

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U114032

Відкрита

Дата реєстрації: 24-11-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

**Підстава для проведення робіт:** 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

**КПКВК:**

**Напрямок фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 0.000

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
-----	--------------

## 2. Замовник

**Назва організації:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00493675

**Адреса:** вул. Сергія Єфремова, буд. 25, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Телефон:** 380567448132

**Телефон:** 380567440867

**E-mail:** info@dsau.dp.ua

**WWW:** <https://www.dsau.dp.ua>

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00493675

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Сергія Єфремова, буд. 25, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

**Телефон:** 380567448132

**Телефон:** 380567440867

**E-mail:** info@dsau.dp.ua

**WWW:** <https://www.dsau.dp.ua>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Розробка методів і моделей аналізу та оптимізації фізико-технічних систем

### Назва роботи (англ)

Development of methods and models for the analysis and optimization of physical and technical systems

### Мета роботи (укр)

Створення математичних моделей та розробка чисельно-аналітичних методів розв'язання задач моделювання і оптимізації фізико-технічних систем і процесів

### Мета роботи (англ)

Creation of mathematical models and development of numerical analytical methods for solving problems of modeling and optimization of physical and technical systems and processes

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Технології, Методи, теорії, Методичні документи, Програмні продукти

**Галузь застосування:** Мікроелектроніка; Машинобудування; Будівельна механіка

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2026	Остаточний звіт	Розробка методів і моделей аналізу та оптимізації фізико-технічних систем

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.01.77.05

Індекс УДК: 669:51-7, 004.942:519.6, 539.234, 539.3

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Кобець Анатолій Степанович (д. держ. упр., професор)

### Керівники роботи:

Говоруха Володимир Борисович (д. ф.-м. н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Сахно Вячеслав Миколайович (Тел.: +38 (067) 567-35-61)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.