



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 згідно з 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)

Товариство з обмеженою відповідальністю «Д-МАКС»
код згідно з ЄДРПОУ 44123757

90451, Закарпатська обл., Хустський район,
с. Стеблівка, вул. Салдубошська, буд.
128.

(заявник та його адреса)

17.11.2021

(дата видачі)

№ 1828/02-02

(номер висновку)

2021768177

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

№ 1768/02-02 від 11.11.2021

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності з розчистки русла р. Тиса біля с. Стеблівка
Хустського 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 розчистки русла р. Тиса біля с. Стеблівка Хустського району, Закарпатської області (далі – планована діяльність) встановлено, що:

процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 07 липня 2021 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність та 29 вересня 2021 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 оприлюднено на веб-сайті департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації, опубліковано в

газетах «Новини Закарпаття» від 10 липня 2021 №27 (4939) та «РІО» від 10 липня 2021 № 27 (1212);

оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД було оприлюднено на веб-сайті департаменту, опубліковано в газетах «Новини Закарпаття» від 02 жовтня 2021 №39 (4951) та «вісник Хустщини» від 02 жовтня 2021 № 77-78 (10629-10630);

громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягають включенню до Звіту з ОВД, тривало 20 робочих днів від дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля та було розпочато 07 липня 2021 і завершено 03 серпня 2021 року;

громадське обговорення Звіту з ОВД розпочалось 29 вересня 2021, тривало 26 робочих днів і було завершено 04 листопада 2021 року.

громадське обговорення планованої діяльності проводилося у формі надання письмових зауважень і пропозицій (у т.ч. в електронному вигляді) відповідно до Закону України «Про внесення зміни до статті 17 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» щодо запобігання виникненню і поширенню коронавірусної хвороби (COVID-19)» від 18 червня 2020 року № 733-ІХ. Громадські слухання планованої діяльності не проводилися, не призначалися;

протягом громадського обговорення планованої діяльності до департаменту 03.08.2021 надійшли пропозиції громадської організації «Українська природоохоронна група» від 03.08.2021 № 1071/2021 до обсягу досліджень і рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, які суб'єктом господарювання враховані у Звіті з оцінки впливу на довкілля на стор.74-89;

до Звіту з оцінки впливу на довкілля надійшли письмові зауваження і пропозиції від громадської організації «Українська природоохоронна група» від 02.11.2021 № 1408/2021;

врахування пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадського обговорення, відображено у Звіті про громадське обговорення, що є невід'ємною частиною цього висновку.

Планова діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Планована діяльність по виконанню регулювання та розчистки русла р. Тиса здійснюватиметься ТзОВ «Д-МАКС» відповідно до робочого проекту «Розчистка русла р. Тиса біля с. Стеблівка Хустського району, Закарпатської області» розробленого інженером-проектувальником Сорокою О.І. на підставі: листа Хустської державної адміністрації Закарпатської області №01-31/1651, акту обстеження ділянки р. Тиса біля с. Стеблівка затвердженого головою Хустської РДА від 03.12.2020, завдання на проектування, матеріалів інженерно-геодезичних вишукувань, проведених інженерних розрахунків та погоджень технічних рішень.

В адміністративному відношенні ділянка річки по розчистці розміщена в межах земель водного фонду, в заплаві та руслі річки Тиса біля села Стеблівка Хустського району, що з 12.06.2020 входить до Хустської міської об'єднаної територіальної громади. Територія планованих робіт представляє собою рівнинні ділянки, вкриті ґрунтово-гравійно-гальковим шаром з слабкою трав'яною рослинністю та окремими дикорослими чагарниками. Загальна площа ділянки планованих робіт - 8,560 га. Рельєф ділянок слабо пересічений, має пологий ухил з сходу на захід на відстані 10 км нижче за течією поверхневі водозабори р. Тиси відсутні. Доступ до ділянки

забезпечується від місцевої автомобільної дороги. Автосполучення – автодорога Н09 «Мукачево-Рогатин».

Планованою діяльністю відповідно до робочого проекту «Розчистка русла р. Тиса біля с. Стеблівка Хустського району, Закарпатської області» передбачається розчищення русла та уположення укусу берега р. Тиса. Передбачається комплекс робіт, що включають: відновлення пропускної здатності русла та заплави; видалення дрібної чагарникової рослинності та наносів твердого стоку з перекатів, островів та побочнів; а також виконання експлуатаційних заходів з відновлення пропускної здатності русла р. Тиса. Роботи на ділянці планованої діяльності виконуються без передачі її у користування.

Мета проекту: відновлення функціонування русла р. Тиса шляхом видалення твердих річкових наносів на ділянці довжиною 658 м, а також очистка від деревних наносів та сміття з метою створення стійкого в плані русла ріки задля збільшення пропускної спроможності р. Тиса в період підняття рівнів води, створення умов для зменшення стихійної дії паводкових вод, стабілізації берегової лінії та зменшення розмиваючої сили водного потоку в районі с. Стеблівка. Реалізація планованої діяльності шляхом розчистки русла р. Тиса зменшить навантаження на правий і лівий береги та підвищить ступінь захисту частини р. Тиса в районі с. Стеблівка Хустського району, що залишається під загрозою шкідливої дії паводкових вод через можливість переливу на цій ділянці водозахисної дамби паводками 1% забезпеченості. Крім того, дасть можливість припинити руйнування берегів і дамб та збереже житловий та земельний фонди та важливу інфраструктуру, що знаходяться під її захистом. Актуальність проекту: Проект відповідає пріоритетному напрямку державної та регіональної політики щодо запобігання стихійним лихам, техногенним аваріям і катастрофам, забезпечення екологічної безпеки та протипаводкового захисту територій, визначеному у Регіональній стратегії розвитку Закарпатської області на період до 2020 року. Запроектовані заходи відносяться до природоохоронних відповідно до п.25 Постанови КМУ від 17 вересня 1996 р. N1147 «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів».

Техніко-економічні показники робочого проекту:

№ п/п	Назва показників	Показник
Загальні дані		
1.	Розчистка русла	658 м
2.	Культуртехнічні роботи	8,5 га
3.	Тимчасові трубчаті переїзди	1 шт./п.м
Обсяги робіт		
4.	Розробка наносів твердого стоку	73 408 м ³
5.	Вивозка ґрунту	73 022 м ³
6.	Влаштування тимчасового. переїзду	386 м ³
7.	Планування площі розробки	85 647 м ²
Вартість відповідно до локального кошторису в цінах 2020 - 6027,857 тис. грн.		
Тривалість будівництва 36 місяців.		

В процесі виконання планованої діяльності будуть задіяні машини, спецтехніка, механізми та змінне навісне обладнання, що пройшли відповідний техогляд - технічно справні та мають допуски до виконання робіт, а саме: екскаватор типу JCB JS160, бульдозер типу ДЗ-42 96кВт, автокран типу КС-557КР, автосамоскиди.

Кількість працюючих в зміні до 5 чоловік, режим роботи 8 год/день, 276 днів/рік. Тривалість робіт складе – 36 місяців, без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, сезонні паводки, льодохід та ін. Роботи будуть проводитись в меженний період, протягом якого в річці спостерігаються найнижчі рівні й витрати води. Протягом виконання робіт будуть дотримуватися наступні вимоги та обмеження: усі роботи будуть проводитись в поза нерестовий період для уникнення впливу на представників іхтіофауни; усі роботи будуть проводитись у межах визначених ділянок; доставка машин та механізмів, їх пересування будуть здійснюватися по існуючих під'їзних дорогах; скиди забруднюючих речовин та відходів у водний об'єкт не відбуватиметься; виходи за межі берегової лінії не передбачаються, повна пересипка русла не відбуватиметься.

До початку виконання основних робіт на ділянці виконується комплекс внутрішньо – площадкових підготовчих заходів, згідно робочого проекту, а саме: геодезичні, винос в натуру меж площ проведення заходів з регулювання русла та заплави; культуртехнічні роботи з очистки ділянки виконання робіт від чагарнику та дрібнолісся, корчування залишків пнів, прибирання решток деревини та сміття, трухлявих та повалених дерев та їх трелювання спалювання чи захоронення; влаштування та утримання тимчасових автомобільних доріг; тимчасових споруд та огорожень; створення загально площадкового складського господарства; улаштування площадок складування, зведення або пристосування приміщень для матеріалів, виробів, конструкцій і обладнання; доставка в зону проведення робіт необхідних будівельних машин, механізмів, змінного навісного обладнання та інвентар. Роботи підготовчого періоду мають бути виконані з врахуванням природоохоронних вимог і вимог по безпеці праці, виконуються згідно ДБН В.2.4-3:2010 "Гідротехнічні споруди. Основні положення» ДСТУ-Н Б В.2.1-28:2013 «Настанова щодо проведення земляних робіт та улаштування робіт та улаштування основ і фундаментів», а також ДБН А.3.2-2-2009 «Система стандартів безпеки праці. Промислова безпека у будівництві». Роботи підготовчого періоду мають бути виконані з врахуванням природоохоронних вимог і вимог по безпеці праці, виконуються згідно ДБН В.2.4-3:2010 «Гідротехнічні споруди. Основні положення» ДСТУ-НБВ.2.1-28:2013 «Настанова щодо проведення земляних робіт та улаштування робіт та улаштування основ і фундаментів», а також ДБН А.3.2-2-2009 «Система стандартів безпеки праці. Промислова безпека у будівництві».

Розчистка русла р. Тиса проводиться екскаватором ємністю ковша 0,65м³; підсипка, вирівнювання берега виконується бульдозером з переміщенням розроблених наносів на 50 м, частина - з подвійним переміщенням на 50 м. Залишки розроблених наносів твердого стоку транспортуються на ділянку тимчасового складування на відстань 2,8 км та для влаштування тимчасового трубчатого переїзду. Планування площ та укосів (m=3.0) проводиться механізованим способом. Заїзд та виїзд техніки до ділянок планованих робіт буде проводитись з правого берега р. Тиса по польових дорогах без перетинання русла р. Тиса. Заходи з розчистки та регулюванню русел р. Тиса, а також підсипки правого берега р. Тиса з метою посилення дамби та кріплення будуть виконуватись в період меженних рівнів води. Для попередження збою руслового фарватеру забір відкладів твердого стоку дозволяється тільки окремими ділянками шириною 20 м. Проведення експлуатаційних заходів передбачає також роботи по очищенню заплави від побутового та деревинного сміття нанесеного під час паводків, видалення осередків пророслих з деревинного сміття чагарників, що підвищують шорсткість русла та сприяють утворенню деревинно-сміттєвих та льодових заторів.

Відстань від місця провадження планованої діяльності до найближчої житлової

забудови с. Стеблівка складає понад 800 м. Поблизу об'єкту планованої діяльності дитячі дошкільні і шкільні установи відсутні. ДСП №173-96» для планованого об'єкта не встановлюється. Зелені насадження цінних порід в межах ділянки планованої діяльності відсутні. В межах ділянки планованої діяльності корисні копалини, промислові і сільськогосподарські підприємства, цінні зелені насадження, житлова та громадська забудова відсутні. Доступ до ділянок забезпечується місцевою автодорогою. На ділянці планованих робіт небезпечних геологічних процесів не виявлено, додаткових заходів інженерного захисту не передбачається. В районі планованої діяльності на відстані 10 км нижче за течією поверхневі водозабори р. Тиса відсутні. Роботи, що проводяться в зимовий період, повинні виконуватися за спеціальним проектом виконання робіт з дотриманням вимог ДБН В.1.2-10-2002.

На ділянках планованих робіт зимувальні ями відсутні, відповідно до наказу №195 від 30.10.2019 про затвердження переліку зимувальних ям Закарпатського рибоохоронного патруля та інтерактивної карти зимувальних ям в період 2019-2020 років. За даними інтерактивної карти зимувальна яма на р. Тиса розташована вище створу розчистки довжиною до 1.8 км, за межами ділянок проведення планованої діяльності. Корінні зміни умов існування рослинного та тваринного світу даної території, стану водного середовища, умов існування іхтіофауни водних біотопів на території діяльності не передбачаються. Розроблені «рибоохоронні заходи» з метою недопущення нанесення збитків рибному господарству України під час виконання планованої діяльності, враховують вимоги проведення господарських робіт в межах берегової захисної смуги та водоохоронної зони, щоб не допустити нанесення шкоди водним живим ресурсам.

Передбачається врахування при виконанні робіт сезонних та біологічних особливостей життєдіяльності водних живих ресурсів. Планована діяльність з регулювання та розчистки русла р. Тиса в період весняно-літнього та осінньо-зимового нересту проводитись не буде (лист Управління Державного агентства рибного господарства у Закарпатській області від №2-3-17/132-20 від 12.02.20). Заїзд та виїзд техніки до ділянок планованих робіт буде проводитись з правого берега р. Тиса по польових дорогах. Компенсація збитку іхтіофауні в наслідок руху техніки вздовж та через водну частини русла в районі с. Стеблівка Хустського району буде проведена в комплексному підході по основних напрямках: відшкодування збитків; після завершення робіт зариблення р. Тиса молоддю основних цінних аборигенних видів риб. Розрахунковий збиток втрати рибної продукції по втраті кормової бази в процесі виконання розчистки русла річки р. Тиса та планування поверхні складає 25,5 кг. Загальний збиток рибному господарству від втрати потомства завданий через розчистку русла річки р. Тиса та планування поверхні становить 256,5 кг. Вартість компенсаційних заходів згідно розрахунку становить 14 892 грн. (чотирнадцять тисяч вісімсот дев'яносто дві) без врахування ПДВ, які у встановленому порядку повинні бути відшкодовані в ході виконання запроектованих робіт.

Заплава річок Тиса та Ріка від місця впадіння у Тису ріки Ріка нижче м. Хуст починаються території об'єкту Смарагдової мережі «Виноградівська Тиса» (UA0000269), що розташовані переважно у Виноградівському (заплава р. Тиса у на землях частини регіонального ландшафтний парк „Притисянський” 4839,28 га) та Хустському районі (заплава р. Ріка), згідно даних Інтерактивного картографічного веб-застосунку «Смарагдова мережа України: база даних – Species of Resolution 6. Database» показує, де в Україні відомі місцезнаходження видів тварин і рослин, включених до Резолюції 6 Бернської конвенції, для яких створюються території Смарагдової мережі. Планова діяльність не призведе до зміни умов існування флори та фауни в межах об'єкту Смарагдової мережі «Виноградівська Тиса» (UA0000269) в

зв'язку з її віддаленістю. Матиме місце незначний та тимчасовий вплив переважно на іхтіофауну, в зв'язку з чим передбачено проведення ряду обмежень у впровадженні планованої діяльності зі застосуванням певних обмежувальних та компенсаційних заходів: припинення робіт під час нересту та проведення зариблення у обсягах відповідно проведених розрахунків; заходи з охорони об'єктів рослинного та тваринного світу та їх середовищ існування визначених «Конвенцією про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі та «Конвенцією про охорону біологічного різноманіття». Планована діяльність по виконанню на річці Тиса по всій її довжині в період весняно-літнього та осінньо-зимового нересту проводитись не буде.

В ході виконання робіт буде проводитись прибирання сміття, відходів штучних матеріалів, нафтопродуктів та інших речовин. Запроектвані заходи відносяться до природоохоронних відповідно до п. 25 Постанови КМУ від 17 вересня 1996 р. №1147 «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів». Матеріали, які застосовуються для виконання робіт, не є агресивними до оточуючого середовища. Соціально-економічним наслідком реалізації проекту є забезпечення захисту від шкідливої дії вод частини населеного пункту, жилої забудови присадибних ділянок, об'єктів інфраструктури.

Розчистка русла від твердих наносів та рослинності направлена на збільшення пропускної спроможності русла р. Тиса з метою забезпечення безаварійного пропуску паводків (льодоходу) та попередження підтоплення лівобережної та правобережної жилої забудови, сільгоспугідь та об'єктів інфраструктури. Відновлення пропускної здатності русла та заплави планується виконати по орієнтовній довжині 0,66 км шляхом видалення рідкої чагарникової рослинності та 5 наносів твердого стоку з перекатів, островів та побочнів, на яких в свою чергу утворюються затори під час проходження паводкових витрат води на р. Тиса.

Альтернатива не розглядається у зв'язку з тим, що планована діяльність з регулювання русла є необхідними саме ділянці р. Тиса в районі с. Стеблівка Хустського району. Розчистка русла річки Тиса в інших населених пунктах не виконуватиме жодного протипаводкового захисту для території в районі с. Стеблівка Хустського району Закарпатської області відповідно територіальна альтернатива – не розглядається.

Можливі впливи планованої діяльності на довкілля включають:

на атмосферне повітря - викиди забруднюючих речовин від вантажного автотранспорту (перевезення ґрунту) та технічних засобів при проведенні культуртехнічних та гідротехнічних робіт, уположення укосів, розчистки русла;

на водні ресурси - незначний та тимчасовий вплив;

на ґрунт - незначний та тимчасовий (розробка твердих річкових наносів, уположення укосів, розчистка русла);

на рослинний та тваринний світ незначний та тимчасовий;

на клімат та мікроклімат - вплив відсутній;

на техногенне середовище - вплив відсутній;

соціальне середовище - покращення, підвищення ступеню захисту від шкідливої дії паводкових вод.

В разі виникнення аварійної ситуації можливі аварійні розливи масел при виході з ладу техніки.

Департамент екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації враховуючи дані, наведені у звіті з оцінки впливу на

довкілля, а саме, що:

планованою діяльністю. Планованою діяльністю передбачено розчистку русла р. Тиса біля с. Стеблівка Хустського району, Закарпатської області, згідно робочого проекту «Розчистка русла р. Тиса біля с. Стеблівка Хустського району, Закарпатської області» розробленого ФОП Сорокою О.І. у 2021 році. Роботи на ділянці планованої діяльності виконуються без передачі її у користування;

вплив на атмосферне повітря. В приземному шарі передбачається незначне короткострокове підвищення концентрацій забруднюючих речовин через неорганізовані викиди при роботі автотранспорту та спецтехніки. Очікується незначний, тимчасовий та допустимий вплив на атмосферне повітря. Річна витрата палива (дизель), що використовується, становить 7.09 тонн. В процесі планової діяльності в атмосферне повітря здійснюватимуться викиди наступних забруднюючих речовин: оксид та діоксид вуглецю (CO , CO_2), вуглеводні насичені (СН), оксиди азоту (NO_x), сажа, ангідрид сірчистий. Джерелами викидів буде автомобільна техніка: екскаватор, бульдозер, автомобілі-самоскиди. Загальна розрахункова кількість викидів забруднюючих речовин та парникових газів у повітря від техніки задіяної при здійсненні планованої діяльності складе 91,83 т/рік, в т.ч. парникових газів 66,62 т/рік без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, підняття рівнів під час сезонних паводків, льодоставу та ін. Стаціонарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні. Санітарно-захисна зона згідно «Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів. ДСП №173-96» для проектного об'єкту не встановлюється. Після закінчення робіт вплив на повітряне середовище – відсутній. Викид пилу (викид суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом) при роботі екскаватора, транспортуванні матеріалу та планувальних роботах (робота бульдозера) не здійснюється, оскільки вологість перевищує 30%;

вплив на водне середовище. При розчистці та регулюванні русла в заплаві супроводжується підвищенням мутності річкової води. Вплив носить локальний характер, оскільки відбуватиметься осадження зважених речовин на акваторії поблизу робіт. Тимчасове незначне підвищення мутності води в річці не пошириться далеко за течією і не призведе до перевищення гігієнічних нормативів. Забезпечення питного та господарсько-побутового водопостачання здійснюватиметься привізною водою. Виробничі стічні води не утворюються. Водовідведення господарсько-побутових стічних вод планується здійснювати в резервуар з наступним вивезенням згідно договору. Планована діяльність не призведе до зміни рівня ґрунтових вод. На об'єкті не передбачається скид стічних вод безпосередньо у поверхневий водний об'єкт або на рельєф місцевості. В процесі виконання робіт буде незначне втручання в теперішній стан біогеоценозу русла та заплави р. Тиса біля с. Стеблівка. Проведення робіт з розчистки приведе до збільшення каламутності, зменшення прозорості води, негативного впливу на зоо- та фітопланктон річки та на вищу водну рослинність на цій ділянці. Негативні явища будуть тимчасові і за деякий час гідробіогеоценоз річки повністю відновиться до базового рівня. Заїзд та виїзд техніки до ділянок планованих робіт буде проводитись з правого берега р. Тиса по польових дорогах;

вплив на ґрунти та надра. Негативних впливів не передбачається. Планована діяльність не викликати змін основних елементів геологічної структурно-тектонічної будови, а також виключає виникнення ендегенних і екзогенних явищ штучного та техногенного походження. Розчистка русла від наносів твердого стоку буде виконуватись вище лінії урізу води у меженний період. Незначним джерелом забруднення ґрунтів може стати побутове сміття та паливно-мастильні матеріали

(ПММ). Для попередження негативного впливу на ґрунт в цей період передбачено своєчасний збір та утилізація сміття;

поводження з відходами. При проведенні планованої діяльності будуть утворюватися наступні відходи, в т.ч.: побутові відходи (код 7720.3.1.01, клас токсичності IV) в кількості 1,14 т/рік збиратимуться в контейнери та періодично вивозитимуться на полігон твердих побутових відходів (ТПВ) згідно з укладеним договором; матеріали обтиральні зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені (код 7730.3.1.06, III класу) передаються спеціалізованим підприємствам (0,574 т/рік) згідно з договором; тверді річкові наноси (код – 4510.2.9.01 клас токсичності – IV) вийняті при розчистці в кількості 73 408 м³ перевозяться та складуються до подальшого їх використання. Розроблення наносів твердого стоку передбачається у відвал для сушки з наступним навантаженням в автомашини та їх перевезення на місце тимчасового складування (вказано на схемі розміщення ділянки складування розроблених наносів твердого стоку з кадастровим номером 2125387800:01:001:0200 комунальної власності, додаток 3 Звіту), погодженого ТОВ «Д-Макс». Придатний рослинний шар буде розрівнюватися по поверхні ділянки під посів трав.

При виявленні під час провадження планованої діяльності рідкісних та таких, що перебувають під загрозою зникнення типових природних рослинних угруповань занесених до Зеленої книги України будуть вжиті відповідні заходи їх охорони, які передбачені «Положенням про Зелену книгу України» та затверджені Постановою Кабінету Міністрів України від 29 серпня 2002 № 1286. При виявленні на території планованої діяльності об'єктів рослинного світу занесених до Червоної книги України Замовнику потрібно керуватися вимогами статті 11 Закону України «Про Червону книгу України». Крім того, будуть вживатись заходи охорони об'єктів рослинного та тваринного світу та їх середовищ існування визначених «Конвенцією про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі та «Конвенцією про охорону біологічного різноманіття»;

вплив на рослинний і тваринний світ. Передбачається незначний короткостроковий негативний вплив у зв'язку з очисткою від чагарникової рослинності, тимчасовим порушенням гідроекосистеми, яка в результаті виконання робіт й покращення санітарного стану стабілізується. На ділянках проведення планованих робіт культурні насадження, дерева та кущі відсутні, наявний окремих дикорослий чагарник та невеликі осередки трав'яної рослинності. В ході планованої діяльності буде проведено очистку від дикорослих чагарників, гнилих, трухлявих та повалених дерев які підвищують шорсткість русла на островах та побічних заплавах р. Тиса. Розрахунковий збиток втрати рибної продукції по втраті кормової бази в процесі виконання розчистки русла річки р. Тиса та планування поверхні складає 25,5 кг. Загальний збиток рибному господарству від втрати потомства завданий через розчистку русла річки р. Тиса та планування поверхні становить 256,5 кг. Вартість компенсаційних заходів згідно розрахунку становить 14 892 грн.

При виявленні на території планованої діяльності об'єктів рослинного світу занесених до Червоної книги України Замовником потрібно керуватися вимогами статті 11 Закону України «Про Червону книгу України». Крім того, будуть вживатись заходи охорони об'єктів рослинного та тваринного світу та їх середовищ існування визначених «Конвенцією про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі та «Конвенцією про охорону біологічного різноманіття»;

вплив на об'єкти природно-заповідного фонду. Вплив не передбачається. Об'єкти природно-заповідного фонду (ПЗФ) в межах ділянок планованої діяльності на р. Тиса та в гирлі р. Ріка в районі с. Крива відсутні. Ділянки виконання планованої діяльності розташовані за межами території об'єктів ПЗФ та їх охоронних зон. У зоні

впливу планової діяльності (нижче за течією до 5 км) відсутні території, що охороняються (заповідники, розплідники, пам'ятники природи); об'єкти, що внесені до державного й місцевого реєстру природно-заповідного фонду також відсутні. Найближчі до ділянки планованої діяльності території ПЗФ, що належать до Карпатського біосферного заповідника - заповідний масив «Долина нарцисів» розташована на відстані понад 5,5 км та вище на північний схід біля с. Киреши Хустського району. Планова діяльність не призведе до зміни умов існування флори та фауни в межах заповідного масиву «Долина нарцисів». Інші території ПЗФ в межах Хустського району не обліковуються. Руслоочисні роботи будуть виконуватися вище урізу води у меженний та поза нерестовий період. Компенсація збитків, завданих іхтіофауні р. Тиса внаслідок руху техніки вздовж урізу водної частини річки, буде проведена в комплексному підході по двом основним напрямкам: відшкодування збитків в процесі виконання руслоочисних робіт або зариблення молоддю основних видів риб після їх завершення;

шумове, вібраційне, світлове, теплове, радіаційне забруднення, а також випромінювання. Джерелами шуму під час виконання руслоочисних робіт є технологічний автотранспорт та механізми, що працюють у одну зміну. Розрахунковий еквівалентний рівень шуму при провадженні планованої діяльності на межі житлової забудови – 10,69 дБА. Рівень шуму не перевищуватиме гранично допустимих рівнів (55 дБА відповідно до Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 19 червня 1996 року № 173 із змінами). Джерела випромінювання ультразвукових та електромагнітних хвиль відсутні. З метою зменшення негативного впливу на житлову забудову, відповідно до вимог ДБН В.1.1-31:2013 «Захист територій, будинків і споруд від шуму», передбачено: здійснювати роботи тільки в денну пору, не використовувати одночасної роботи двох будівельних механізмів, попереджувати населення про час виконання будівельних робіт, що пов'язані з підвищеним рівнем звуку, встановлювати на механізми, що створюють наднормативні рівні шуму для житлової забудови, шумопоглинаючі екрани

Використання будівельної техніки з високим рівнем вібрації не передбачається. Рівні вібрації встановленого обладнання не перевищують допустимих нормативних значень відповідно до вимог, згідно з вимогами ДСН 3.3.6.039-99 «Державнісанітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації». На межі найближчої житлової забудови рівень вібрації визначається як «відсутній» за санітарно-гігієнічними нормативами, вплив на довкілля не передбачається. Використання установок, обладнання та матеріалів, що виділяють у навколишнє природне середовище світлове, теплове, радіаційне забруднення, а також випромінювання провадження планованої діяльності не передбачається; вплив відсутній;

вплив на кліматичні фактори (у тому числі зміна клімату та викиди парникових газів) – негативних впливів та змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується. Виділення теплоти, інертних газів, вологи відсутні. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище відсутні;

вплив на матеріальні об'єкти, архітектурна, археологічна та культурна спадщина – негативних впливів не передбачається. Дані об'єкти в районі планованих робіт відсутні. Вплив планованої діяльності на культурну спадщину не прогнозується;

вплив на ландшафт – негативних впливів не передбачається;

вплив на здоров'я населення – негативних впливів не передбачається. Утворення та поведження з небезпечними речовинами не передбачається. Ризики для здоров'я людей внаслідок планованої діяльності тимчасові, короткострокові та вкрай

незначні, ймовірність виникнення шкідливих ефектів у населення відсутні;

вплив на навколишнє соціальне середовище. Очікується позитивний вплив на соціальне середовище, так як підвищить ступінь захисту від шкідливої дії паводкових вод, чим значно покращить умови проживання населення;

вплив на навколишнє техногенне середовище - відсутній;

кумулятивний вплив. Не передбачається;

транскордонний вплив. Не передбачається;

Моніторинг планованої діяльності буде здійснюватись з метою забезпечення неухильного дотримання вимог законодавства під час виконання всіх заходів щодо мінімізації його впливу та наслідків на навколишнє природне та соціальне середовище. Загальною метою моніторингу екологічних та соціальних аспектів даної планованої діяльності є забезпечення/гарантування того, що всі заходи пом'якшення та мінімізації впливів та наслідків успішно втілюються та вони є ефективними і а достатніми. Технічний нагляд за виконанням робіт проводить Виноградівське міжрайонне управління водного господарства. Приймання виконаних робіт проводиться спеціальною комісією з складанням відповідного акту прийому-передачі.

До заходів по збереженню навколишнього природного середовища в процесі провадження робіт, передбачених даним проектом, в першу чергу належать: дотримання технологій 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 відходів; при заправці механізмів уникати попадання ПММ до відкритих джерел води; залишки матеріалів, тари і упаковки необхідно зібрати і вивезти в спеціально відведені місця; протипожежні заходи; недопустимо виходити за межі передбачені проектом, що може викликати зміни рельєфу (спровокувати процеси ерозії). Тимчасові будівлі та споруди виробничого призначення, а також під'їзні дороги розміщуються з мінімальною зайнятістю земель. Планована діяльність не вплине на інтенсивність падаючої сонячної радіації, температуру, швидкість вітру, вологість, атмосферні інверсії та інші фактори. Негативні наслідки впливу при експлуатації об'єкта на мікроклімат відсутні. Особливості кліматичних умов, які сприяють зростанню інтенсивності впливів планованої діяльності на навколишнє середовище, відсутні.

Незначний вплив на довкілля можливий в результаті виникнення аварійних ситуацій. Комплекс профілактичних, технологічних, технічних та організаційних заходів забезпечує надійну безаварійну роботу. Наявний план ліквідації аварій, що містить вказівки сповіщення відповідних служб організацій, які повинні брати участь у ліквідації аварій та наслідків, перелік необхідних технічних засобів, способи збору і знешкодження забруднюючих речовин. При дотриманні технічних та технологічних нормативів і вимог нормативно-правових документів та виконанні всіх передбачених заходів з охорони навколишнього середовища значного негативного впливу на стан довкілля не очікується,

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

на підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок ймовірних впливів на компоненти довкілля (біорізноманіття, ґрунти, водні та земельні ресурси, кліматичні фактори,

матеріальні об'єкти, ландшафт та рівні шумового та вібраційного забруднення) сукупний вплив планованої діяльності при штатному режимі виконання робіт буде в межах допустимих показників;

за результатами аналізу звіту з ОВД встановлено, що основний вплив діяльності очікується на стан біорізноманіття, атмосферного повітря та водне середовище, який зумовлений викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та втручанням в теперішній стан річок на ділянці розчистки. При виконанні екологічних умов, встановлених для планованої діяльності, зазначені впливи на компоненти довкілля можуть характеризуватись як екологічно допустимі.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

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

недопущення виконання робіт за межами проектних рішень, що може викликати зміни рельєфу (спровокувати процеси ерозії);

утримувати в належному стані берегові водоохоронні смуги та використовувати їх з дотриманням вимог законодавства;

дотримання вимог Земельного та Водного кодексів України;

роботи проводити в меженний період рівнів води в р. Тиса;

недопущення погіршення умов існування водних живих ресурсів внаслідок діяльності;

здійснювати в установленому порядку комплексні рибницько-меліоративні заходи щодо охорони та відтворення водних живих ресурсів, збереження і поліпшення умов їх існування;

забороняється: скидати у річку, на її береги нафтопродукти, стічні води та інші відходи; порушувати передбачені законодавством екологічні вимоги до охорони прибережних захисних смуг і водоохоронних зон; миття техніки залученої до виконання руслорозчисних робіт; скидати ґрунт, вибраний під час проведення руслорозчисних і руслорегулюючих робіт, у місцях нересту, нагулу та зимівлі цінних видів риб;

погодження з землекористувачами та землевласниками місця тимчасового складування річкових наносів (відвал для просушки) та постійного їх складування;

використовувати справне технологічне обладнання, забезпечити недопущення використання техніки та механізмів з наявним протіканням ПММ, заправку техніки проводити на спеціально відведених майданчиках з твердим покриттям;

локалізація забруднень безпосередньо на місці їх утворення;

поводження з відходами здійснювати відповідно до Закону України «Про відходи»;

дотримання вимог Законів України «Про природно-заповідний фонд України», «Про рослинний світ», «Про тваринний світ», «Червону книгу України»;

при виявленні на території планованої діяльності об'єктів рослинного світу занесених до Червоної книги України вживати невідкладні заходи щодо охорони об'єктів рослинного та тваринного світу та їх середовищ існування визначених Конвенцією про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі та Конвенцією про охорону біологічного різноманіття;

дотримання нормативних вимог з охорони навколишнього природного середовища, забезпечення екологічної безпеки, щодо шуму та вібрації, у сфері поведження з відходами, правил техніки безпеки та протипожежної безпеки;

дотримання вимог природоохоронного законодавства.

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

заправку техніки проводити на спеціально відведених майданчиках з твердим покриттям; виконання робіт в межах проектних рішень; дотримання регламенту технологічних процесів та забезпечити контроль за технічним станом техніки та механізмів;

не допущення виникнення аварійних ситуацій з можливими аварійними розливами масел при виході з ладу техніки;

припиняти роботи при виникненні будь-яких нештатних ситуацій (поломка, аварія тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;

дотримання розробленого та затвердженого плану ліквідації аварійних ситуацій; 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 :**

відшкодування збитків рибному господарству у випадку їх нанесення при здійсненні планованої діяльності;

після завершення робіт провести відшкодування збитків, шляхом перерахунку суми розрахункового збитку зазначеного в розділі 7 даного Звіту з ОВД чи на суму розрахункового збитку провести зариблення річок під контролем Управління державного агентства рибного господарства в Закарпатській області;

оплата компенсаційних збитків при аварійних ситуаціях.

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

забезпечити дотримання вимог Законів України «Про природно-заповідний фонд України», «Про рослинний світ», «Про тваринний світ», «Червону книгу України»;

вживати заходи щодо охорони об'єктів рослинного та тваринного світу та їх середовищ існування, визначених «Конвенцією про охорону дикої флори та фауни і природних середовищ існування в Європі» та «Конвенцією про охорону біологічного різноманіття»;

керуватися вимогами статті 11 Закону України «Про Червону книгу України» при виявленні на території планованої діяльності об'єктів рослинного світу, занесених до Червоної книги України;

вживати відповідні заходи охорони, які передбачені «Положенням про Зелену книгу України» затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 29 серпня 2002 р. № 1286, при виявленні під час провадження планованої діяльності рідкісних та таких, що перебувають під загрозою зникнення типових природних рослинних угруповань занесених Зеленої книги України;

дотримуватись вимог щодо об'єктів Смарагдової мережі;

дотримання технологій, передбачених проектними рішеннями при виконанні робіт;

забезпечення охорони земель від забруднення відходами, охорони ґрунтових і

поверхневих вод від попадання в них відходів, паливно-мастильних матеріалів;
забезпечення безпечного поводження з відходами;
забезпечення підтримання в нормативно-технічному стані техніки та механізмів.
дотримання вимог природоохоронного законодавства.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення після проектного моніторингу , а саме: відповідно до розділу 11 даного 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 проєктування , а саме: здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля планованої діяльності з розчистки русла р. Тиса біля с. Стеблівка Хустського району, Закарпатської області 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

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



(підпис)

I. O. УРИСЬ
(ініціали, прізвище)

Директор департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального/заступник керівника уповноваженого центрального органу)



Ю.М. ШПОНТАК
(ініціали, прізвище)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки трансграничного впливу.

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