Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U003317

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-09-2025

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 52 - Договір з вітчизняним підприємством, установою, організацією (фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7722 - Кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:	
2025	135.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 135.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю «ФВТ Сервіс»

Код за ЄДРПОУ: 43430601

Місцезнаходження: вул. Промислова, Перечин, Ужгородський р-н., 89200, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380992216885

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергетичних машин і систем ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534570

Місцезнаходження: вул. Комунальників, Харків, Харківський р-н., 61046, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380572930144

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Обстеження та аналіз причин незадовільної роботи системи охолодження вітряних турбін потужністю 4,5 МВт з видачею рекомендацій з її покращення

Назва роботи англійською:

Examination and analysis of the reasons for the unsatisfactory performance of the 4.5 MW wind turbine cooling system with recommendations for its improvement.

Мета роботи українською:

Встановити причини незадовільної роботи системи охолодження та природу утворення відкладень, що призводять до корозії обладнання контуру охолодження вітряної турбіни потужністю 4,5 МВт та надати відповідні рекомендації щодо їх усунення.

Мета роботи англійською:

To determine the causes of the unsatisfactory performance of the cooling system and the nature of the formation of deposits that lead to corrosion of the equipment of the cooling circuit of the 4.5 MW wind turbine and provide appropriate recommendations for their elimination.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Вітротурбіни

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Михайленко Володимир Григорович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3082-6148

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обстеження та аналіз причин незадовільної роботи системи охолодження вітряних турбін потужністю 4,5 МВт з видачею рекомендацій з її покращення.

Початок етапу: 08.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.548:658.58;621.797;658.588.8

Коди тематичних рубрик: 55.37.33.41

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Максименко-Шейко Кирило Володимирович
д.т.н., професор, 01.05.02

Відповідальний за підготовку облікових документів Світлова Ольга Василівна

Телефон +380965796437

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна