



У К Р А І Н А

ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

пл. Народна, 4, м. Ужгород, 88008, тел.: 61-67-01, 61-42-70, 61-55-36
web-сайт: ecozakarp.at.gov.ua, e-mail: central@ecozakarp.at.gov.ua, код ЄДРПОУ 38766364

№

На №

від

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля (автоматично генерується програмними засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля))

Товариство з обмеженою відповідальністю
«Соляріс-Енерджі», код за ЄДРПОУ 38330330
89300, вул. Алексія, буд.10, м. Свалява,
Закарпатська область

(заявник та його адреса)

15.11.2018

(дата видачі)

1452/02-02

(номер висновку)

2018741166

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

1402/02-02 від 05.11.2018

(номер і дата звіту про громадське обговорення)

ВИСНОВОК

з оцінки впливу на довкілля

будівництва та експлуатації кабельної лінії електропередач КЛ 110 кВ до
електропідстанції «Шаланки» на території с. Шаланки Шаланківської сільської ради,
Вишгородського 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 з будівництва та експлуатації кабельної лінії електропередачі 110 кіловольт (далі – КЛ 110 кВ), що забезпечує передачу генерованої електроенергії сонячної електростанції (далі – СЕС) потужністю 30 МВт до ПС «Шаланки» ПАТ «Закарпаттяобленерго» (далі – планована діяльність), встановлено, що:

процедуру оцінки впливу на довкілля планованої діяльності розпочато 05.07.2018 року шляхом оприлюднення повідомлення про плановану діяльність (реєстраційний номер справи в Єдиному реєстрі з оцінки впливу на довкілля – № 2018741166) та 26.09.2018 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 товариства з обмеженою відповідальністю «Соляріс-Енерджі» (далі – ТзОВ Соляріс-Енерджі), яка підлягає ОВД, реєстр. № 2018741166 оприлюднено на веб-сайті департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської

облдержадміністрації, опубліковано в газетах «Новини Закарпаття» № 50 (4761) та «Новини Виноградівщини» № 26 (8580) від 07.07.2018 року та розміщені на дошці оголошень «Публічна інформація» в приміщенні Шаланківської сільської ради (с. Шаланки, вул. Миру, 5);

оголошення про початок громадського обговорення звіту з ОВД було оприлюднено на веб-сайті департаменту 26.07.2018, опубліковано в газетах «Неділя» № 39 від 28.09 – 04.10.2018 року та «Новини Виноградівщини» № 38 (8592) від 29.09.2018 року, розміщене для ознайомлення на дошці оголошень «Публічна інформація» Шаланківської сільської ради;

звіт з ОВД було розміщено в приміщеннях департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської ОДА за адресою: м. Ужгород, пл. Народна, 4; в приміщенні Шаланківської сільської ради та ТОВ «Соляріс-Енерджі» (за адресою: Закарпатська область м.Свалява, вул. Алексія, буд.10);

за результатами громадського обговорення планованої діяльності зауваження та пропозиції до планованої діяльності не надходили;

громадські слухання з обговорення Звіту з ОВД відбулися 11.10.2018 року об 11⁰⁰ годині в адмінбудівлі Шаланківської сільської ради за адресою: с. Шаланки, вул. Миру, 5. На громадських слуханнях було поставлено два запитання до доповідача щодо робочих місць з числа жителів с. Шаланки на період будівництва та орендної плати за користування земліяркою під кабельною лінією електропередач і отримано вичерпні відповіді (п.3 Протоколу громадських слухань). Зауваження та пропозиції від учасників слухань не надходили.

Громадське обговорення звіту з ОВД планованої діяльності ТЗОВ «Соляріс-Енерджі» тривало до 30.10.2018 року.

Планова діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планованої діяльності.

Згідно поданих у Звіті з ОВД ТЗОВ Соляріс-Енерджі планованою діяльністю передбачено будівництво підвищувальної трансформаторної підстанції ПС-110/10 кВ на території відведеної сонячної електростанції та кабельної лінії електропередач КЛ-110 кВ (довжиною близько 1800 м) до електростанції «Шаланки». Ціль планованої діяльності: передача електроенергії від СЕС потужністю 30 МВт в Державну енергосистему України. Режим роботи установки цілодобовий.

Провадження планової діяльності буде на території Шаланківської сільської ради, в межах с. Шаланки Виноградівського району, Закарпатської області, а саме в контурі №327 за межами житлової забудови населеного пункту, згідно земельного відводу та земельного сервітуту, генплану с. Шаланки, містобудівних умов та обмежень забудови земліярки від 24.04.2017р. №01-15/30 сектору містобудування та архітектури Виноградівської райдержадміністрації (будівництво СЕС пот. 30 МВт), технічних умов на приєднання отримані у ПрАТ «Закарпаттяобленерго». Ділянка межує зі землями загального користування Шаланківської сільради та ПрАТ «Закарпаттяобленерго». ТОВ Соляріс-Енерджі орендує земельну ділянку для будівництва ПС 10/110 кВ та кабельної лінії 110 кВ згідно договору оренди землі № 45/14 від 03.11.2014 року та додаткової угоди №1/60/15 від 30.06.2015 року орендодавця Головного управління Держгеокадастру у Закарпатській області. Кадастровий номер орендованої земельної ділянки де планується розміщення СЕС 2121286800:09:001:0011, цільове призначення: 14.01 «Для розміщення, будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд об'єктів енергогенеруючих підприємств, установ і організацій», загальна площа земліярки 59,129 га, з них площа під будівлями – 44800 м².

В зв'язку із специфікою виробничого та технологічного процесів діяльності підприємства, технічні та територіальні альтернативи відсутні.

Департамент екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації з урахуванням даних наведених у Звіті з ОВД та наявної інформації, вважає допустимим провадження планованої діяльності з огляду на нижченаведене.

Планована діяльність передбачає будівництво та експлуатацію КЛ-110кВ, що забезпечує передачу генерованої електроенергії СЕС потужністю 30 МВт до ПС «Шаланки» ПАТ «Закарпаттяобленерго». Технологія (трансформатор і кабельні лінії) передбачає перетворення

електричної енергії і транспортування її до загальнодержавної електричної мережі. Процес включає виконання підготовчих та будівельних робіт:

Перед початком будівництва передбачається благоустрій майданчика з вирівнюванням території до позначки 0.00, облаштування технологічних та протипожежних під'їздів до ділянок з північної сторони станції. Прокладання КЛ 110 кВ від ПС 110/10 кВ до електростанції Шаланки буде проведено на загальній площі 0,17 га по осушених землях (можливе порушення гончарних дренажів або колекторів).

Загальна протяжність кабельної лінії складає 1677 м, з них 3 проколи під каналами методом ГНБ горизонтальне направлене буріння на глибині 5 м довжиною 87 п.м. Траншеї для прокладки кабелів формуються за допомогою екскаватора: глибина 1,7 м і ширина в нижній частині траншеї – 0,5 м. і у верхній – 0,7- 0,9 метра. КЛ вкладається на пісочно-гравійну підсипку (ПГС), яка вистилається на дно траншеї товщиною 0,1 м. Після укладки КЛ присипається ПГС товщ. 0,2 м. і накривається залізобетонними тротуарними плитами товщ. 0,05 м. Тривалості будівництва 19 місяців, кількість працюючих – 18 осіб.

Під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планової діяльності можливий вплив на довкілля:

грунти – можливі розливи масла під час нестандартних ситуацій (технічні несправності основного обладнання). При прокладанні траншеї для КЛ знятий рослинний шар ґрунту тимчасово складується на віддалі 10 м від краю траншеї, а мінеральний шар – з протилежної сторони траншеї. Засипання траншеї проводиться в такій послідовності: мінеральний, рослинний шар ґрунту;

викиди забруднюючих речовин від автотранспорту – викиди в атмосферне повітря знаходяться в межах допустимих норм. Валові викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря при роботі двигунів будтехніки (екскаватор«драглайн», бульдозер, кушоріз навесний на тракторі з гідравлічним керуванням потужністю 79 кВт) складає 17,935 т/рік. Максимальні приземні концентрації в житловій зоні та на межі санітарно-захисної зони від викидів двигунів будівельної техніки не перевищують 0,01 ГДК, з урахуванням фонових концентрацій не перевищують 0,1 ГДК;

водні ресурси – витрата води на питні потреби – 36 л в зміну;

утворення будівельних та комунальних відходів в процесі будівництва - тверді побутові та промислові відходи тимчасово зберігаються у відповідно маркованих ємкостях на площадках з подальшою передачею спеціалізованим підприємствам на утилізацію та видаленням. Кількості утворених відходів: будматеріалів та речовин в кількості 0,112 т; гравію, щебеню, піску – 0.011 т; комунальні (міські) змішані відходи, у т.ч. з урни – 0,021 т; побутових відходів в період проведення будівельно-монтажних робіт – 2137,5 кг;

шумовий вплив – в межах допустимого нормативу – 80 дБ;

стан фауни, флори, біорізноманіття – не зазнають впливу з боку планової діяльності;

кліматичні фактори не зазнають впливу з боку планової діяльності;

кумулятивний вплив – відсутній;

ризик для здоров'я людей та об'єкти культурної спадщини - відсутні;

Транскордонний вплив – не передбачається.

Згідно з проведеною оцінкою впливів на довкілля визначено, очікування незначного впливу на довкілля у межах нормативних показників, зокрема викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, відходами виробництва та шумового впливу від автотранспорту при будівництві.

Моніторинг та контроль щодо впливу на довкілля (атмосферне повітря на межі охоронних зон сервітутного користування, шумового навантаження, при поводженні з відходами) під час провадження планованої діяльності не передбачається.

Екологічні умови провадження планованої діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час провадження планованої діяльності, а саме:

до початку проведення підготовчих робіт планованої діяльності отримати погодження Басейнового управління водних ресурсів річки Тиса;

не допущення порушення цілісності гончарних дренажів або колекторів;

на порушених землях провести технічну та біологічну рекультивацию (підготовка ґрунту та засів с/г культурами: тимофіївка лучна, грятниця);

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

дотримання розривів між існуючою виробничою площадкою, інфраструктурними об'єктами у відповідності до вимог ДСП 3173-96;

дотримання ресурсозберігаючих рішень щодо використання води, землі, електроенергії;

використання обладнання вищої категорії складності;

повна герметизація всього обладнання, кабелів;

дотримання норм технологічного регламенту;

дотримання правил техніки безпеки та пожежної безпеки;

розробка планів ліквідації аварій, систем повідомлення про неї.

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:**

своєчасна та в повному обсязі сплата екологічного податку.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля*, а саме:

забезпечення збереження технологічного обладнання та споруд в технічному справному експлуатаційному стані.

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення після проектного моніторингу, а саме:**

здійснення програми післяпроектного моніторингу та контролю щодо впливу на довкілля під час провадження планованої діяльності не передбачається.

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 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**

I.O. Уриш

**Директор департаменту екології та природних
ресурсів Закарпатської обласної державної
адміністрації**



S.V. Пішко

* Якщо здійснювалася процедура оцінки транскордонного впливу.

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