



**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 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)

ФОП Двуйла Василь Васильович,
РНОКІП 3756207451
90450, Хустський р-н., с. Сокирниця, вул.
Лісна, 28

(заявник та його адреса)

27.10.2021

(дата видачі)

№ 1692/02-02

(номер виписки)

20216238106

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

№1579/02-02 від 05.10.2021

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності з розчистки русла р. Тиса біля с. Сокирниця на території Хустської ОТГ, 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», а саме: планованої діяльності з розчистки русла р. Тиса біля с. Сокирниця на території Хустської ОТГ, Хустського району, Закарпатської області (далі – планована діяльність) встановлено, що: процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 23 червня 2021 шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність та 30 серпня 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, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, опубліковано в газетах Новини Закарпаття від 26 червня 2021 №25 (4937) та РІО від 26 червня 2021 №25 (1210);

оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля опубліковано в газетах Новини Закарпаття від 21 серпня 2021 №33 (4945) та у

РІО від 21 серпня 2021 №33 (1218);

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 23 червня 2021 і завершено 21 липня 2021 року;

громадське обговорення Звіту з ОВД розпочалось 30 серпня 2021, тривало 25 робочих днів і було завершено 01 жовтня 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;

врахування пропозицій та зауважень, що надходили протягом громадського обговорення, 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 Двуйли В. В. з розчищення русла р. Тиса біля с. Сокирниця, Хустського району, Закарпатської області передбачається проводити на трьох ділянках загальною довжиною 1830 м. Планована діяльність буде виконуватись згідно робочого проекту «Розчищення русла р. Тиса біля с. Сокирниця на території Хустської ОТГ, Хустського району Закарпатської області», розробленого ВКП «Закарпаттяводпроект» Басейнового управління водних ресурсів у 2021 році, наявний акт обстеження ділянки русла р. Тиса біля с. Сокирниця на території Хустської ОТГ, Хустського району Закарпатської області від 24.05.2021. Мета проекту: відновлення пропускної здатності русла р. Тиса на трьох ділянках загальною довжиною 1830 м біля с. Сокирниця, Хустського району шляхом розчищення русла ріки від наносів твердого стоку з островів та побічнів на поворотах русла до рівня урізу води в межень, відповідно до технічних рішень робочого проекту, що дасть можливість збільшити пропускну спроможність русла та заплави ріки в період підняття рівнів води, а також захистить від затоплення та переливу правобережної незахищеної дамбою заплавної частини автодороги державного значення Н09 Мукачєво-Рогатин на ділянці Хуст-Сокирниця-Стеблівка частину території с. Сокирниця, сприятиме стабілізації берегової лінії за рахунок зменшення розмивної сили водного потоку, збереженню земельного і жилого фонду та безперешкодному проходженню паводкових вод.

В адміністративному відношенні ділянки планованої діяльності ФОП Двуйли В.В. знаходяться в межах земель водного фонду, в заплаві та русла річки Тиса за межами м. Хуст на території Сокирницького старостинського округу, що входить до складу Хустської міської ТГ. Село Сокирниця, Хустського району, Закарпатської області розташоване в долині р. Тиса, в 10 км від районного центру міста Хуст. Через село протікають дві невеликі річки Байлово та Помийниця; проходить автодорога Ужгород – Рахів, що є частиною автомобільної дороги державного значення Н09 Мукачєво-Рогатин; є залізнична станція. Відстань до найближчої житлової забудови складає понад 1050м. 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 об'єкта провадження планованої діяльності не встановлюється. Зелені насадження цінних порід в межах ділянки планованої діяльності

відеутні. 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. Доступ до ділянки забезпечується від місцевої автомобільної дороги.

Проходження паводків останніх років, особливо паводок, що пройшов в травні 2019 та льодохід 2017 на р. Тиса, за рахунок збільшення відкладів твердого стоку у вигляді островів та побічнів в районі с. Сокирниця, Хустського району, призвели до утворення додаткового підпору паводковими водами, створюючи загрозу розмиву берегів та подальшого руйнування і підтоплення правобережної незахищеної дамбою заплавної частини та автодороги державного значення Н09 Мукачєво-Рогатин на ділянці Хуст – Сокирниця – Стеблівка, сільгоспугідь, житлового та земельного фондів с. Сокирниця, Хустського району.

Планована діяльність на даній ділянці ріки не є будівництво, а 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. 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 2021-2027.

У відповідності до розробленого робочого проекту до початку виконання основних робіт на кожній ділянці виконується комплекс внутрішньплощадкових підготовчих заходів, а саме: геодезичні розбивочні роботи та винос в натуру площ ділянок руслоочисних робіт; влаштування і утримання тимчасових автомобільних доріг; влаштування тимчасових огорожень будівельних майданчиків; створення загальноплощадкового складського господарства; влаштування складських та експлуатаційних площадок; спорудження тимчасових виробничих та побутових споруд, необхідних для організації і обслуговування при виконанні робіт по розчищенню русла; доставку в зону будівництва необхідних будівельних машин, механізмів, обладнання та інвентарю. 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 влаштування робіт та влаштування основ і фундаментів», а також ДБН А.3.2-2-2009 «Система стандартів безпеки праці. Промислова безпека у будівництві».

Робочим проектом передбачений комплекс робіт, які включають: підготовчі, культуртехнічні роботи по зрізці окремих дикорослих кущів чагарнику з місця влаштування укосів та в межах прибережних захисних смуг, корчування пнів та їх вивезення; влаштування тимчасового трубчастого переїзду правого рукава р. Тиси на ділянці №3; експлуатаційні заходи з утримання русла та заплави - виконання заходів з відновлення пропускної спроможності русла та заплави шляхом видалення наносів твердого стоку з русла на трьох ділянках загальною довжиною 1830 м для відновлення параметрів стійкого в плані русла, згідно проекту необхідно провести розчищення від наносів твердого стоку загальним об'ємом 140728 м³, планування площ складає 136211 м²; розробка річкових наносів на ділянках №1-№3 = 35939 м³, 36904 м³, 67885 м³; перевезення твердих річкових наносів до місць складування 140728 м³.

Розчистка русла р. Тиса проводиться відповідно до ВНД-33-5.5-14-03 «Гірські річки. Регулювання русел та догляд». Створене стійке в плані русло ріки, а саме: коли

швидкість течії в такому руслі повинна бути менша за розмиваючу, забезпечувати транспортування поступаючих зверху наносів, мати відповідну форму і розміри. Згідно розрахунків, по методу С.Т. Алтуніна, ширина стійкого в плані русла складе $B_{ст} = 110 - 120$ м. Перед початком проведення земляних робіт будуть виконані культуртехнічні роботи, збір залишків побутового сміття, їх вивезення; влаштування трубчатого переїзду. Ділянка №1: культуртехнічні роботи – зрізка та корчування середнього чагарнику на площі 0,85 га; розчистка русла р. Тиса від річкових наносів по довжині 489 м. Ділянка №2: культуртехнічні роботи – зрізка та корчування середнього чагарнику на площі 1,2 га; розчистка русла р. Тиса від річкових наносів по довжині 703 м. Ділянка №3: культуртехнічні роботи – зрізка та корчування середнього чагарнику площею 3,5 га; розчистка русла р. Тиса від річкових наносів по довжині 638 м; влаштування та демонтаж тимчасового переїзду ($d = 0,50$ м; $L = 6,0$ м). Заїзд та виїзд техніки до ділянок планованих руслоочисних робіт буде проводитись з правобережної частини по польових дорогах та по одному тимчасовому переїзді через правий рукав (ділянка №3), без перетину основного русла р. Тиса. Розчистка виконується в період межених рівнів води, екскаватором смієстю ковша $0,65$ м³, планування – механізованим способом. Відсіпка тимчасових переїздів виконується автосамоскидами, які доставляють ґрунт з резерву ґрунту. Для попередження збою руслового фарватеру забір відкладів твердого стоку дозволяється проводити розчистку тільки окремими ділянками шириною 20 м. Розчистка виконується з навантаженням річкових наносів в автосамоскиди та перевезенням по наявних під'їзних польових дорогах автосамоскидами на відстань до 2,0 км до місць складування, які визначені та погоджені з органами місцевого самоврядування. При проведенні земляних робіт виконавці мають керуватись положеннями 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». Контроль якості всіх видів робіт проводиться безпосередньо в процесі їх виконання. У процесі проведення робіт необхідно дотримуватись правил техніки безпеки в будівництві у відповідності до вимог ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека в будівництві", вимог відповідних державних стандартів, а також правил, інструкцій, які затверджені у встановленому порядку органами державного нагляду. Технічний нагляд за виконанням робіт проводить Виноградівське міжрайонне управління водного господарства. Приймання виконаних робіт проводиться спеціальною комісією з складанням відповідного акту прийому-передачі.

Кількість працюючих в зміні до 5 чоловік, техніка - переважно екскаватор, бульдозер, автогрейдер, автомобілі, режим роботи 8 годин на день, 252 днів на рік. Тривалість робіт складе 45 місяці (3,75 роки), без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, сезонні паводки, льодохід та ін.

Роботи будуть проводитись в межений період, при найнижчих рівнях й витратах води. Протягом виконання робіт будуть дотримуватися наступні вимоги та обмеження: роботи будуть проводитись в поза нерестовий період, для уникнення впливу на представників іхтіофауни та в 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.

Проектом передбачені «рибоохоронні заходи» розроблені з метою недопущення нанесення збитків рибному господарству України під час виконання планованої діяльності, враховують вимоги проведення господарських робіт в межах прибережної захисної смуги та водоохоронної зони, щоб не допустити нанесення шкоди водним

живим ресурсам. Вплив планованої діяльності на іхтіофауну не обумовлюється в зменшеній кількості кормової бази та її різноманіття, не відбувається порушення природних умов існування і загибель кормових організмів, в результаті завданих змін середовищу, не скорочується їх абсолютна чисельність. При наявному шумовому факторі відбувається відлякування риб від мілководь, які є сприятливими місцями для нересту риб, перешкоджають вільній міграції плідників до вище розмішених нерестилищ та скату молоді. Тому реалізація даного робочого проекту передбачає врахування при виконанні робіт сезонних та біологічних особливостей життєдіяльності водних живих ресурсів. При визначенні переліку видів риб яким може бути завдана шкода врахована, що роботи проводяться в літній період коли русло практично пересихає, що природно унеможливує повноцінний розвиток іхтіофауни. Негативні явища будуть тимчасові і за деякий час гідробіогеоценоз річки повністю відновиться до базового рівня. Виенаження або деградація наземних рослинних і тваринних співтовариств, що склалися в цьому районі, в результаті планованої діяльності не відбудеться. Ступінь дії на екосистему залежить від району (рибогосподарського значення даної ділянки), часу і засобів проведення робіт. В районі проведення робіт водна рослинність слаборозвинена, зимувальні ями (згідно інтерактивна карта зимувальних ям в 2020-2021рр. в Закарпатській області), нерестовища відсутні, рибоводних підприємств немає, рибогосподарська меліорація та акліматизація риб не проводиться. В період експлуатації не очікується погіршення умов життєдіяльності та існування представників фауни та відновлення її біопродуктивності в короткі терміни.

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. Для відведення господарсько-побутових стічних вод будуть встановлені санітарні приміщення (біотуалети). Обслуговування біотуалетів, по мірі накопичення господарсько-побутові стічні води будуть передаватись на найближчі очисні споруди, відповідно до укладених угод. Для відведення дощових стічних вод передбачено спланувати і оконтурити водоскидними канавками з влаштуванням смістоєтей для збирання забруднених стічних вод, які по мірі накопичення будуть передаватись на найближчі очисні споруди.

Планова діяльність не призведе до зміни умов існування флори та фауни в межах об'єкту Смарагдової мережі «Виноградівська Тиса» (UA0000269) в зв'язку з достатньою віддаленістю від місця впровадження планованої діяльності. За даними Інтерактивного картографічного веб-застосування «Смарагдова мережа України, база даних – Species of Resolution 6. Database» Інтерактивна карта Смарагдової мережі України, території об'єкту Смарагдової мережі «Виноградівська Тиса» (UA0000269), розташовані переважно у Виноградівському районі Закарпатської області. Відповідно до Території, що пропонується до включення в мережу Емеральд України, зазначена як територія UA0000423 і пропонується до включення у мережу Емеральд (Смарагдову мережу України («стіньовий список « частина 3) та регіонального екокоридору Екомережі. Враховуючи пропозиції в ході виконання планованої діяльності буде проведено руслоочисні роботи по відновленню попереднього стану та пропускнуої здатності русла в період підняття рівнів води, а також створення умов для зменшення шкідливої дії наводкових вод, стабілізації берегової лінії та зменшення розмиваючої сили водного потоку в районі с. Сокиринця, Хустського району.

Реалізація планованої діяльності шляхом розчистки русла р. Тиса на даних ділянках, збільшить пропускну спроможність русла та заплави, суттєво вплине на зменшення

навантаження на береги, підвищить ступінь захисту від шкідливої дії паводкових вод правобережної частини заплави, попередить підтоплення понижених місць, автодороги державного значення Н09 Мукачево – Рогатин, дасть можливість припинити руйнування берегів, підмив берегоукріплень, зберегти житловий та земельний фонд.

Альтернатива не розглядається у зв'язку з тим, що планована діяльність та експлуатаційні заходи є необхідними саме в заплаві р. Тиса в районі с. Сокирниця, Хустського району для відновлення пропускної спроможності русла та заплави на трьох ділянках загальною довжиною 1830 м, шляхом розчистки від наносів твердого стоку з островів та побічнів.

Опис і оцінка можливого впливу на довкілля планованої діяльності.

При здійсненні планованої діяльності можливий вплив на стан навколишнього середовища:

атмосферне повітря – незначний вплив. Викиди забруднюючих речовин від вантажного автотранспорту (перевезення ґрунту); технічних засобів при проведенні культуртехнічних та гідротехнічних робіт, уположення укосів, розчистки русла. Забруднення атмосфери під час експлуатації даного об'єкту не передбачається. Стационарні джерела викидів відсутні;

вода – незначний та тимчасовий вплив;

ґрунт – незначний вплив, незначний та тимчасовий (розробка твердих річкових наносів, уположення укосів, розчистка русла;

надра – негативних впливів не передбачається. Змін основних елементів геологічної структурно-тектонічної будови не передбачається;

стан фауни, флори, біорізноманіття – незначний та тимчасовий вплив;

шум та вібрації – тимчасовий вплив на період виконання руслоочисних робіт, не перевищує допустимих рівнів передбачених ДСН 3.3.6.037-99;

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:

планована діяльність. Планованою діяльністю передбачається виконання експлуатаційних заходів з відновлення пропускної здатності русла р. Тиса відповідно до технічних рішень робочого проекту на трьох ділянках загальною довжиною 1830 м біля с. Сокирниця, Хустського району шляхом розчистки русла р.Тиса від наносів твердого стоку з островів та побічнів на поворотах русла до рівня урізу води в межень, що дасть можливість збільшити пропускну спроможність русла та заплави ріки в період підняття рівнів води, а також захистить від затоплення та переливу правобережної незахищеної дамбою заплавної частини автодороги державного значення Н09 Мукачево-Рогатин на ділянці Хуст-Сокирниця-Стеблівка частину території с. Сокирниця, сприятиме стабілізації берегової лінії за рахунок зменшення розмивної сили водного потоку, збереженню земельного і жилого фонду та безперешкодному проходженню паводкових вод.

вплив на атмосферне повітря. В приземному шарі передбачається незначне короткострокове підвищення концентрацій забруднюючих речовин через неорганізовані викиди при роботі автотранспорту та спецтехніки. Забруднення атмосферного повітря

матиме незначний та тимчасовий вплив. Приведено лист департаменту щодо фонових концентрацій забруднювальних речовин від 23.06.2021 №1080/03-01. Річна витрата паливо-мастильних матеріалів - 57,797 тони. Неорганізованими джерелами викидів в атмосферне повітря буде автомобільна техніка: автомобілі бортові, екскаватори, бульдозери, автогрейдери, викорчовувачі-збирачі з трактором, кущорізи навесні, трактори, крани-трубопрокладальники. При роботі двигунів автотранспортних засобів в атмосферу надходять такі забруднюючі речовини: оксид та діоксид вуглецю (CO , CO_2), вуглеводні насичені (СН), оксиди азоту (NO_x), сажа, ангідрид сірчистий. Питомі викиди забруднюючих речовин та парникових газів у повітря від техніки при здійсненні планованої діяльності за один рік (т/рік): оксид вуглецю - 0,5579; діоксид азоту - 0,4840; діоксид сірки - 0,0663; неметанові леткі органічні сполуки - 0,1258; метан - 0,0036; оксид азоту - 0,0018; сажа - 0,0253; вуглекислий газ - 48,3645; бенз(а)пірен - 0,000001. Викиди забруднюючих речовин - оксиду вуглецю, діоксиду азоту та метану менші їх порогових значень, відповідно, 1,5; 1,0; 10. З урахуванням тривалості робіт (3,75 роки) загальна кількість викидів забруднюючих речовин та парникових газів у повітря від техніки задіяної при здійсненні планованої діяльності складе 13,2436 т/рік, в тому числі парникових газів 13,1765 т/рік, без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, підняття рівнів під час сезонних паводків, льодоставу та ін., Забруднення атмосферного повітря матиме незначний та тимчасовий вплив. Стаціонарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні;

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

вплив на водне середовище. Незначний вплив. Планованою діяльністю не передбачається скидання забруднених стічних вод в поверхневі водні об'єкти, а також в підземні водоносні горизонти. Забезпечення питного та господарсько-побутового водопостачання здійснюватиметься привізною водою. Для відведення господарсько-побутових стічних вод будуть встановлені санітарні приміщення (біотуалети), обслуговування яких здійснюється спеціальною організацією згідно договору, стічні води по мірі накопичення будуть передаватись на найближчі очисні споруди, відповідно до укладених угод. Заїзд та виїзд техніки до ділянок планованих робіт буде проводитись з правобережної частини без перетинання русла р. Тиси;

Розроблені «рибоохоронні заходи» з метою недопущення нанесення збитків рибному господарству України під час виконання планованої діяльності, враховують вимоги проведення господарських робіт в межах прибережної захисної смуги та водоохоронної зони, щоб не допустити нанесення шкоди водним живим ресурсам;

вплив на ґрунти та надра. Під час виконання руслоочисних робіт можливе тимчасове механічне порушення рівноваги складеного мікрорельєфу, ряд передбачених заходів дозволяє запобігти забрудненню ґрунту. При здійсненні планованої діяльності вплив на ґрунти буде мінімальний. Незначним джерелом забруднення ґрунтів може стати побутове сміття та паливно-мастильні матеріали;

вплив на рослинний і тваринний світ. Вплив прийнятний, має локальний та тимчасовий характер. Передбачається незначний, короткостроковий негативний вплив у зв'язку з очищенням від деревино-чагарникової рослинності. Передбачається врахування при виконанні руслоочисних робіт сезонних та біологічних особливостей життєдіяльності водних живих ресурсів. Заїзд та виїзд техніки до ділянки планованих робіт буде проводитись з правобережної частини без перетину русла ріки Тиси. Компенсація збитку

завданого іхтіофауні р. Тиса внаслідок руху техніки вздовж урізу водної частини русла її рукавів в районі с. Сокирниця буде проведена в комплексному підході. У першу чергу, зазначається два основних напрямки, до виконання з яких належить один: – відшкодування збитків в процесі виконання руслоочисних робіт; – після завершення робіт зариблення р. Тиса основними видами риб. Розрахунковий збиток втрати рибної продукції по втраті кормової бази через розчистку русла річки р. Тиса та планування поверхні складає 69.37 кг. Загальний збиток рибному господарству від втрати потомства завданий через розчистку русла річки р. Тиса та планування поверхні становить 282.37 кг. Вартість компенсаційних заходів, згідно розрахунку, становить 20006 гривень без врахування ПДВ, які у встановленому порядку повинні бути відшкодовані в ході виконання запроектованих робіт. При виявленні на території планованої діяльності об'єктів рослинного світу занесених до Червоної книги України, 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 шуму та вібрації на довкілля. Одним із джерел впливу на стан довкілля є шумовий вплив від землерийної техніки та руху транспортних засобів під час виконання руслоочисних робіт. Зона обмежується смугою проведення розчистки та під'їзними шляхами. Згідно з розрахунком, еквівалентний рівень шуму на відстані 1050 м до найближчої житлової забудови складає 11.14 дБА, що не перевищує нормативні значення та гігієнічні нормативи. Використання будівельної техніки з високим рівнем вібрації не передбачається. Робота технологічного обладнання відбуватиметься виключно у робочий та денний час та у відповідності до ДБН А.3.1-5:2016 "Організація будівельного виробництва". Планованою діяльністю передбачаються заходи, які дозволять забезпечити нормативні значення допустимих рівнів звукового тиску в октавних смугах частот та еквівалентних рівнів звуку на постійних робочих місцях та на території житлової зони встановлених в ДСН 3.36.037-99 і ДБН В. 1.1-31-2013: використовувати обладнання виключно за його призначенням; дотримуватись правил експлуатації механізмів, своєчасно проводити регламентні роботи та профілактичні ремонти за межами території планованої діяльності спеціалізованими організаціями;

теплове, радіаційне забруднення та випромінювання. Використання установок, обладнання та матеріалів, що виділяють у навколишнє природне середовище світлове, теплове, радіаційне забруднення при виконанні руслоочисних робіт згідно робочого проекту "Розчистка русла р. Тиса біля с. Сокирниця на території Хустської ОТГ, Хустського району" не передбачається. Впливи на довкілля від перерахованих фізичних факторів при виконанні заходів планованої діяльності вважаються відсутніми;

об'єкти природно-заповідного фонду. Вплив не передбачається. Ділянка виконання планованої діяльності розташована за межами території об'єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) та їх охоронних зон. У зоні впливу планованої діяльності (нижче за течією до 10 км відсутні території, що охороняються (заповідники, розплідники, пам'ятники природи), об'єкти, що внесені до державного й місцевого реєстру ПЗФ також відсутні. Найближчі до ділянки планованої діяльності заповідний масив «Долина нарцисів» розташований на відстані понад 8,5 км, вище на північний схід - біля с. Кірені, Хустського району;

поводження з відходами. При проведенні планованої діяльності будуть утворюватися наступні відходи: побутове сміття - (код 7720.3.1.01, клас токсичності IV); відходи комунальні (міські) змішані внаслідок діяльності працівників протягом періоду будівництва збиратиметься в контейнер і періодично буде вивозитися 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) передаватиметься спеціалізованим підприємствам згідно з договором; ґрунт виїнятий - тверді річкові наноси (код – 4510.2.9.01 клас токсичності – IV) буде утворюватися внаслідок розчистки русла та уположення укосів, буде перевезений та складований до визначеного місця складування, придатний рослинний шар буде розрівнюватися по поверхні ділянки під посів трав. Тимчасове складування розроблених річкових наносів передбачається після їх розробки бульдозерами та екскаваторами з навантаженням на автосамоскиди та перевезенням до визначених та погоджених з органами місцевого самоврядування ділянок;

вплив на навколишнє соціальне середовище. Очікується покращення умов проживання мешканців, забезпечить ефективний захист території та населення від шкідливої дії паводкових вод;

вплив на здоров'я населення – негативних впливів не передбачається. Утворення та поводження 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 навколишнє техногенне середовище - відсутній;

вплив на матеріальні об'єкти, архітектурна, археологічна та культурна спадщина. Об'єкти архітектурної, археологічної та культурної спадщини в районі розташування підприємства відсутні. Вплив планованої діяльності на культурну спадщину не прогнозується;

вплив на ландшафт – негативних впливів не передбачається;

кумулятивний вплив. Не передбачається;

транскордонний вплив Не передбачається;

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.

До заходів по збереженню навколишнього природного середовища в процесі провадження робіт в першу чергу належать: 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 відходів, паливно-мастильних матеріалів; при організації робіт по заправці механізмів необхідно проявляти обережність, уникаючи попадання їх до відкритих джерел води; матеріали, що використовуються, не є агресивними до навколишнього середовища; 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. 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. N1147 «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів». Соціально-економічним наслідком реалізації проекту є забезпечення захисту від шкідливої дії вод частини населеного пункту, жилої забудови присадибних ділянок, об'єктів інфраструктури.

Основні заходи згідно проектних рішень спрямовані на запобігання виникненню надзвичайної ситуації, забезпечення захисту населення і території та зниження можливих

матеріальних збитків від надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. Основні небезпеки при виконанні робіт мінімізують шляхом дотримання правил охорони праці при виконанні робіт, дотриманням правил пожежної безпеки.

Планована діяльність не вплине на інтенсивність падаючої сонячної радіації, температуру, швидкість вітру, вологість, атмосферні інверсії, тривалість туманних періодів 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 технологічних, технічних, організаційних рішень, забезпечує надійну безаварійну роботу. Найважчий план ліквідації аварій, що містить вказівки евакуації 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 провадження планованої діяльності, а саме:

недопущення виконання робіт за межами проєктних 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 межений період рівнів води в р. Тиса;

недопущення погіршення умов існування водних живих ресурсів внаслідок діяльності;

здійснювати в установленому порядку комплексні рібницько-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 руслорозчищних робіт; скидати ґрунт, вибраний під час проведення руслорозчищних і руслорегулюючих робіт; у місцях нересту, нагулу та зимівлі цінних видів риби;

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»;

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;

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;

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 трансграничного впливу планованої діяльності, а саме:

підстави для здійснення трансграничної 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:**

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;

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 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 проектування , а саме:** здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля з розчистки русла р. Тиса біля с. Сокириця на території Хустської ОТГ, 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)

Директор департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації

(керівник уповноваженого територіального/заступник керівника уповноваженого центрального органу)

* Якщо здійснювалася процедура оцінки трансграничного впливу.

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



(підпис)

І. О. УРИСЬ

(ініціали, прізвище)



Ю.М. ШПОНТАК

(ініціали, прізвище)