



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: ecozakarpal.gov.ua, e-mail: central@ecozakarpal.gov.ua, код ЄДРПОУ 38766364

17.07.2020 № *1087/02-02*

На № _____ від _____

**Товариство з обмеженою
відповідальністю "РЕНЕР"**
код ЄДРПОУ 37297062

(88000, Закарпатська обл., м. Ужгород, вул.
Фединця, 11 А)

Відповідно до частини 7 статті 5 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» департамент повідомляє, що з дня офіційного оприлюднення в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі - Реєстр) повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля «Будівництво дериваційної міні гідроелектростанції потужністю 999кВт біля с. Луги, Рахівського району, Закарпатської області, з метою використання енергії водного потоку р.Балцатул», реєстраційний номер справи 20206266011 від 26 червня 2020 р., до департаменту надходили пропозиції громадськості до обсягу та змісту звіту ОВД, а саме: громадської організації «Українська природоохоронна група», що додаються.

Додаток на 5 арк.

Директор департаменту

Юрій ШПОНТАК

Ігор Урись
616701



ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

пл. Народна 4, м. Ужгород, 88008, тел.: (0312) 61-67-01, 61-55-36, 61-36-89,
веб-сайт: ecozakarpat.gov.ua, e-mail: central@ecozakarpat.gov.ua, код ЄДРПОУ 38766364

24.07.2020 № 1073/0202

На № _____ від _____

**Товариство з обмеженою
відповідальністю "РЕНЕР"**
код ЄДРПОУ 37297062

(88000, Закарпатська обл., м. Ужгород, вул.
Фединця, 11 А)

Відповідно до частини 7 статті 5 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» департамент повідомляє, що з дня офіційного оприлюднення в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (далі - Реєстр) повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля «Будівництво дериваційної міні гідроелектростанції потужністю 999кВт біля с. Луги, Рахівського району, Закарпатської області, з метою використання енергії водного потоку р.Балцатул», реєстраційний номер справи 20206266011 від 26 червня 2020 р., до департаменту 24.07.2020 року надійшли пропозиції до обсягу та змісту звіту ОВД громадської організації «Українська природоохоронна група» від 23.07.2020 № 683/2020, що підлягають включенню до звіту з оцінки впливу на довкілля.

При цьому надсилаємо копії даних пропозицій та додатково інформуємо, що відповідно до п.16 Порядку ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 №1026 дані пропозиції буде внесено до Реєстру після 20 робочих днів з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля.

Додаток на 4 арк.

Директор департаменту

Юрій ШПОНТАК

Ігор Урись
616701

Департаменту екології та природних ресурсів
Закарпатської ОДА

ПРОПОЗИЦІЇ

до обсягу та змісту звіту ОВД

Будівництва дериваційної мГЕС потужністю 999кВт на р. Балцатул біля с. Луги,
Рахівського району № 20206266011 в Реєстрі ОВД

До Вас звертається керівництво громадської організації «Українська природоохоронна група», створеної з метою розвитку мережі природно-заповідного фонду, збереження біорізноманіття та впровадження в Україні міжнародного природоохоронного законодавства.

Згідно ч. 7, ст. 5 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», представники громадськості протягом 20 робочих днів з дня офіційного оприлюднення повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, мають право подавати пропозиції до обсягу досліджень та рівня деталізації інформації в звіті з оцінки впливу на довкілля (далі – Звіт). Керуючись вищенаведеним, вважаємо за необхідне надати пропозиції щодо Звіту з ОВД планованої діяльності із будівництва дериваційної міні гідроелектростанції потужністю 999кВт на р. Балцатул біля с. Луги, Рахівського району. Повідомлення розміщене в Єдиному реєстрі з ОВД під № 20206266011.

Пропонуємо включити до Звіту з ОВД наступне:

1. Деталізувати місце провадження планованої діяльності та розташування основних об'єктів цієї діяльності на топографічній основі:

- На великомасштабній (топографічній) карті;
- На викопіювання з генплану території;
- На супутниковому знімку високої роздільної здатності.

2. На вищезгаданих картах пропонуємо вказати:

- Місце розташування всіх планованих споруд мГЕС;
- Плановані рибопропускні споруди/проходи всіх типів;
- Сучасні межі заплави річки, береги річки Балцатул у меженний, водопільний та паводковий періоди, які встановлені згідно наукових досліджень, а також їх

- прогнозовані зміни після спорудження планованої МГЕС, вище та нижче за руслом, в тому числі поява нових островів, чи затоплення існуючих;
- Межі водоохоронної зони річки, визначеної згідно Постанови Кабінету Міністрів України № 486 від 08.05.1996 р., та прибережної захисної смуги, встановленої згідно вимог Водного кодексу України;
 - Санітарно-захисну зону навколо території планованої діяльності згідно чинних нормативів; *
 - Об'єкти природно-заповідного фонду (ПЗФ), Смарагдової мережі, культурної спадщини та екомережі, які знаходяться поблизу місця провадження планованої діяльності, в тому числі у водоохоронній зоні річки;

3. В разі наявності територій чи об'єктів ПЗФ та Смарагдової мережі на території планованої діяльності, або у водоохоронній зоні усієї річки Балцатул, встановленій згідно Постанови КМУ № 486 від 08.05.1996 р. (ч. 3 «...обов'язково входять заплава річки, перша надзаплавна тераса, бровки і круті схили берегів, а також прилеглі балки та яри»), оцінити вплив планованої діяльності на їх природні комплекси та об'єкти (види флори і фауни, їх угруповання та оселища), що охороняються.

4. Деталізувати технічні характеристики планованої діяльності, зокрема:

- Технічні параметри проекрованої будівлі ГЕС: висота (від основи фундаменту, від дна річки в найглибшому місці поперечного перерізу русла та від поверхні водосховища за різних рівнів води в ньому), довжина та ширина;
- Тип гідротурбін та електрогенеруючого обладнання;
- Характеристики водосховища, що буде створене при провадженні планованої діяльності внаслідок перекриття частини русла річки: площа водного дзеркала, об'єм води, що зберігається, середні і максимальні глибини за нормального підпірного та форсованого підпірного рівнів.
- Типи та технічні характеристики обладнання, що буде задіяне в процесі провадження планованої діяльності на всіх її етапах;
- Інформацію про технічний стан (рік введення в експлуатацію, нормативний термін експлуатації, ступінь зносу) та рівень амортизації цього обладнання;
- Опис всіх технологічних процесів, що будуть відбуватись при провадженні планованої діяльності, та очікувані рівні викидів / скидів забруднюючих речовин в атмосферу, водойми та ґрунти при цьому.

5. Провести польові дослідження із залученням фахових науковців (гідробіологів, гідрохіміків та ін.) і вказати в Звіті наступну інформацію:

- Видовий та кількісний склад гідробіонтів (за групами: одноклітинні організми, водорості, іхтіофауна, макробіонти, амфібії) річки в районі провадження планованої діяльності та по всій довжині річки (в т. ч., за вже наявними науковими даними), із обов'язковим зазначенням періоду проведення досліджень;
- Видовий склад водно-болотних та прибережних птахів річки Балцатул в різні сезони року;
- Оцінка зміни популяцій вищезазначених видів гідробіонтів та очікуваних втрат рибних ресурсів в результаті провадження планованої діяльності;

- Гідрологічний режим річки Балцатул в районі провадження планованої діяльності за результатами багаторічних (мінімум 50 років) спостережень;
- Заходи із запобігання вселення у водосховище інвазійних видів;
- Опис компенсаційних заходів, що будуть застосовані для зменшення або усунення негативних впливів планованої діяльності на природне середовище, в т. ч. на біорізноманіття річки та її заплави;
- Опис програми моніторингу стану біорізноманіття в процесі провадження планованої діяльності (будівництва ГЕС та її подальшої експлуатації);
- Технічний опис пропонованого процесу виведення з експлуатації конструкцій ГЕС по завершенню нормативного терміну їх експлуатації та очікуваний вплив на компоненти довкілля при цьому.

6. Також, згідно з даними наукових досліджень оцінити наступні впливи планованої діяльності:

- На види флори та фауни, занесені до Червоної книги України та Резолюції 6 Бернської конвенції, що зустрічаються в річці, або в її водоохоронній зоні, угруповання цих видів;
- На гідрологічний режим річки, її екосистеми, хімічні та фізичні характеристики води в районі провадження планованої діяльності та нижче за течією, за різних метеорологічних умов експлуатації МГЕС (наприклад, в умовах тривалої посухи, наводку);
- На оселища Резолюції 4 Бернської конвенції та угруповання Зеленої книги України, що зустрічаються на території провадження планованої діяльності та нижче за течією: в річці та в межах її водоохоронної зони;
- На добову та сезонну міграцію риб та земноводних і стан їх популяцій в межах річки Балцатул;

7. Оцінити можливий вплив планованої діяльності на:

- Добробут місцевих громад, зокрема залежних від використання водних біоресурсів;
- Доступність водних ресурсів (у тому числі питної води) для місцевих громад в районі провадження планованої діяльності та нижче за течією річки.
- На можливості для водного та інших видів туризму в Рахівському районі;
- На місцевих жителів та малий бізнес, які отримують прибутки, пропонуючи товари та послуги туристам;

8. Навести перелік екосистемних послуг, які надає річка Балцатул на території Рахівського району, оцінити їх приблизну вартість, зокрема для місцевого населення, а також оцінити вплив планованої діяльності на екосистемні послуги річки та їх доступність для нинішніх отримувачів цих благ.

9. Згідно вимог ч. 2, ст. 6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» звіт з ОВД має включати виправдані альтернативи планованої діяльності. Зважаючи на потенційний негативний вплив планованої діяльності на стан флори та фауни, а також інші аспекти довкілля, пропонуємо розглянути у Звіті з ОВД наступні технічні альтернативи планованої діяльності та аргументувати вибір кінцевого варіанту:

- Проведення робіт із спорудження ГЕС з використанням найкращих доступних технологій (best available technology - ВАТ), що забезпечують мінімальний вплив на водні екосистеми;
- Відмова від провадження планованої діяльності з метою уникнення негативного впливу на екосистеми річки і забезпечення природних процесів саморегуляції та природного гідрологічного режиму річки;
- Спорудження конструкцій ГЕС із частковим перекриттям течії річки для забезпечення безперешкодних міграцій гідробіонтів;

10. Включити до Звіту опис можливих варіантів рибопропускних споруд, що можуть бути створені при будівництві ГЕС для забезпечення природних міграцій гідробіонтів. В тому числі розглянути різні варіанти спорудження рибоходів та рибохідних шлюзів. Оцінити вплив на природне середовище та міграції організмів для кожного із варіантів, що розглядатимуться, і обрати для спорудження в ході провадження планованої діяльності той варіант рибопропускних споруд, що забезпечить мінімальний вплив на природне середовище та природні процеси міграції різних видів гідробіонтів:

11. Оцінити сукупний (кумулятивний) вплив планованої діяльності на природні комплекси та об'єкти річки Балцагул, разом із вже існуючими та проєктованими об'єктами господарської діяльності на вказаній річці (включаючи наявні гідротехнічні споруди, водозабір, а також сільськогосподарську та лісогосподарську діяльність у водоохоронній зоні річки).

12. Всі методи, які використовувались для проведення досліджень та оцінки впливу на довкілля, а також плануються до використання в процесі моніторингу довкілля під час провадження планованої діяльності. Окремо вказати всі джерела інформації, на яких ґрунтуються дані та висновки із них, включенні до Звіту.

З повагою,

Голова Правління

ГО «Українська природоохоронна група»

Олексій Василюк

