

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U000289

Відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2024

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: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2000.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	1000.000
2025	1000.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, 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: Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070743

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Дмитра Яворницького, буд. 19, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Телефон: 380567446219

Телефон: 380562464062

E-mail: nmu@nmu.gov.ua

WWW: <http://www.nmu.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розвиток програмно-апаратного забезпечення інтелектуальних технологій для сталого вирощування сільськогосподарських культур у военний та повоєнний час.

Назва роботи (англ)

Development of software and hardware of intelligent technologies for sustainable cultivation of agricultural crops in war and post-war times.

Мета роботи (укр)

Мета реалізації проекту полягає в розробці програмно-апаратного забезпечення інтелектуальних інформаційних технологій онлайн моніторингу ґрунтокліматичного стану с/г виробництв із підтримкою прийняття рішень, що можуть бути використані під час обґрунтування науково-прикладних положень із раціонального використання площ і ресурсів, а також сталого вирощування с/г культур у военний та повоєнний час.

Мета роботи (англ)

The main aim of the project is to develop software and hardware for intelligent information technologies for online monitoring of the soil and climatic condition of agricultural production with decision-making support that can be used to substantiate scientific and applied provisions for the rational use of areas and resources, as well as sustainable cultivation of agricultural crops in war and post-war times.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: комп'ютерні моделі, програмне забезпечення.

Галузь застосування: ІТ, сільське господарство.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	12.2024	Проміжний звіт	Сучасний стан та концептуальні засади створення та використання інтелектуальних інформаційних технологій агротехнічного призначення.
2	01.2025	12.2025	Остаточний звіт	Теоретико-прикладні засади створення та використання прикладних інформаційних технологій агротехнічного моніторингу.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 12.21.65.03, 68.33.15

Індекс УДК: 004:001;007, 631.173:54, 004..8, 004. 94. 631.3

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Азюковський Олександр Олександрович (к. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Лактіонов Іван Сергійович (д. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Шломіна Людмила Семенівна (Тел.: +38 (056) 373-07-02)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.