



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: 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)

Фізична особа-підприємець

Шиман Сільвія Юрїївна

код 2986301607

90571, Закарпатська обл., Тячівський район,
с. Нижня Апша, вул. Гечко 31

(заявник та його адреса)

05.01.2022

(дата видачі)

№ 16/02-02

(номер висновку)

20218108374

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

№ 1958/02-02 від 08.12.2021

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

планованої діяльності розчистки руслу р.Тиса біля ПЗ 284, ПЗ 286-287,
ПЗ 291-292 в смт. Солотвино Тячівського 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 розчистки руслу р.Тиса біля ПЗ 284, ПЗ 286-287, ПЗ 291-292 в смт. Солотвино Тячівського району Закарпатської області (далі – планована діяльність) встановлено, що:

процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 11 серпня 2021 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність та 27 жовтня 2021 року внесено до Єдиного реєстру звіт з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності (далі – Звіт з ОВД) і оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД;

повідомлення про плановану діяльність оприлюднено на веб-сайті департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації, опубліковано в газетах «Новини Закарпаття» від 14 серпня 2021 №32 (4944) та «Закарпатські оголошення» від 13-19 серпня 2021 № 32;

оголошення про початок громадського обговорення Звіту з ОВД було оприлюднено на веб-сайті департаменту, опубліковано в газетах «Новини Закарпаття»

від 30 жовтня 2021 №43(4955) та «Закарпатські оголошення» від 29 жовтня – 4 листопада 2021 № 43;

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 11 серпня 2021 і завершено 08 вересня 2021 року;

громадське обговорення Звіту з ОВД розпочалось 27 жовтня 2021, тривало 26 робочих днів і було завершено 01 грудня 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 08.09.2021 надійшли письмові зауваження і пропозиції від громадської організації «Українська природоохоронна група» від 07.09.2021 № 1077/2021.

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

Відповідно Звіту з ОВД, планована діяльність з розчистки русла р.Тиса біля ПЗ 284, ПЗ 286-287, ПЗ 291-292 в смт. Солотвино Тячівського району Закарпатської області буде здійснюватися ФОП Шиман С.Ю., згідно робочого проекту "Розчистка русла р. Тиса біля ПЗ284, ПЗ286-287, ПЗ291-292 в смт. Солотвино, Тячівського району, Закарпатської області", розробленого ВКП «Закарпаттяводпроект» Басейнового управління водних ресурсів р.Тиса, згідно завдання на проектування, листа замовлення від 07.07.2021, акту обстеження від 20.10.2020 та матеріалів інженерно-геодезичних вишукувань. Мета проекту: відновлення пропускної спроможності русла р.Тиса шляхом видалення деревно-чагарникової рослинності та наносів твердого стоку з островів та побічнів загальною довжиною - 1925м, в тому числі ділянка №1 - 465м, ділянка №2 - 774м, ділянка №3 - 686м з метою створення стійкого в плані русла задля збільшення пропускної спроможності р. Тиса в період підняття рівнів води, забезпечення безаварійного проходження паводків, повеней та льодоходу, зменшення навантаження на правий берег. Створення сприятливих умов для захисту від шкідливої дії паводкових вод, стабілізації берегової лінії та зменшення розмиваючої сили водного потоку в бік правого берега.

Планованою діяльністю передбачається виконання експлуатаційних заходів (на трьох ділянках на загальній довжині 1925м у смт.Солотвино Тячівського району) по відтворенню попереднього стану пропускної спроможності русла ріки втраченої з часом за рахунок наносів твердого стоку, на яких утворюються деревинно-сміттєві та льодові затори, що спричиняють при паводках значний підйом рівнів води спричиняють руйнування дамб пошкодження берегоукріплень. Згідно проекту необхідно провести розробку наносів загальним об'ємом 132522м³ та планування площ 119609м². Зазначені заходи будуть виконуватись на землях водного фонду у межах прибережної захисної смуги за межами населених пунктів, без передачі їх у користування.

Ціллю провадження планованої діяльності є виконання експлуатаційних заходів з розчистки русла від осередків твердих річкових наносів на р.Тисі в селищі Солотвино та збільшення пропускної здатності русла та заплави з метою суттєвого зниження навантаження під час проходження паводків на правий та лівий берег, підвищення ступеню захисту насамперед правобережної частини, що залишається під загрозою шкідливої дії паводкових вод через відсутність водозахисної дамби, а також дасть можливість припинити руйнування правого берега збереже житловий та земельний фонди.

До початку виконання основних робіт на кожній ділянці виконується комплекс внутрішньо площадкових підготовчих заходів, згідно робочого проекту, а саме: геодезичні розбивочні роботи, 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 вивезення; улаштування і утримання тимчасових автомобільних доріг; улаштування тимчасових 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».

Загальна площа ділянок планованих робіт 11,961га. В межах ділянок комунікації відсутні. Територія планованих робіт представляє собою рівнинні ділянки, вкриті ґрунтово-гравійно-гальковим шаром з слабкою трав'яною рослинністю та окремими дикорослими чагарниками. Рельєф ділянок слабо пересічений, має пологий ухил з сходу на захід.

Виконання робіт з розчистки планується проводити на трьох ділянках загальною довжиною 1925м екскаватором з навантаженням на автосамоскиди та бульдозером з переміщенням розроблених річкових наносів у відвал з подальшим навантаженням на автосамоскиди. Перед початком основних робіт будуть проведені підготовчі культуртехнічні роботи на площі 0,5 га та підсіпка існуючих польових доріг загальною довжиною 1230 м.

Розчистка русла та заплави від річкових наносів проводиться екскаватором ємністю ковша 0,65м³ з навантаженням на автосамоскиди та бульдозером з переміщенням розроблених річкових наносів у відвал з подальшим навантаженням на автосамоскиди. Перевезення розроблених річкових наносів до місця складування виконується автосамоскидами. Заїзди та виїзди техніки до ділянок планованих робіт буде проводитись з правого берега р.Тиса по польових дорогах без перетинання русла. Заходи з розчистки русла річки Тиса будуть виконуватись до рівня урізу води в період межених рівнів води. Для попередження збою руслового фарватеру забір відкладів твердого стоку дозволяється тільки окремими ділянками шириною - 20 м. Розроблення наносів передбачається у відвал для сушки з наступним навантаженням в автомашини та перевезенням розроблених наносів твердого стоку на місця складування та місця підсіпки існуючої дороги по під'їзних польових дорогах та дорогах місцевого значення.

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, бульдозер, автогрейдер, автомобілі-самоскиди. Кількість працюючих у зміні до 5-7 чоловік, режим роботи 8 год/день, 276 днів/рік. Тривалість робіт складе – 40 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 та витрати води.

Техніко-економічні показники робочого проекту

№ п	Назва показників	Од. виміру	Всього			
			Діл. №1	Діл. №2	Діл. №3	Разом
Загальні дані						
1.	Розчистка русла	м	465	774	250	535
2.	Культуртехнічні роботи	га	-	-	50	50
3.	Підсіпка існуючої дороги	п м	175	110	1,05	
Обсяги робіт						
4.	Розробка наносів твердого стоку	м ³	18364,0	78325	35833	132522
5.	Планування площі розчистки	м ²	26021,0	62726	30862	119609
6.	Вивезення розроблених річкових наносів	м ³	17962,0	78072,0	35258	131292
7.	Підсіпка існуючої дороги	м ³	402	253	575	1230
Вартість робіт (витрати інвестора)						
8.	Вартість відповідно до локального кошторису в цінах 2020 р.	тис грн.		6084,161		
	Тривалість будівництва	міс.		40		

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 пересіпка русла не відбуватиметься. В ході виконання робіт буде проводитись прибирання сміття, відходів штучних матеріалів, нафтопродуктів та інших речовин. Матеріали, які застосовуються для виконання робіт, не є агресивними до оточуючого середовища. Використання установок, обладнання та матеріалів, що виділяють у навколишнє природне середовище світлове, теплове, радіаційне забруднення, а також випромінювання проектом не передбачається. Тому, впливи на довкілля від перерахованих фізичних факторів відсутні.

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.

Відстань від місця провадження планованої діяльності до найближчої житлової забудови складає 155 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 ділянках планованих робіт небезпечних геологічних процесів не виявлено, тому додаткових заходів інженерного захисту не передбачається. До сучасних процесів та явищ, що протікають на ділянках планованих робіт з розчистки русла р.Тиси 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 р.Тиси 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 № 208 від 29.10.2020 про встановлення строків заборони на лов біоресурсів та затвердження переліку зимувальних ям Закарпатського рибоохоронного патруля та інтерактивної карти зимувальних ям в період 2020-2021 років Інтерактивна карта Зимувальних ям в 2020-2021рр. в Закарпатській області. Дана планована діяльність з регулювання та розчистки русла на ділянках р.Тиса як і по всій її довжині, в період весняно-літнього нересту проводитись не буде:

За відкритими даними Департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської облдержадміністрації (Об'єкти природно-заповідного фонду в Закарпатській області), а саме переліку територій та об'єктів природно-заповідного фонду загальнодержавного та місцевого значення розташованих в Закарпатській області. Та переліку об'єктів природно-заповідного фонду, території яких входять до складу територій інших об'єктів ПЗФ Закарпатської області об'єкти природного заповідного в межах ділянок планованої діяльності на р. Тиса в районі смт. Солотвино Тячівського району відсутні. Ділянки виконання планованої діяльності розташовані 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.

Найближчі до ділянки планованої діяльності території природно-заповідного фонду, що належать до Карпатського біосферного заповідника - заповідний масив «Долина нарцисів» розташована на відстані понад 5,5 км, вище на північний схід - біля с.Киреши Тячівського району. Інші території ПЗФ в межах Тячівського району не обліковуються. Планова діяльність не призведе до зміни умов існування флори та фауни в межах заповідного масиву «Долина нарцисів».

За даними Інтерактивного картографічного веб-застосування «Смарагдова мережа України: база даних - Species of Resolution 6. Database» (Інтерактивна карта Смарагдової мережі України) який показує, де в Україні відомі місцезнаходження видів тварин і рослин, включених до Резолюції 6 Бернської конвенції, для яких створюються території Смарагдової мережі, заплава річок Тиса та Ріка від місця впадіння у Тису ріки Ріка нижче м.Хуст починаються території об'єкту Смарагдової мережі «Виноградівська Тиса» (UA0000269), розташовані переважно у Виноградівському (заплава р. Тиса у на землях частини регіонального ландшафтний парк „Притисянський" 4839,28 га) та Хустському районі (заплава р.Ріка) див. рис.5 на стор. 24 Звіту з ОВД.

Планована діяльність не призведе до зміни умов існування флори та фауни в межах об'єкту Смарагдової мережі «Виноградівська Тиса» (ПА0000269) в зв'язку з незначним та тимчасовим впливом переважно на іхтіофауну в зв'язку з чим передбачено проведення ряду обмежень у впровадженні планованої діяльності - будуть застосовані певні обмежувальні та компенсаційні заходи - припинення робіт під час нересту та проведення зариблення у обсягах відповідно проведених у даному звіті розрахунків. Планована діяльність по виконанню розчистки та регулюванню русла р. Тиса в районі смт. Солотвино, (як і по всій довжині ріки) в період весняно-літнього та осінньо-зимового нересту проводитись не буде, відповідно до діючої заборони.

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

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 2021-2027 роки. Вагомий соціально-економічний вплив від впровадження планованої діяльності матиме довготривалу перспективу та покращить умови проживання мешканців, забезпечить ефективний захист території та населення від шкідливої дії паводкових вод, підвищить ефективність та екологічну безпеку водокористування.

Альтернатива не розглядається у зв'язку з тим, що планована діяльність з розчистки русла р. Тиса в є необхідними саме в районі смт. Солотвино Тячівського району. Розчистка русла річки Тиса в інших населених пунктах не виконуватиме жодного протипаводкового захисту для території в районі смт. Солотвино Тячівського 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 передбачається проведення експлуатаційних заходів з відновлення функціонування русла р. Тиса шляхом розчистки від наносів твердого річкового стоку на правому березі р. Тиса на трьох ділянках в районі ПЗ 284, ПЗ 286-287, ПЗ 291-292 в смт. Солотвино. Роботи на ділянках планованої діяльності виконуються без передачі її у користування;

вплив на атмосферне повітря. Незначний та допустимий вплив. Стаціонарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні. Джерелами потенційного впливу на повітряне середовище будуть: екскаватор, бульдозер, автомобілі-самоскиди. При роботі двигунів автотранспортних засобів в атмосферу надходять такі забруднюючі речовини: оксид та діоксид вуглецю (CO , CO_2), вуглеводні насичені (СН), оксиди азоту (NO, сажа, ангідрид сірчистий). Викиди від експлуатації автотранспорту та спеціальної будівельної техніки, які викидаються в атмосферне повітря є неорганізовані та виконуються за виробничої необхідності. Очікується незначний, тимчасовий та допустимий вплив на атмосферне повітря. Витрати паливо-мастильних матеріалів - 57346 кг, у тому числі: дизельне паливо 54058 кг, мастильні матеріали 2637 кг, гідравлічна рідина 651 кг. Загальна розрахункова кількість викидів забруднюючих речовин та парникових газів у повітря від техніки задіяної при здійсненні планованої діяльності складе 52,257 т/рік, у т.ч. парникових газів 51,993 т/рік та 168,1895 т/40 міс., у т.ч. парникових газів 728,7173 т/40 міс. без врахування тривалості тимчасового припинення робіт на нерестовий період, підняття рівнів під час сезонних паводків, льодоставу та ін. Санітарно-захисна зона згідно «Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів. ДСП №173-96» для проектного об'єкту не встановлюється;

вплив на водне середовище. Планована діяльність не припускає скидання забруднених стічних вод в поверхневі водні об'єкти, а також в підземні водоносні горизонти. 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. Забір води з поверхневих та підземних водних джерел і скидання стічних вод у водні об'єкти не передбачається. При здійсненні планованої діяльності безпосередньо не використовуються підземні води, отже впливу на водоносний горизонт розвинутий в алювіальних відкладах заплави р. Тиса не відбуватиметься.

В процесі виконання робіт буде незначне втручання в теперішній стан біогеоценозу русла та заплави р. Тиса. 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. 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 викликатиме 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 утилізацію 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) 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 перевозяться та

складаються до подальшого їх використання;

Грунт вийнятий – тверді річкові наноси (код - 4510.2.9.01 клас токсичності - IV) буде утворюватися внаслідок розчистки русла та уположення укосів, буде перевезений та складований до подальшого використання, придатний рослинний шар буде розрівнюватися по поверхні ділянки під посів трав. Розроблення наносів передбачається у відвал для сушки з наступним навантаженням в автомашини та перевезенням розроблених наносів твердого стоку на місце складування та місця підсіпки існуючої дороги по під'їзних польових дорогах та дорогах місцевого значення. В проекті вказується місце тимчасового складування розробленого ґрунту.

Всі відходи будуть сортуватись та вивозитись на утилізацію відповідно до подальшого цільового призначення (переробка, утилізація, знешкодження та ін.). Всі відходи, що можуть використовуватись в якості вторинної сировини, будуть відправлятись на спеціалізовані підприємства для вторинної переробки;

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, трухлявих та повалених дерев які підвищують шореткість 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 132,77 кг. Загальний збиток рибному господарству від втрати потомства завданий через проїзд техніки вздовж русла та планування поверхонь заплави р. Тиса становить 345,77 кг. Вартість компенсаційних заходів згідно розрахунку становить 20 075 грн. (двадцять тисяч сімдесят п'ять грн.). 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. Руслоочисні роботи будуть виконуватись вище урізу води у меженний та поза нерестовий період..

При виявленні на території планованої діяльності об'єктів рослинного світу занесених до Червоної книги України Замовником потрібно керуватись 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». 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;

вплив на об'єкти природно-заповідного фонду. Вплив не передбачається. Об'єкти природно-заповідного фонду (ПЗФ) в межах ділянок планової діяльності на р. Тиса біля ПЗ 284, ПЗ 286-287, ПЗ 291-292 в смт. Солотвино Тячівського району Закарпатської області відсутні. У зоні впливу діяльності, нижче за течією до 5 км відсутні території, що охороняються - заповідники, розплідники, пам'ятники природи, об'єкти, внесені до державного й місцевого реєстру природно - заповідного фонду, також відсутні. Ділянки виконання планованої діяльності розташовані за межами

території об'єктів природно-заповідного фонду та їх охоронних зон;

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 на відстані понад 155 м становить 30,40 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. 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. 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 поводження 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 – не передбачається;

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.

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. 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 складування річкових наносів;

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;

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

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:

недопущення 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;

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 :**

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;

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

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;

забезпечення безпечного поведження з відходами;

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;

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

дотримуватись вимог щодо об'єктів Смарагдової мережі;

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 планованої діяльності розчистки русла р.Тиса біля ПЗ 284, ПЗ 286-287, ПЗ 291-292 в смт. Солотвино Тячівського 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)

І. О. 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.