

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U002874

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2025



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2025	70.000 тис. грн.
2026	140.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 210.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380572930144

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Магнітне поле в приміщеннях, суміжних з вбудованими трансформаторними підстанціями, та розроблення засобів його зменшення

Назва роботи англійською:

Magnetic field in premises adjacent to built-in transformer substations and development of means of its reduction

Мета роботи українською:

Дослідження просторового розподілу магнітного поля в житлових та громадських приміщеннях, розташованих на одному поверсі і суміжних з вбудованими трансформаторними підстанціями 6(10)/0,4 кВ, та розроблення засобів його зменшення до безпечного для громадян рівня.

Мета роботи англійською:

Investigation of the spatial distribution of the magnetic field in residential and public premises located on the same floor and adjacent to the built-in transformer substations of 6(10)/0.4 kV, and development of means to reduce it to a level safe for people.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Електроенергетика

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кундіус Катерина Дмитрівна

Науковий ступінь: д.філософ

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження просторового розподілу магнітного поля в приміщеннях, розташованих на одному поверсі і суміжних з вбудованими трансформаторними підстанціями 6(10)/0,4 кВ, при різних струмах навантаження трансформаторної підстанції і її фідерів.

Початок етапу: 07.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розроблення та верифікація на основі фізичного експерименту методів і засобів екранування магнітного поля трансформаторних підстанцій для зменшення індукції магнітного поля до безпечного для громадян рівня у житлових та громадських приміщеннях, суміжних із вбудованими трансформаторними підстанціями 6(10)/0,4 кВ.

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.31, 621.3.013

Коди тематичних рубрик: 44.29

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Русанов Андрій Вікторович

Д. Т. Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Светлова О. В.

Телефон

+38 (096) 579-64-37

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.