
(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується Програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля не зазначається суб'єктом господарювання))

(реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, для паперової версії зазначається суб'єктом господарювання)

ПОВІДОМЛЕННЯ

Про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГІДРОРЕСУРС-ШОПУРКА», код ЄДРПОУ 37937624 інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкт господарювання

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГІДРОРЕСУРС-ШОПУРКА», код ЄДРПОУ 37937624, юридична адреса: 90620, Закарпатська обл., Рахівський район, селище міського типу Кобилецька Поляна, вул. ШЕВЧЕНКА, будинок 29, контактний номер телефону – +380501012712, директор – Сегадій Віктор Михайлович.

(місцезнаходження юридичної особи або місце провадження діяльності фізичної особи – підприємця (поштовий індекс, адреса), контактний номер телефону)

2. Планована діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.

Планована діяльність, її характеристика:

Нове будівництво і експлуатація міні ГЕС (МГЕС-1) в смт. Кобилецька Поляна Рахівського району в урочищі Підподерей на р. Шопурка загальною встановленою потужністю до 999 кВт. Генерація електроенергії здійснюватиметься за рахунок місцевого відновлюваного джерела енергії – води, орієнтовний термін експлуатації МГЕС – 50 років.

Планова діяльність здійснюватиметься згідно до положень «Національного плану дій з відновлюваної енергетики на період до 2020 року», затверджений розпорядженням КМУ від 1 жовтня 2014р. №902-р та «Програми розвитку гідроенергетики на період до 2026 року», схвалено розпорядженням Кабінету Міністрів України від 13 липня 2016 р. № 552-р, що сприятиме збільшенню частки виробленої електроенергії із відновлювальних джерел енергії у загальному енергетичному балансі України.

Технічна альтернатива 1:

Будівництво та експлуатація міні ГЕС дериваційного типу із використанням вертикальної гідравлічної турбіни Каплана із подвійним регулюванням і синхронного генератора. Тип деривації комбінований – відкритий залізобетонний лоток з переходом у трубопровід закритого типу.

Технічна альтернатива 2:

Будівництво та експлуатація міні ГЕС руслового типу із використанням вертикальної гідравлічної турбіни Каплана із подвійним регулюванням і синхронного генератора. У зв'язку із особливими умовам рельєфу створення стійкого робочого натиску греблею висотою 8,5м є технічно обмеженим.

3. Місце провадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1

Будівництво МГЕС планується у Рахівському районі Закарпатської області на землях Кобилецько-Полянської селищної ради. Земельні ділянки для розміщення МГЕС знаходяться на землях комунальної власності. Категорія земель – землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення. Цільове призначення земель – 14.01 для розміщення, будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд об'єктів енергогенеруючих підприємств, установ і організацій.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2

Територіальній альтернативі не передбачено, оскільки обрані ділянки під будівництво МГЕС узгодженні із громадою селища Кобилецька Поляна на громадських слуханнях при розгляді Детального плану території :

-протокол №1 від 14 червня 2017 року громадського слухання, розгляду та врахування пропозицій громадськості у проекті;
-рішення Кобилецько –Полянської селищної ради Рахівського району від 23 червня 2017 року №273 «Про затвердження детального плану території».

4. Соціально-економічний вплив планованої діяльності

Метою будівництва запланованої МГЕС є вироблення електроенергії для надійного енергозабезпечення заходу України та зменшення залежності України від зовнішніх джерел енергії.

Реалізація проектних рішень з виробництва електроенергії за рахунок води дозволить покращити стан навколишнього природного середовища за рахунок скорочення викидів парникових газів у атмосферу, забезпечити екологічно чистою електроенергією, створити нові робочі місця і інвестувати в місцеву економіку. Покращить санітарний стан ріки Шопурка та забезпечить підвищення можливості її до самоочищення (значний об'єм сміття і твердого стоку зупинятиметься перед підпірною спорудою), що позитивно вплине на екологічну ситуацію на прилеглий до створу території.

5. Загальні технічні характеристики, у тому числі параметри планованої діяльності (потужність, довжина, площа, обсяг виробництва тощо)

В рамках реалізації Проекту передбачається встановлення одного гідроагрегата типу Каплан з сифонною відсмоктуючою трубою. Встановлена потужність міні гідроелектростанції – 999 кВт. Робочий натиск ГЕС становитиме 8,5м брутто, робоча витрата - 15,5 м³/с. Щорічна генерація екологічно чистої електроенергії очікується на рівні приблизно 4 000 000 кВт.

МГЕС складається із:

- Підпірної споруди у вигляді діагональної залізобетонної стінки висотою до 2,5 м, довжиною в руслі річки до 45м (довжина водозливного фронту – 127 м.);
- Відкритого водонапірного лотка довжиною – 410м;
- Закритого трубопроводу довжиною – 360м;
- Будівлі МГЕС розміром 10х12 м (одноповерхова);
- Водовідвідного каналу довжиною 75м.

Проектом передбачається будівництво МГЕС, площею до 3,5Га.

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами:

Щодо технічної альтернативи 1:

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності встановлюються згідно Законодавства України, включаючи Водний кодекс України, а також згідно Експертного висновку та звіту з «Оцінки впливу на довкілля» щодо впливу будівництва міні гідроелектростанції в смт. Кобилецька Поляна на природні комплекси довкілля, сезонні орнітологічні комплекси та мігруючих птахів, кажанів, рослинність в межах Рахівського району Закарпатської області; технічним умовам на приєднання до енергомережі; містобудівним умовам і обмеженням.

Санітарно-захисні зони для лінії електропередачі встановлюються згідно Державним санітарним нормам і правилам захисту населення від впливу електромагнітних випромінювань.

Крім вищезазначених обмежень в п.6 даного повідомлення будівництво міні ГЕС на землях енергетики потребує додаткових заходів щодо обмеження викидів шкідливих речовин в атмосферне повітря: оксид вуглецю, діоксид азоту, діоксид сірки, пилу тощо.

Ратифікація Україною Паризької Угоди вимагає скорочення використання вугільних технологій для виробництва теплової та електричної енергії.

Щодо технічної альтернативи 2: аналогічно технічній альтернативі 1.

7. Необхідна еколого-інженерна підготовка і захист території за альтернативами:

Щодо технічної альтернативи 1:

Інженерна підготовка території включає планування пристанційного майданчика, влаштування опор лінії електропередачі, влаштування майданчика для КТП, монтаж КТП, влаштування під'їзних доріг і шляхів до об'єкту будівництва згідно із вимогами чинних державно-будівельних норм України і природоохоронного законодавства України.

Еколого-інженерна підготовка і захист території передбачає влаштування дренажної системи для відводу ґрунтових вод з прилеглої території та пристанційного майданчика, для запобігання його підтоплення.

Для запобігання підтоплення території гідротехнічні споруди передбачається будувати з умовою проходження паводків 3% забезпеченості (P=3%), з перевіркою на 1%.

Остаточні рішення щодо еколого-інженерної підготовки і захисту території будуть прийняті на стадії «Проект».

Проектні рішення в період будівництва та експлуатації будуть забезпечувати раціональне використання ґрунту, будуть передбачені заходи проти дії підтоплення, просідання, активізації інших екзогенних процесів, а також охоронні, відновлювані, захисні та компенсаційні заходи.

Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні, гідрологічні, екологічні, археологічні та інші вишукування виконуватимуться у необхідному обсязі згідно чинного законодавства.

Щодо технічної альтернативи 2: аналогічно технічній альтернативі 1.

8. Сфера, джерела та види можливого впливу на довкілля:

Можливі впливи планованої діяльності з будівництва та експлуатації міні ГЕС в смт. Кобилецька Поляна на довкілля включають:

Клімат і мікроклімат: вплив відсутній.

Повітряне середовище:

Під час будівництва: відбувається незначне забруднення повітряного середовища від працюючих будівельних машин та механізмів. Концентрації шкідливих речовин в повітрі не перевищують нормативів ГДК. Під час експлуатації негативний вплив на повітряне середовище відсутній.

Водне середовище:

Будівництво та експлуатація МГЕС не передбачає зміни гідрологічного режиму та негативного впливу на р. Шопурка.

Будівництво МГЕС не чинитиме негативного впливу на існуюче водне середовище.

При будівництві МГЕС можна виділити ряд позитивних факторів впливу об'єкта планової діяльності на водне середовище:

- збільшення надійності протипаводкового захисту населених пунктів тощо;
- відновлення пошкоджених берегів і берегоукріпних споруд;
- збільшення рибних запасів р. Шопурка через щорічне зарибнення.

Вплив об'єкту на представників іхтіофауни і рослинний світ річки буде досліджено при розробці звіту з «оцінки впливу на довкілля» (ОВД).

У звіті ОВД буде оцінений вплив машино-механізмів на водне середовище з урахуванням можливих аварійних ситуацій та заходів із мінімізації їх наслідків у період будівництва і експлуатації МГЕС.

При будівельних роботах будуть використовуватися існуючі дороги та проїзди, які після будівельних робіт при виявленні пошкоджень від будівельних машин та механізмів будуть відремонтовані.

Природно-заповідний фонд

Території ПЗФ (вищого та нижчих рангів) у межах площадки МГЕС та буферних зон відсутні. Проект не зачіпає землі природних заповідників, національних парків або інших об'єктів Заповідного Фонду.

Рослинний, тваринний світ, заповідні об'єкти:

Рослинність

Прямі загрози, які могли сприяти порушенню ґрунтового та рослинного покриву в процесі будівництва та експлуатації МГЕС, мінімальні або відсутні. Будуть передбачені дії, направлені на зменшення можливих ризиків щодо порушення природного рослинного покриву при реконструкції МГЕС.

Птахи та кажани.

Впливи, обумовлені реконструкцією та експлуатацією МГЕС на орнітофауну та кажанів відсутні.

Культурна спадщина: вплив відсутній.

Об'єктів культурної спадщини на території будівельних робіт та прилеглої території не виявлено.

Навколишнє соціальне середовище (населення):

Будівництво та експлуатація запропонованої МГЕС буде надавати позитивний вплив на місцеву економіку через зайнятість місцевого населення під час будівництва, а також в більш довгостроковій перспективі - у вигляді орендної плати за земельні ділянки і податкових надходжень до місцевого бюджету, плати за послуги місцевих комунальних служб, і зайнятості технічного обслуговуючого персоналу. Проект будівництва МГЕС передбачає залучення значних інвестицій в економіку селища Кобилецька Поляна.

Ніякого примусового переселення не очікується. Ні на одному з етапів Проекту не передбачено використання дитячої чи примусової праці.

Реалізація Проекту є вагомим внеском у розвиток як регіональної економіки, так і економіки України в цілому.

9.Належність планованої діяльності до першої чи другої категорії видів діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля (зазначити відповідний пункт і частину статті 3 Закону України“ Про оцінку

впливу на довкілля”)

Планована діяльність з будівництва МГЕС в смт. Кобилецька Поляна належить до другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля згідно із пунктом 4, частини 3, ст.3 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” № 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля (в тому числі наявність значного негативного транскордонного впливу на довкілля та перелік держав, довкілля, яких може зазнати значного негативного транскордонного впливу (зачеплених держав)

Підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля немає.

11. Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля

Планований обсяг досліджень та рівень деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з ОВД у відповідності з ст.6 Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” № 2059-VIII від 23 травня 2017 року.

При проектуванні планується провести гідрогеологічні, гідрохімічні, гідробіологічні розрахунки для виявлення ризиків щодо зміни рівнів залягання кривої поверхні ґрунтових вод, акустичного впливу тощо.

Передбачається виконати розрахунок з оцінки втрат рибних запасів на період проведення будівельних робіт. Визначення ризику для компонентів навколишнього середовища, який характеризує прогнозний рівень техногенного ризику.

12. Процедура оцінки впливу на довкілля та можливості для участі в ній громадськості

Планована суб'єктом діяльність підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України “Про оцінку впливу на довкілля”. Оцінка впливу на довкілля - це процедура, що передбачає: підготовку суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля; проведення громадського обговорення планованої діяльності; аналізу повноваженим органом звіту з оцінки впливу на довкілля, будь-якої додаткової інформації, яку надає суб'єкт господарювання, а також інформації, отриманої від громадськості під час громадського обговорення, під час здійснення процедури оцінки транскордонного впливу, іншої інформації; надання уповноваженим органом мотивованого висновку з оцінки впливу на довкілля, що враховує результати аналізу, передбаченого попереднім абзацом; врахування висновку з оцінки впливу на довкілля у рішенні про провадження планованої діяльності, зазначеного у пункті 14 цього повідомлення.

У висновку з оцінки впливу на довкілля уповноважений орган, виходячи з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності, визначає допустимість чи обґрунтовує недопустимість провадження планованої діяльності та визначає екологічні умови її провадження. Забороняється розпочинати провадження планованої діяльності без оцінки впливу на довкілля та отримання рішення про провадження планованої діяльності.

Процедура оцінки впливу на довкілля передбачає право і можливості громадськості для участі у цій процедурі, зокрема на стадії обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, а також на стадії розгляду уповноваженим органом поданого суб'єктом господарювання звіту з оцінки впливу на довкілля.

На стадії громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля протягом щонайменше 25 робочих днів громадськості надається можливість надавати будь-які зауваження і пропозиції до звіту з оцінки впливу на довкілля та планованої діяльності, а також взяти участь у громадських слуханнях.

Детальніше про процедуру громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля буде повідомлено в оголошенні про початок громадського обговорення.

13. Громадське обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

Протягом 20 робочих днів з дня оприлюднення цього повідомлення на офіційному веб-сайті уповноваженого органу громадськість має право надати уповноваженому органу, зазначеному у пункті 15 цього повідомлення, зауваження і пропозиції до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Надаючи такі зауваження і пропозиції, вкажіть унікальний реєстраційний номер справи про оцінку впливу на довкілля планованої діяльності в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (зазначений на першій сторінці цього повідомлення). Це значно спростить процес реєстрації та розгляду зауважень та пропозицій. У разі отримання таких зауважень і пропозицій громадськості вони будуть розміщені в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля та передані суб'єкту господарювання (протягом трьох робочих днів з дня їх отримання). Особи, що надають зауваження і пропозиції, своїм підписом засвідчують свою згоду на обробку їх персональних даних.

Суб'єкт господарювання під час підготовки звіту з оцінки впливу на довкілля зобов'язаний врахувати повністю, врахувати частково або обґрунтовано відхилити зауваження і пропозиції громадськості, надані у процесі громадського обговорення обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля. Детальна інформація про це включається до звіту з оцінки впливу на довкілля.

14. Рішення про провадження планованої діяльності

Відповідно до законодавства рішенням про провадження даної планованої діяльності буде Дозвіл на виконання будівельних робіт.

15. Усі зауваження і пропозиції громадськості до планованої діяльності, обсягу досліджень та рівня деталізації інформації, що підлягає включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля, необхідно надсилати до

Міністерство екології та природних ресурсів України.

Поштова адреса: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, 35

Телефони: +38 044 206 31 00, +38 044 206 31 07

E-mail: m.shimkus@menr.gov.ua

Сайт: menr.gov.ua

Контактна особа: Шимкус М.О.

(найменування уповноваженого органу, поштова адреса, електронна адреса,
номер телефону та контактна особа)