

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U113859

Відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 2201380

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 199.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	199.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417176

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Академіка Глушкова, буд. 40, м. Київ, 03187, Україна

Телефон: 380445262008

Телефон: 380445264178

E-mail: incyb@incyb.kiev.ua

WWW: <http://incyb.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методи оптимізації зі зменшенням ризиків для розміщення об'єктів у виробництві відновлюваної енергії

Назва роботи (англ)

Risk-Averse Optimization Methods for Facility Location in Renewable Energy Production

Мета роботи (укр)

Метою роботи є розроблення оптимізаційних моделей для розміщення об'єктів у виробництві відновлюваної енергії зі зменшенням ризиків переобтяження проблемних контрольованих перетинів об'єднаної енергосистеми України внаслідок розташування станцій відновлюваної енергії та енергосховищ.

Мета роботи (англ)

The purpose of the research project is to develop optimization models for the location of facilities in the production of renewable energy with reducing the risk of overload of problematic controlled sections of the integrated power system of Ukraine due to the location of renewable energy stations and energy storages.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: 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, Програмні продукти

Галузь застосування: 72.19 Дослідження і експериментальні розробки в сфері інших природничих і технічних наук

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	11.2021	12.2021	Остаточний звіт	Методи оптимізації зі зменшенням ризиків для розміщення об'єктів у виробництві відновлюваної енергії

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.41, 28.17.19

Індекс УДК: 519.6 , 519.711.3

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Сергієнко Іван Васильович (д. ф.-м. н., акад.)

Керівники роботи:

Стецюк Петро Іванович (д. ф.-м. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Хом'як Ольга Миколаївна (Тел.: +38 (044) 526-30-44)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.