

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U003317

Відкрита

Дата реєстрації: 12-09-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 135.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	135.000

2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю «ФВТ Сервіс»

Код ЄДРПОУ/ІПН: 43430601

Адреса: вул. Промислова, будинок 5 Б., м. Перечин, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 89200, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380992216885

3. Виконавець

Назва організації: Інститут енергетичних машин і систем ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534570

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Комунальників, буд. 2/10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61046, Україна

Телефон: 380572930144

E-mail: admi@ipmach.kharkov.ua

WWW: <https://ipmach.kharkov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

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

Назва роботи (англ)

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 (укр)

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 (англ)

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 науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Вітротурбіни

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2025	12.2025	Остаточний звіт	Обстеження та аналіз причин незадовільної роботи системи охолодження вітряних турбін потужністю 4,5 МВт з видачею рекомендацій з її покращення.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.37.33.41

Індекс УДК: 621.548:658.58;621.797;658.588.8

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Максименко-Шейко Кирило Володимирович (д.т.н., професор)

Керівники роботи:

Михайленко Володимир Григорович (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Светлова О. В. (Тел.: +38 (096) 579-64-37)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.