

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0226U004644

Державний реєстраційний номер: 0124U005045

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-10-2026

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Попередня оцінка стану фауни птахів і кажанів та ймовірного впливу на них проєктованого комплексу вітроелектростанцій на території Володимирського району Волинської області

Початок етапу: 12.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут екології Карпат
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05540066

Місцезнаходження: вул. Козельницька, буд. 4, м. Львів, Львівська обл., 79026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322707430

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю «Вінд Павер Джі Ес Ай Волинь 2»

Код за ЄДРПОУ: 42857415

Місцезнаходження: Княгині Ольги, 100 Е, м. Львів, Львівська обл., 79053, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322323800

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 56.900
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Попередня оцінка стану фауни птахів і кажанів та ймовірного впливу на них проєктованого комплексу вітроелектростанцій на території Володимирського району Волинської області.

Назва роботи англійською:

Preliminary assessment of the state of bird and bat fauna and the likely impact on them of the designed wind farm complex in the Volodymyr district of Volyn region.

Реферат українською:

Мета експертної науково-дослідної роботи полягає в попередній оцінці та аналізі стану фауни птахів і кажанів та ймовірного впливу на них проєктованого комплексу вітроелектростанцій на території Володимирського району Волинської області. Базова оцінка ймовірного впливу будівництва і подальшої експлуатації ВЕС проводиться на основі аналізу результатів наявних літературних джерел, звітів і висновків з ОВД, звітів про СЕО, попередніх орнітологічних досліджень і наукових звітів для територій, які є суміжними з територією планованої діяльності. Методи дослідження – загальноприйняті методи сучасної фауністики тощо. Звіт містить результати досліджень, що виконані в рамках угоди між ТзОВ " ВІНД ПАВЕР ДЖІ ЕС АЙ ВОЛИНЬ 2" та Інститутом екології Карпат НАН України щодо виконання робіт, які полягають в оцінці та аналізі стану фауни птахів і ссавців та ймовірного впливу на них проєктованого комплексу вітроелектростанцій на території Володимирського району Волинської області. Особлива увага концентрується на можливості збереження генофонду рідкісних видів хребетних тварин, що охороняються міжнародним та національним законодавством. У межах надання послуг, передбачених договором, з дотриманням стандартних методів, були проведені польові дослідження фауни птахів, ссавців, земноводних і плазунів досліджуваної території, де заплановане будівництво ВЕС. На підставі отриманих даних здійснена оцінка можливості негативного впливу запланованих робіт на фауну птахи і кажани, зокрема – їх раритетну компоненту. Надані природоохоронні рекомендації щодо можливості усунення (пом'якшення впливу) таких загроз.

Реферат англійською:

The objective of this expert research study is to conduct a preliminary assessment and analysis of the status of bird and bat fauna, as well as the potential impact of a proposed wind power plant complex located in the Volodymyr District of the Volyn Region. The baseline assessment of the potential impact resulting from the construction and subsequent operation of the wind power plant is based on an analysis of existing literature, Environmental Impact Assessment (EIA) reports and conclusions, Strategic Environmental Assessment (SEA) reports, previous ornithological studies, and scientific reports concerning areas adjacent to the site of the planned activity. The research methodology employs standard, widely accepted techniques used in modern faunistic studies. This report presents the findings of research conducted under an agreement between "WIND POWER GSI VOLYN 2" LLC and the Institute of Ecology of the Carpathians (National Academy of Sciences of Ukraine). The work involved assessing and analyzing the status of bird and mammal fauna and the potential impact of the proposed wind power plant complex in the Volodymyr District, Volyn Region. Particular attention is focused on the conservation of the gene pool of rare vertebrate species protected under international and national legislation. As part of the services stipulated in the agreement, field surveys were conducted—following standard methodological protocols—to study the bird, mammal, amphibian, and reptile fauna within the area designated for the construction of the wind power plant. Based on the data obtained, an assessment was conducted regarding the potential for negative impacts from the planned activities on the fauna—specifically birds and bats, including rare and protected species. Recommendations for nature conservation have been provided to address the elimination or mitigation of these threats.

Індекс УДК: 550.3:504

Коди тематичних рубрик: 37.01.94

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Данилик Іван Миколайович

Науковий ступінь: д.б.н.

Вчене звання: член-кор. НАН України

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Попередня оцінка стану фауни птахів і кажанів та ймовірного впливу на них проєктованого комплексу вітроелектростанцій на території Володимирського району Волинської області.

Назва НТП англійською: Preliminary assessment of the state of bird and bat fauna and the likely impact on them of the designed wind farm complex in the Volodymyr district of Volyn region.

НТП, яку передбачалося створити: Створено

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Охорона природи

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Звіт містить результати досліджень, що виконані в рамках угоди між ТзОВ " ВІНД ПАВЕР ДЖІ ЕС АЙ ВОЛИНЬ 2" та Інститутом екології Карпат НАН України щодо виконання робіт, які полягають в оцінці та аналізі стану фауни птахів і ссавців та ймовірного впливу на них проєктованого комплексу вітроелектростанцій на території Володимирського району Волинської області. Особлива увага концентрується на можливості збереження генофонду рідкісних видів хребетних тварин, що охороняються міжнародним та національним законодавством. У межах надання послуг, передбачених договором, з дотриманням стандартних методів, були проведені польові дослідження фауни птахів, ссавців, земноводних і плазунів досліджуваної території, де заплановане будівництво ВЕС. На підставі отриманих даних здійснена оцінка можливості негативного впливу запланованих робіт на фауну птахи і кажани, зокрема – їх раритетну компоненту.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля: Згідно з договору

Впровадження НТП: Інше (Передано замовнику)

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2024

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Товариство з обмеженою відповідальністю «Вінд Павер Джі Ес Ай Волинь 2»

Перспективні ринки: Товариство з обмеженою відповідальністю «Вінд Павер Джі Ес Ай Волинь 2»

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

- Башта А.-Т.В. Кажани наших лісів. Науково-популярне видання. Львів: ЗУКЦ, 2020. – 120 с.
- Грищенко В. М. Пролетные пути и эволюция птиц // Беркут. – 1994. – Т.3, вип. 2. – С. 128–135.
- Домашевский С. В. Опыт учета хищных птиц в лесных биотопах // Облік птахів: підходи, методики, результати. (Зб. наук. статей другої міжнар. науково-практ. конф., 26–30 квітня 2007 р.). – Житомир, 2004. – С. 46–47.
- Домбровский В. Ч. Мониторинг соколообразных // Мониторинг животного мира Беларуси (основные принципы и результаты). – Минск: Бел НИЦ «Экология», 2005. – С. 151–163.
- Закон України «Про приєднання України до Угоди про збереження кажанів в Європі». Відомості Верховної Ради. – 1999. – № 28. – С. 233.
- ІВА території України: території, важливі для збереження видового різноманіття та кількісного багатства птахів / Відп. ред. О. Микитюк. – К.: СофтАРТ, 1999. – 324 с.
- Карпюк З.К., Фесюк В.О., Антипюк О.В. Природно-заповідний фонд Волинської області: альбом-каталог. – Луцьк: ТОВ «ОК-ПОЛІГРАФ», 2018. – 136 с.
- Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі (Берн, 1979). – Київ: Мін-во охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки України, 1998. – 76 с.
- Конвенція про збереження мігруючих видів диких тварин (Бонн, 1979). – Київ : Мінекобезпеки України, 1998. – 16 с.
- Михеев А.В. Перелеты птиц. – 2-е изд., перераб. – М.: Лесн. промсть, 1981. – 232 с.
- Про затвердження переліків видів тварин, що заносяться до Червоної книги України (тваринний світ), та видів тварин, що виключені з Червоної книги України (тваринний світ) [Електронний ресурс] : Наказ Мін-ва зах. довкілля та природ. ресурсів України від 19.01.2021 р. № 29. Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0260-21#Text> (дата звернення: 04.03.2023).
- Приедниекс Я. Я., Куресоо А. У., Курлавичус П. Рекомендации к орнитологическому мониторингу в Прибалтике. – Рига: Зинатне, 1986. – 66 с.
- Фесенко Г. В., Бокотей А. А. Птахи фауни України (польовий визначник). – К., 2002. – 416 с.
- Baerwald E. F., Edworthy J., Holder M., Barclay R. A Large-Scale Mitigation Experiment to Reduce Bat Fatalities at Wind Energy Facilities // Journal of Wildlife Management. – 73(7). – 2009. – P. 1077–1081.
- Barataud M. Acoustic ecology of European bats. Species Identification and Studies of Their Habitats and Foraging Behaviour. Mèze: National Museum of Natural History, Paris. – 2015. – 340 pp.
- Battersby, J. (comp.). Guidelines for Surveillance and Monitoring of European Bats. – EUROBATS Publication Series No. 5. UNEP/EUROBATS Secretariat, Bonn, Germany, 2010. – 95 pp.
- Collins J. (Ed.) Bat Surveys for Professional Ecologists: Good Practice Guidelines (3rd ed.). – The Bat Conservation Trust, London, UK, 2016. – 103 pp.
- Dietz C, Kiefer A. Bats of Britain and Europe. Bloomsbury, United Kingdom, 2016. – 400 pp.
- Hundt L. Bat Surveys: Good Practice Guidelines, 2nd edition. Bat Conservation Trust, 2012. ISBN-13: 9781872745985.
- Rodrigues L., Bach L., Dubourg-Savage M., Karapandza B., Kovac D., Kervyn T., Dekker J., Kepel A., Bach P., Collins J., Harbusch C., Park P., Micevski B., Mindermann J. Guidelines for Consideration of bats in Wind Farm Projects. Revision 2015. – Reported by Eurobats, 2015. – 133 p.
- Russ J. British Bat Calls: A Guide to Species Identification. – Pelagic Publishing, Exeter., 2012. – 206 pp.

Russo D., Jones G. Identification of twenty-two bat species (Mammalia, Chiroptera) from Italy by analysis of time-expansion recordings of echolocation calls. J. Zool., Lond. – 2002. – 258. – P. 9-103.

Scottish Natural Heritage. Recommended Bird Survey Methods to Inform Impact Assessment of Onshore Wind Farms. Scottish Natural Heritage, 2014.

SNH (2019). Bats and onshore wind turbines: survey, Assessment and mitigation.

Skiba R. Europäische Fledermäuse: Kennzeichen, Echoortung und Detektoranwendung, Westarp-Wiss., 2003. – 212 ss.

Svensson L., Mullarney K., Zetterström D. Collins bird guide: the most complete guide to the birds of Britain and Europe. Second edition. – London: Collins, 2010. – 448 p.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Данилик Іван Миколайович
д.б.н., 03.00.05

Перелік осіб-виконавців

Башта Андрій-Тарас Вікторович
(к. б. н., старший науковий співробітник, 03.00.16)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Білонога Володимир Михайлович

Телефон

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна