примітка: Якщо під час провадження планової діяльності, буде виявлено значний негативний вплив цієї діяльності на життя та здоров'я населення чи довкілля та якщо такий вплив не був оцінений під час здійснення оцінки впливу на довкілля та/або істотно змінює результати оцінки впливу цієї діяльності на довкілля, рішення про провадження такої планованої діяльності за рішенням суду підлягає скасуванню, а діяльність - припинено.

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

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

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

Начальник відділу оцінки впливу на довкілля
та моніторингу навколишнього природного
середовища

В.о. директора департаменту екології та
природних ресурсів Закарпатської обласної
державної адміністрації



І.О.Урись

Ю.М.Шпонтар

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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