

(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
«МАКАНІ», код ЄДРПОУ – 41168580

інформує про намір провадити плановану діяльність та оцінку її впливу на довкілля.

1. Інформація про суб'єкта господарювання.

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «МАКАНІ»,
Юридична адреса: 35600 Рівненська обл, Дубенський р-н, м. Дубно, вул. Канторська, 27
тел +38(066) 844-49-42 :, директор – Веркалець Михайло Іванович

2. Планова діяльність, її характеристика, технічні альтернативи.

Планована діяльність, її характеристика:

Будівництво і експлуатація вітрової електростанції (надалі-ВЕС) загальною встановленою потужністю 15,0 МВт Генерація електроенергії здійснюватиметься за рахунок місцевого відновлювального джерела енергії – вітру. Будівництво ВЕС передбачає встановлення 5-ти вітроенергетичних установок (ВЕУ) типу «Vestas» з електричними генераторами номінальною потужністю 3 МВт кожен. Висота башти ВЕУ становить 115 метрів.

Технічна альтернатива 1:

Будівництво та експлуатація сонячної електростанції. Генерація електроенергії здійснюватиметься за рахунок використання сонячного випромінювання. При практично однакових перевагах вітро- та геліоенергетики, недоліків у останньої значно більше, у т.ч.:

- висока вартість як самих установок, так електроенергії, що генерується;
- використання значних площ земельних ділянок для влаштування СЕС;
- нерівномірність світлового випромінювання в часі (час доби, сезон, погодні умови);
- залежність потужності світлового потоку від широти;
- зміна мікроклімату в районі сонячної електростанції великої потужності.

У зв'язку з викладеним далі ця альтернатива не розглядається.

Технічна альтернатива 2:

Будівництво вітроелектростанції загальною потужністю до 6,0 МВт яка б передбачала встановлення 3 вітроенергетичних установок типу «Vestas» з електричними генераторами номінальною потужністю 2000 кВт кожен. Висота башти ВЕУ становитиме 90 метрів.

3. Місце впровадження планованої діяльності, територіальні альтернативи.

Місце провадження планованої діяльності:

Будівництво ВЕС планується на землях м. Дубно, Дубенського р-ну, Рівненської обл. Земельні ділянки для розміщення ВЕС знаходяться на землях промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та іншого призначення. (14.01 для розміщення, будівництва, експлуатації та обслуговування будівель і споруд об'єктів енергогенеруючих підприємств, установ і організацій)

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 1:

Розглядалися декілька варіантів розташування ВЕС. Був проведений поетапний аналіз територій, що розглядались для реалізації Проекту з точки зору вітрового потенціалу, технічної можливості підключення та доступності енергомереж, можливості отримання землі в оренду. Альтернативною ділянкою для розміщення ВЕС розглядалися території Млинівської селищної ради Млинівського р-ну Рівненської обл.. Під час проведення детального вивчення території було прийнято рішення відмовитися від даної земельної ділянки у зв'язку з тим, що земельна ділянка відноситься до земель лісового фонду.

Місце провадження планованої діяльності: територіальна альтернатива 2:

Під будівництво ВЕС розглядалися альтернативні земельні ділянки, розташовані на території Надвірнянської міської ради Івано-Франківської обл.

4. Соціально-економічний вплив планової діяльності.

Проектом ВЕС передбачено створення нових робочих місць, що сприятиме активізації господарсько-економічної діяльності району. Також передбачено значне поповнення місцевих бюджетів за рахунок оренди землі, що дасть можливість покращити соціальну інфраструктуру та створювати додаткові робочі місця в регіоні, а також здійснити реконструкцію існуючого дорожнього покриття.

Територія проектування буде належним чином благоустроєна та освітлена. Частина ділянок біля вітрової електроустановки, які бетонуються в період будівництва, залишаються з твердим покриттям, решта території підлягає до відновлення природного рослинного покриву.

Диверсифікація виробництва енергії стимулюватиме розвиток "зелених" технологій на заході України, покращення інфраструктури регіону, посилення його туристичної та інвестиційної привабливості, забезпечення збалансованого розвитку регіону, що відповідає завданню досягнення енергонезалежності України від зовнішніх енергетичних ресурсів згідно Європейської і Української енергетичної стратегії до 2030 року та сприяє енергетичній безпеці України.

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

В рамках реалізації проекту будівництва ВЕС передбачається встановлення 5-ти сучасних вітрових електричних установок (далі ВЕУ). Підземної лінії електропередач довжиною приблизно 2,0 км. – 110 кВт. Встановлена потужність проєктованої ВЕС складатиме – 15,0 МВт (в залежності від обраного типу ВЕУ і розрахунку режимів пропускну здатності електричної мережі). Висота башти ВЕУ 115 м, в залежності від виробника обладнання. Модель ВЕУ обирається номінальною потужністю 3,0 МВт. Транспортування виробленої на ВЕС електроенергії здійснюватиметься до «РП-35 кВ ПС «Дубно».

6. Екологічні та інші обмеження планованої діяльності за альтернативами.

Екологічні та інші обмеження планованої діяльності встановлюються відповідно до законодавства України, технічним умовам на приєднання до енергомережі; містобудівними умовам і обмеженням.

Санітарно-захисні зони для лінії електропередач встановлюються згідно з Державними санітарними нормами і правилами захисту населення від впливу електромагнітних випромінювань.

Щодо технічної альтернативи 1

Крім вищезазначених обмежень в п.6 даного повідомлення, будівництво СЕС на землях енергетики потребує додаткових зайнятих площ.

Щодо технічної альтернативи 2

Аналогічні щодо планової діяльності.

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

Інженерна підготовка території включає планування майданчиків та облаштування фундаментів ВЕУ, майданчику відкритого зберігання комплектуючих ВЕУ, опор лінії електропередачі, під'їзних доріг і шляхів до об'єкту будівництва. При розробці проєктів під кожний фундамент усі заходи з інженерної підготовки та захисту проєктованої території від несприятливих природних процесів (зсуви, ерозія схилів, сейсмічність, підтоплення тощо) будуть розроблятися з урахуванням результатів інженерно-геологічних вишукувань. Топографо-геодезичні, інженерно-геологічні, гідрологічні, екологічні, археологічні та інші вишукування виконуватимуться у необхідному обсязі відповідно до чинного законодавства. Проєктні рішення в період будівництва та експлуатації будуть забезпечувати раціональне використання ґрунту, будуть передбачені заходи протидії ерозії, підтопленню, просіданню, активізації інших екзогенних процесів, а також охоронні, відновлювані, захисні та компенсаційні заходи.

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

Можливі впливи планованої діяльності з будівництва та експлуатації ВЕС на довкілля включають:

Клімат і мікроклімат:. Проєктом передбачається дослідження впливу за даними щорічних спостережень.

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.

Водне середовище

Будівництво та експлуатація ВЕС не передбачає будь-якого довгострокового впливу на поверхневі або підземні водні ресурси. Розміщення ВЕС не чинитиме негативного впливу на існуючий гідрологічний та гідробіологічний режим поверхневих та підземних вод, проектом передбачено комплексні гідрологічні та гідробіологічні дослідження. Під час проведення будівельних робіт водопостачання на майданчик Проекту буде організоване за допомогою мобільних цистерн. Під час експлуатації ВЕС потреби у питному, гарячому водопостачанні та каналізації є незначними. Генерування електроенергії на ВЕС відбувається без використання водних ресурсів. Потенційний вплив на ґрунтові води в процесі будівництва може виникнути в результаті витоків або розливів дизельного палива або мастильних матеріалів на ділянці розташування будівельного обладнання або транспортних засобів. Проте забруднюючі речовини, що можуть з'явитися в результаті витоків з машин і транспортних засобів, навряд чи досягнуть водоносного горизонту, оскільки ці витіки матимуть невеликі обсяги. Земляні роботи будуть обмежені під час інтенсивних дощів, щоб зменшити ризик ерозійних процесів, зливу опадів, нафти або хімічних речовин в природню дренажну систему. Вплив на ґрунтові води в результаті забруднення визначається як незначний.

Ґрунт

Можливим джерелом забруднення можуть стати стоки поверхневих вод з території будівництва, забруднення від паливно-мастильних матеріалів, технічних рідин, що зберігаються неналежним чином, а також забруднення будівельним сміттям. Ризики будуть мінімізовані за рахунок ретельного управління будівельними роботами, безпечного зберігання паливно-мастильних матеріалів, технічних рідин та інших небезпечних речовин відповідно до кращих прикладів міжнародної практики і суворого контролю за відходами та їх утилізацією згідно з чинним законодавством. Одним з найбільш важливих видів впливу на ґрунт є будівництво доріг. Для того, щоб знизити негативний вплив цих робіт, підприємство буде намагатися максимально використовувати існуючі дороги. У разі необхідності нові дороги будуть побудовані таким чином, щоб піддавати мінімальним ушкодженням геологію і геоморфологію ділянок: дороги будуть слідувати природним контурам топографії для зведення до мінімуму бічні зрізи по схилу. Реалізація такого Проекту потребує розчищення земельних ділянок від рослинності на будівельних майданчиках, де будуть встановлені ВЕС. Ці роботи, включно із прокладанням підземних ліній електропередач, припускають виїмку значного обсягу ґрунту. Верхній шар ґрунту буде зніматися і окремо зберігатися. По завершенню будівельних робіт частина збереженого ґрунту буде використана для покриття фундаментів вітрових турбін. Інша частина - для відновлення ділянок, з яких здійснювалась виїмка ґрунту для влаштування фундаментів, або для відновлення інших пошкоджених ділянок території. Після облаштування ВЕС ділянка навколо неї (за винятком площі під'їзних шляхів) буде приведена до свого первинного призначення.

Природно-заповідний фонд

Території ПЗФ у межах площадки ВЕС та буферних зон відсутні. Проект не зачіпає землі природних заповідників, національних парків або інших об'єктів Заповідного Фонду. При проектуванні проводяться дослідження щодо впливу ВЕС на міграцію тварин, оселишні території.

Рослинність

Споруди ВЕС планується збудувати в сільськогосподарській зоні на не заліснених територіях. Прямі загрози, які могли сприяти порушенню ґрунтового та рослинного покриву в процесі будівництва та експлуатації ВЕС, мінімальні або відсутні. Будуть передбачені дії, направлені на зменшення можливих ризиків щодо порушення природного рослинного покриву при будівництві ВЕС.

Птахи та кажани

Впливи, обумовлені будівництвом і експлуатацією ВЕС на орнітофауну та кажанів характеризуються як низькі, дуже низькі або відсутні. План заходів, направлений на мінімізацію можливих впливів, буде розроблений згідно результатів проведеного дослідження сезонної міграції птахів та кажанів. У будь-якому випадку планується проведення моніторингу птахів і кажанів під час будівництва та експлуатації ВЕС.

Культурна спадщина

Потенційний вплив на культурну спадщину відсутній.

Навколишнє соціальне середовище (населення)

Будівництво та експлуатація запропонованої ВЕС 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 ВЕС передбачає залучення значних інвестицій в економіку району. Ніякого примусового переселення не очікується. Жодним етапом Проекту не передбачено використання дитячої чи примусової праці. Реалізація Проекту є вагомим внеском у розвиток як регіональної економіки, так і економіки України в цілому.

Навколишнє техногенне середовище

У зв'язку з відсутністю в межах проектованої ВЕС промислових та житлово-цивільних об'єктів, наземних і підземних споруд, вплив ВЕС на техногенне середовище не розглядається.

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.

Планована діяльність з будівництва та експлуатації ВЕС належить до другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля, та підлягають оцінці впливу на довкілля (енергетична промисловість – вітрові парки, вітрові електростанції, що мають дві і більше турбіни або висота яких становить 50 метрів і більше) згідно Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»

10. Наявність підстав для здійснення оцінки транскордонного впливу на довкілля.

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.

Відповідно ст.6 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

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

Планована суб'єктом господарювання діяльність може мати значний вплив на довкілля, отже 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; аналіз уповноваженим 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, 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, необхідно вказати 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 і 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 що видається Департаментом Державної архітектурно-будівельної інспекції у Рівненській області.
(орган, до повноважень якого належить прийняття такого рішення)

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:

Департамент екології та природних ресурсів Рівненської облдержадміністрації
поштова адреса: 33028 м. Рівне, вул. Толстого, 20.
електронна адреса Email: info@ecorivne.gov.ua.,
тел./факс. (0362) 62-03-64
Захарчук Володимир Васильович (контактна особа)