



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

пл. Народна, 4, м. Ужгород, 88008, тел.: 61-67-01, 61-42-70, 61-55-36
web-сайт: ecozakarp.at.gov.ua, e-mail: central@ecozakarp.at.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)

**Фізична особа-підприємець
Маханець Володимир
Васильович**

ідентифікаційний код 2714022892
(90400, Закарпатська обл., м. Хуст
вул. Петра Могили 3, кв 2)

(заявник пального адреса)

09.11.2020

(дата видачі)

№ 1598/02-02

(номер внесовку)

20202255382

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

№ 1586/02-02 від 05.11.2020

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності
проведення експлуатаційних заходів з відновлення функціонування русла р.
Тиса в районі автомобільного мостового переходу вище по течії
с. Велятино, 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 проведення експлуатаційних заходів з відновлення функціонування русла р. Тиса в районі автомобільного мостового переходу вище по течії с. Велятино, Хустського району Закарпатської області (далі – планована діяльність), встановлено, що: процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 27.02.2020 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність та 17.09.2020 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 вебсайті департаменту

екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації, опубліковано в газетах в газетах: Закарпатські Оголошення №9 28 лютого-5 березня 2020 та Робота Гроші №9 (852) 28 лютого-5 березня 2020. Протягом 20 робочих днів з дня офіційного оприлюднення повідомлення до планованої діяльності обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля надійшли зауваження та пропозиції громадської організації «Українська природоохоронна група» від 17.03.2020 № 175/2020, які суб'єктом господарювання враховані у Звіті з ОВД стор. 59-64, (Єдиний реєстр з оцінки впливу на довкілля – реєстраційна справа №20202255382;

оголошення про початок громадського обговорення звіту з ОВД було оприлюднено на вебсайті департаменту, опубліковано в газетах: Новини Закарпаття №38 (4898) від 19 вересня 2020 та РІО №38 (1171) від 19 вересня 2020 року;

тривалість громадського обговорення планованої діяльності склала 25 робочих днів та тривало до 22.10.2020 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 звіту з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності зауваження та пропозиції до департаменту не поступали;

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

Основні характеристики та місце провадження планованої діяльності

Згідно Звіту з ОВД планованою діяльністю ФОП Маханець В. В. передбачається виконання експлуатаційних заходів з відновлення функціонування русла р.Тиса вище автомобільного мосту Хуст-Велятино с.Велятино Хустського району відповідно до робочого проекту «Експлуатаційні заходи з відновлення функціонування русла р. Тиса в районі автомобільного мостового переходу вище по течії с. Велятино Хустського району» підготовленого ВКП «Закарпаттяводпроект» Басейнового управління водних ресурсів р.Тиса відповідно до листа – замовлення від 05.11.2017р. від ФОП Маханець В.В., акту обстеження русла р.Тиса від 02.11.2018р., завдання на проектування, на матеріалах інженерногеодезичних вишукувань проведених в попередні роки та відкорегованих матеріалах виконаних ВКП «Закарпаттяводпроект» БУВР Тиси в 2018р.

Відновлення пропускної здатності русла планується виконати на ділянці правобережної частини р.Тиса вище автодорожнього мосту Хуст-Велятино с.Велятино Хустського району довжиною 1748 м, шляхом очистки від деревних наносів і сміття та видалення наносів твердого стоку з островів та побічнів на повороті русла до рівня урізу води в межах з метою створення стійкого в плані русла ріки Тиса, що дасть можливість збільшити пропускну спроможність, підмостового простору, русла та заплави ріки в період підняття рівнів води, а також захистить від затоплення лівобережних сільгоспугідь та частини території с.Велятино, сприятиме стабілізації берегової лінії за рахунок зменшення розмивної сили водного потоку, збереженню земельного і жилого фонду та безперешкодному проходженню паводкових вод.

В адміністративному відношенні ділянка планованого проведення робіт розміщена в межах земель водного фонду - в заплаві та руслі р. Тиса на території Велятинської сільської ради за межами села Велятино Хустського району.

Згідно робочого проекту до початку виконання основних робіт виконуються комплекс внутрішньо площадкових підготовчих робіт а саме: геодезичні розбивочні роботи, а також винос в натуру трас волозахисних споруд; звільнення будівельної площадки для проведення будівельно-монтажних робіт; улаштування і утримання тимчасових автомобільних доріг; улаштування тимчасових огорожень будівельних майданчиків; створення загально площадкового складського господарства; улаштування складських площадок, будівництво або пристосування приміщень для матеріалів, виробів, конструкцій і обладнання; доставку в зону будівництва необхідних будівельних машин, механізмів, обладнання та інвентаря. Роботи підготовчого періоду мають бути виконані з врахуванням природоохоронних вимог і вимог по безпеці праці. Роботи 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».

Робочим проектом передбачаються проведення експлуатаційних заходів з відновлення пропускної здатності русла та заплави шляхом видалення наносів твердого стоку та деревинно-сміттєвих наносів на ділянці довжиною 1748м, об'ємом 117979 м³; вивезення видалених наносів на тимчасове місце складування 117979 м³; планування площ 133240 м². Заїзд та виїзд техніки до ділянки планованих робіт буде проводитись з правобережної частини по польових дорогах та через тимчасовий трубчастий переїзд, що влаштовується згідно проекту №25439926-1383/1.1, правого рукава р.Тиса.

Для попередження збою руслового фарватеру забір відкладів твердого стоку дозволяється проводити тільки окремими ділянками шириною 20 м. Видалення наносів виконується в період межених рівнів води. Розроблений ґрунт використовується для підсипки доріг, для господарських потреб громад Хустського району. Розробка ґрунту проводиться екскаватором ємністю ковша 0,65м³, планування виконується механізованим способом. Відсіпка з'їздів виконується автосамоскидами, які доставляють ґрунт з резерву ґрунту. Дальність транспортування ґрунту до 1 км. Перевезення розроблених наносів твердого стоку на постійне місце складування на ділянку розташовану поряд з правобережною дамбою здійснюється по існуючих під'їзних польових дорогах та дорогах місцевого значення.

При виконанні робіт планованої діяльності будуть задіяні наступні машини, спецтехніка, механізми та обладнання, які пройшли відповідний техогляд - технічно справні та мають відповідні допуски до: трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт (108 к.с.), крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т, екскаватори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,65 м³, бульдозери при роботі на водогосподарського будівництві, потужн. 96 кВт (130к.с.), бульдозери, потужність 79 кВт (108 к.с.), кушорізи навісні на тракторі з гідравлічним керуванням потужністю 79 кВт (108к.с.), автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт (135 к.с.). Кількість працюючих в зміні до 5 чол, техніка - екскаватор, бульдозер, автогрейдер, автомобілі-самоскиди, режим роботи 8 годин на день, 276 днів на рік. Тривалість робіт складе – 42 місяці (3,5 роки), без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, сезонні паводки, льодохід та ін. Витрати паливо-мастильних матеріалів - 8,880 т.

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 передбачається, повна пересипка русла не відбуватиметься

Забезпечення питного та господарсько-побутового водопостачання здійснюватиметься привізною водою. Водовідведення господарсько-побутових стічних вод планується здійснювати в резервуар з подальшим вивезенням згідно договору. Забір води з поверхневих та підземних водних джерел і скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається.

Роботи на ділянці планованої діяльності виконуються без передачі її у користування. Відстань до найближчої житлової забудови складає понад 500 м. Поблизу об'єкту планованої діяльності дитячі дошкільні і шкільні установи відсутні. Санітарно-захисна зона згідно з «Державними правилами планування та забудови населених пунктів. ДСП №173-96» для планованого об'єкта не встановлюється. Зелені насадження цінних порід в межах ділянки планованої діяльності відсутні. На території проведення робіт зникаючих видів та видів рослин і тварин, занесених до Червоної книги України немає. Ділянка виконання планованої діяльності розташовані за межами зон охорони пам'яток культурної та археологічної спадщини, а також за межами території об'єктів природно-заповідного фонду та їх охоронних зон. В межах ділянок планованої діяльності корисні копалини, промислові і сільськогосподарські підприємства, цінні зелені насадження, житлова та громадська забудова відсутні. Доступ до ділянки забезпечується від місцевої автомобільної дороги. На ділянці планованих робіт небезпечних геологічних процесів не виявлено, тому додаткових заходів інженерного захисту не передбачається. До сучасних процесів та явищ, що протікають на даній ділянці р.Тиса можна віднести утворення відкладів твердого стоку (островів та побічнів) що призводить до зміну напрямку водного потоку і як наслідок посилення берегової ерозії, яка призводить до загрози підмиву і руйнування берегів та водозахисних гідротехнічних споруд. В районі планованої діяльності та на відстані 10 км нижче за течією поверхневі водозабори з річки Тиса відсутні, водозабір з свердловин розташованих в заплаві річки Тиса біля міста Хуст за 2,5 км нижче течією. Площа ділянки планованих робіт – 13,324 га. В межах ділянки комунікації відсутні. Територія планованих робіт представляє собою рівнинну ділянку, вкриті ґрунтово-гравійно-гальковим шаром з слабкою трав'яною рослинністю та окремими дикорослими чагарниками. Рельєф ділянки слабо пересічений, має пологий ухил з сходу на захід.

Планована діяльність на даній ділянці ріки Тиса це не є будівництво, а є тільки виконання експлуатаційних заходів по відтворенню попереднього стану пропускної спроможності заплави та русла ріки втраченої з часом за рахунок наносів твердого стоку, на яких утворюються деревинно-сміттєві та льодові затори, що спричиняють при паводках підйом та підтоплення незахищених територій населеного пункту, сільгоспугідь та важливої інфраструктури району. Вагомий соціально-економічний вплив від впровадження планованої діяльності матиме довготривалу перспективу та покращить умови проживання мешканців, забезпечить ефективний захист території та населення сіл Хустського району від шкідливої дії вод, підвищить захист від підтоплення території населеного пункту та сільськогосподарських угідь, безпеку водокористування та призведе до покращення екологічного стану.

Технічний нагляд за виконанням робіт проводить Виноградівське міжрайонне управління водного господарства. Приймання виконаних робіт проводиться спеціальною комісією з складанням відповідного акту прийому-передачі.

Не виконання передбачених заходів по розчищенні русла ріки від наносів твердого стоку утворення яких призвело до направлення потоку води в сторону лівого берега, що створює загрозу його руйнування у подальшому, зупинити розвиток процесу руйнування

берега та підтоплення лівобережної частини сільгоспугідь, жилого та земельного фонду, на даний час іншими засобами неможливо.

Альтернатива не розглядається у зв'язку з тим, що планована діяльність та експлуатаційні заходи є необхідними саме в заплаві р. Тиса вище автодорожнього мосту в районі с.Велятино Хустського району для відновлення пропускної здатності руслу та заплави по загальній довжині 1748 м шляхом розчистки від наносів твердого стоку з островів та побічнів.

Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності

атмосферне повітря. Викиди забруднюючих речовин від вантажного автотранспорту (перевезення ґрунту); технічних засобів при проведенні культуртехнічних та гідротехнічних робіт, уположенні укосів, розчистки руслу;

водні ресурси - незначний та тимчасовий

ґрунт - незначний та тимчасовий (розробка твердих руслових наносів при відновленні старого руслу, уположенні укосів, розчистка руслу та заплави)

рослинний та тваринний світ - незначний та тимчасовий

мікроклімат - вплив відсутній

техногенне середовище - вплив відсутній;

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

Використання установок, обладнання та матеріалів, що виділяють у навколишнє природне середовище світлове, теплове, радіаційне забруднення, а також випромінювання проектом не передбачається.

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

планована діяльність. Планована діяльність передбачає виконання експлуатаційних заходів з відновлення функціонування руслу р.Тиса вище автомобільного мосту Хуст-Велятино с.Велятино Хустського району відповідно до робочого проекту «Експлуатаційні заходи з відновлення функціонування руслу р. Тиса в районі автомобільного мостового переходу вище по течії с. Велятино Хустського району» підготовленого ВКП «Закарпаттяводпроект» Басейнового управління водних ресурсів р.Тиса. В адміністративному відношенні ділянка планованого проведення робіт розміщена в межах земель водного фонду - в заплаві та руслі р. Тиса на території Велятинської сільської ради за межами села Велятино Хустського району.

Передбачаються проведення експлуатаційних заходів з відновлення пропускної здатності руслу та заплави шляхом видалення наносів твердого стоку та деревинно-сміттєвих наносів на ділянці довжиною 1748м, об'ємом 117979 м³; вивезення видалених наносів на тимчасове місце складування 117979 м³; планування площ 133240 м². Виконання заходів дасть можливість збільшити пропускну спроможність, підмостового простору, руслу та заплави ріки в період підняття рівнів води та захистить від затоплення лівобережних сільгоспугідь і частини території с. Велятино, сприятиме стабілізації берегової лінії, збереженню земельного і жилого фонду та безперешкодному проходженню паводкових вод;

здоров'я населення – негативних впливів не передбачається. Утворення та поведження з небезпечними речовинами не передбачається. Ризики розвитку неканцерогенних і індивідуального канцерогенного ефектів для здоров'я населення при впливі забруднюючих речовин (робота ДВЗ) є допустимим, ймовірність виникнення шкідливих ефектів у населення відсутні;

вплив на атмосферне повітря. При виконанні заходів з розчистки від наносів твердого стоку з русла ріки вплив на атмосферне повітря матиме короткочасний та локальний характер, оскільки спричинений лише роботою двигунів внутрішнього згорання механізмів та техніки. В складі викиду містяться наступні забруднюючі речовини: оксид- та діоксид азоту; оксид- та діоксид вуглецю; сірки діоксид; неметанові леткі органічні сполуки; метан; бенз-(а)-пірен; метан. Інші забруднюючі речовини, що містяться у картерних газах, випаровування з паливних баків мають незначну частку (2-5%) у складі загального викиду й надалі не розглядаються. Загальна кількість викидів забруднюючих речовин та парникових газів у повітря від техніки задіяної при здійсненні планованої діяльності складе 54,95т/рік в тому числі парникових газів 54,67 т/рік без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, підняття рівнів під час сезонних паводків, льодоставу та ін.

У звіті приведено лист департаменту щодо фонових концентрацій забруднювальних речовин від 22.06.2020 №920/03-01. Стаціонарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні. Забруднення пилом атмосферного повітря при роботі екскаватора, транспортуванні матеріалу матиме незначний та тимчасовий характер.

Викид пилу при роботі екскаватора та транспортуванні матеріалу: Так як матеріал що видобувається із водного об'єкту 100% зволоження а той що транспортується має вологість більше 30 %, викид суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом не здійснюється. Викид пилу при планувальних роботах (робота бульдозера). Так як планувальні роботи виконуються для матеріалів вологість яких перевищує 30% тому викид суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом не здійснюється;

вплив на клімат і мікроклімат. Негативних впливів не передбачається, змін мікроклімату в результаті планованої діяльності не очікується. Значні виділення теплоти, інертних газів та вологи в результаті планованої діяльності відсутні, впливи на кліматичні та мікрокліматичні умови навколишнього середовища будуть допустимими;

вплив на водне середовище. Роботи, що пов'язані з розчисткою русла від наносів будуть супроводжуватися підвищенням мутності річкової води (локальний характер, оскільки відбуватиметься осадження зважених речовин здебільшого на акваторії поблизу робіт). Заїзд та виїзд техніки до ділянки планованих робіт буде проводитись з правобережної частини по польових дорогах та через тимчасовий трубчастий переїзд, правого рукава р.Тиса. Незначне підвищення мутності води р.Тиса, очікуване в період планованої діяльності, не пошириться далеко за течією і не призведе до перевищення гігієнічних нормативів. В період проведення робіт використовується привозна вода для господарсько-побутових та питних потреб. Для відведення господарсько-побутових стічних вод, що утворюватимуться внаслідок життєдіяльності персоналу, будуть встановлені санітарні приміщення (біотуалети). По мірі накопичення господарсько-побутові стічні води будуть передаватись на найближчі очисні споруди. Для відведення дощових стічних вод передбачено спланувати і оконтурити водоскидними канавками з влаштуванням ємкостей для збирання забруднених стічних вод, які по мірі накопичення (100% по факту утворення) будуть передаватись на найближчі очисні споруди;

вплив на ґрунти та надра (у тому числі видучення земельних ділянок) - вилучення земельних ділянок не здійснюється. Вийняті наноси укладаються у тимчасові відвали, підсушується до придатного для планування стану, а решта буде перевезена та складована до подальшого використання на визначену за рішенням сільради ділянку. придатний рослинний шар буде розрівнюватись по поверхні укосів під посів трав. Породи річкового дна видалятися не будуть, видалення осередків твердих наносів буде виконуватись вище лінії урізу води у меженний період. Планова діяльність не викликати змін основних елементів геологічної структурно-тектонічної будови, а

також виключає виникнення ендегенних і екзогенних явищ штучного, техногенного походження. При виконанні робіт з розчистки русла річки та вздовж берегової лінії планується тимчасове розміщення відвалів на березі річки. Вплив на ґрунти буде мінімальний. Незначним джерелом забруднення ґрунтів може стати побутове сміття та паливно-мастильні матеріали. При експлуатації машин і механізмів забороняється злив відпрацьованих масел та пального на землю. З метою запобігання негативного впливу на ґрунти передбачається оснащення площадки контейнерами для побутових відходів з подальшою їх передачею іншим власникам згідно укладених договорів. Вплив можливий у випадку непередбачуваної техногенної аварійної ситуації. Планованою діяльністю передбачені наступні необхідні заходи по заощадженню і раціональному використанню шару ґрунту: раціональне розташування відвалів; відпрацьоване масло буде збиратися в спеціальний посуд і відправлятися на регенерацію; миття машин і механізмів забороняється у місцях, з яких стічні води можуть потрапити в річку;

вплив на рослинний і тваринний світ. Незначний короткостроковий негативний вплив (вирубування деревино-чагарникової рослинності, тимчасове порушення гідроекосистеми). На ділянці планованих робіт зимувальні ями відсутні. Планована діяльність з розчистки русла р. Тиса (як і по всій довжині ріки) в період нересту проводитись не буде. Вилів від впровадження планової діяльності на рослинність оцінюється як мінімальний, на тваринний світ вплив відсутній. Після закінчення робіт рослинний покрив буде через деякий час відновлений. На ділянці проведення планованих робіт дерева та кущі відсутні, наявний окремих дикорослий чагарник та невеликі осередки трав'яної рослинності;

Передбачається врахування при виконанні робіт сезонних та біологічних особливостей життєдіяльності водних живих ресурсів. Заїзд та виїзд техніки до ділянки планованих робіт буде проводитись з правобережної частини з перетинанням русла ріки Тиси по тимчасовому трубчастому переїзду, через правий рукав р.Тиса.

Компенсація збитку іхтіофауні р. Тиса внаслідок руху техніки через водну частину правого рукава р.Тиса в районі с.Велятино буде проведена в комплексному підході. У першу чергу, зазначається два основних напрямки: відшкодування збитків; після завершення робіт - зариблення р. Тиса молоддю основних цінних аборигенних видів риб. На ділянці планованих робіт зимувальні ями відсутні, відповідно до наказу № 195 від 30.10.2019 про затвердження переліку зимувальних ям Закарпатського рибохоронного патруля та інтерактивної карти зимувальних ям в період 2019- 2020 років.

Загальний збиток рибному господарству від втрати потомства завланих через розчистку русла річки р. Тиса та планування поверхні становить $213,0 + 156,53 = 369,53$ кг. Вартість компенсаційних заходів згідно розрахунку 21455 грн. без врахування ПДВ, які у встановленому порядку повинні бути відшкодовані в ході виконання запроектованих робіт. Проте дані методичні розрахунки мають специфіку розрахунку збитку та його компенсації іхтіофауні річок, що тісно пов'язані із біологічними особливостями сезонних міграцій і в обов'язковому порядку потребують вжиття заходів по зарибленню молоді цінних видів риб, які зазнали негативного впливу;

вплив шуму та вібрації на довкілля. Основними джерелами утворення шумового забруднення при провадженні планованої діяльності є техніка та рух транспортних засобів під час проведення розчистки русла. Зона впливу цих джерел обмежується смугою проведення розчистки та під'їзними шляхами. По даним розрахунку, еквівалентний рівень шуму складає 25,84 дБА, що не перевищує нормативні значення;

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). Рівні вібрації встановленого обладнання не перевищують допустимих

нормативних значень, згідно з вимогами ДСН 3.3.6.039-99 «Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації». Джерела випромінювання ультразвукових та електромагнітних хвиль відсутні;

вплив на об'єкти природно-заповідного фонду. Ділянка планованої діяльності розташована за межами території об'єктів природно-заповідного фонду та їх охоронних зон. У зоні впливу планованої 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.

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» затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 29 серпня 2002 р. № 1286. 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»;

поводження з відходами. При здійсненні планованої діяльності будуть утворюватися наступні відходи: побутове сміття - (код 7720.3.1.01, клас токсичності IV) утворюються відходи комунальні (міські) змішані внаслідок діяльності працівників. Побутове сміття, що утворюватиметься протягом періоду будівництва, в розрахунковій кількості 0,174 т збиратиметься в контейнер і періодично вивозитиметься на полігон твердих побутових відходів (ТПВ) згідно з укладеним договором. Ганчір'я промаслене: матеріали обтиральні зіпсовані, відпрацьовані чи забруднені (код 7730.3.1.06, клас токсичності III), утворюється в розрахунковій кількості 0,087 тонн, передаватиметься спеціалізованим підприємствам згідно з договором. Грунт виїнятий при розчищенні від твердих річкових наносів (код – 4510.2.9.01 клас токсичності – IV) утворюватиметься в кількості 84,709 т внаслідок розчищення русла та уположення укосів, буде перевезений та складований до подальшого використання, придатний рослинний шар буде розрівнюватися по поверхні ділянки під посів трав. Об'єм виїнятих наносів складе 117979 м^3 , при щільності виїнятого ґрунту 718 кг/м^3 , норматив утворення складе: $84,709\text{ т/за}$ весь період виконання робіт за 3,5 роки, або $24,202\text{ т/рік}$. Тимчасове складування розроблених наносів передбачається у відвал для сушки з наступним навантаженням в автомашини та перевезенням на постійне місце складування на визначену ділянку поряд за правобережною дамбою р.Тиса. Всі відходи будуть сортуватись та вивозитись на утилізацію відповідно до подальшого цільового призначення (переробка, утилізація, знешкодження та ін.);

світлове, теплове та радіаційне забруднення, а також випромінювання. Використання установок, обладнання та матеріалів, що виділяють у навколишнє природне середовище світлове, теплове, радіаційне забруднення, а також випромінювання робочим проектом розчищення русла р. Тиса не передбачається;

вплив на навколишнє соціальне середовище. Проведення планованої покращить умови проживання мешканців, забезпечить ефективний захист території та населення сіл Хустського району від шкідливої дії вод, підвищить захист від підтоплення території населеного пункту та сільськогосподарських угідь, безпеку водокористування та призведе до покращення екологічного стану.

Реалізація планованої діяльності шляхом розчищення русла на даній ділянці р.Тиса вплине на суттєве зменшення гідралічного навантаження на правий та лівий берег і

підвищить ступінь захисту насамперед лівобережної частини, що залишається під загрозою шкідливої дії паводкових вод із-за відсутності водозахисної дамби;

вплив на навколишнє техногенне середовище. Позитивний вплив очікується за рахунок відновлення пропускної здатності русла та заплави р.Тиса; працевлаштування місцевого населення; сплати податків в місцеві бюджети тощо;

вплив на матеріальні об'єкти, архітектурна, археологічна та культурна спадщина. Негативних впливів не прогнозується. Об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини в районі розташування підприємства відсутні;

кумулятивний вплив. Не буде мати місце, оскільки інші об'єкти на території відсутні;

транскордонний вплив не передбачається.

Незначний вплив на довкілля можливий в результаті виникнення аварійних ситуацій. 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.

Моніторинг планованої діяльності буде здійснюватись з метою забезпечення дотримання вимог законодавства під час виконання всіх заходів щодо мінімізації його впливу та наслідків на навколишнє природне та соціальне середовище.

Планована діяльність не приведе до погіршення умов проживання місцевого населення та ризику підвищення захворюваності місцевого населення. 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, вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене, а саме на те, що на підставі:

на підставі наведених у Звіті з ОВД оцінок ймовірних впливів на компоненти довкілля (водні та земельні ресурси, флори, фауни, атмосферне повітря, природно-заповідний фонд, соціальне середовище) сукупний вплив планованої діяльності при штатному режимі експлуатації в межах допустимих показників;

за результатами аналізу звіту з ОВД встановлено, що основний вплив планованої діяльності очікується на вплив на водне середовище, тваринний світ. 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 провадження планованої діяльності, а саме:

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

недопущення виконання робіт за межами проєктних рішень, що може викликати зміни рельєфу;

недопущення погіршення умов існування водних живих ресурсів внаслідок діяльності; здійснювати в установленому порядку комплексні рибиницько-меліоративні заходи щодо охорони та відтворення водних живих ресурсів, збереження і поліпшення умов їх існування;

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

забороняється: скидати у річку, на її береги нафтопродукти, стічні води та інші відходи; вводити в експлуатацію господарські та інші об'єкти, застосовувати будь-які технології без забезпечення їх засобами захисту водних живих ресурсів або середовища їх існування; 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 місця нересту, нагулу та зимівлі цінних видів риб; строки проведення робіт мають не співпадати з «періодом тиші» у сезон розмноження більшості птахів та тварин та з нерестовим сезоном більшості риб;

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;

погодження з землекористувачами та землевласниками місця тимчасового складування вибраних наносів;

дотримуватись вимог Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

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

укладання угоди на вивіз утворених господарсько-побутових стічних вод;

вживати відповідні заходи щодо охорони, у випадку виявлення при реалізації планованої діяльності, рідкісних та таких, що перебувають під загрозою зникнення типових природних рослинних угруповань занесених до Зеленої книги України;

дотримуватись вимог Закону України «Про Червону книгу України»;

дотримання вимог природоохоронного законодавства.

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

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

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;

дотримання розробленого та затвердженого плану ліквідації аварійних ситуацій;

припинення будь-яких робіт при виникненні нештатних ситуацій (аварія, несправність тощо) до приведення технологічного процесу до нормальних умов;

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 :**

виконання компенсаційних заходів та втрат рибної продукції внаслідок порушення кормової бази в ході виконання робіт;

відшкодування збитків рибному господарству при здійсненні планованої діяльності;

після завершення робіт провести зариблення р. Тиса молоддю основних цінних аборигенних видів риб;

забороняється використовувати для зариблення інтродуковані з інших країн та нетипові для басейну р. Тиса види;
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:**

забезпечення охорони земель від забруднення відходами, охорона ґрунтових і поверхневих вод від попадання в них відходів, паливно-мастильних матеріалів;
дотримання технологій, передбачених проектними рішеннями при виконанні робіт;
дотримуватись вимог щодо об'єктів Смарагдової мережі;
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 II 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 проектування^{}, а саме:** здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля проведення експлуатаційних заходів з відновлення функціонування русла р. Тиса в районі автомобільного мостового переходу вище по течії с. Велятино, 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

Директор департаменту екології та
природних ресурсів Закарпатської
обласної державної адміністрації



[Handwritten signature]

Ігор УРИСЬ

[Handwritten signature]

Юрій ШПОНТАК

* Якщо здійснювалася процедура оцінки впливу на довкілля природного впливу

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