

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U110678

Відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2021

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:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### 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:** Полтавська державна аграрна академія

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00493014

**Адреса:** вул. Сквороди, буд. 1/3, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36003, Україна

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Телефон:** 380532500273

**Телефон:** 380532222839

**Телефон:** 380532222957

**E-mail:** pdaa@pdaa.edu.ua

**WWW:** <https://www.pdaa.edu.ua/>

### 3. Виконавець

**Назва організації:** Полтавська державна аграрна академія

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00493014

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Сковороди, буд. 1/3, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36003, Україна

**Телефон:** 380532500273

**Телефон:** 380532222839

**Телефон:** 380532222957

**E-mail:** pdaa@pdaa.edu.ua

**WWW:** <https://www.pdaa.edu.ua/>

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Моделювання задач механіки композитних неоднорідних систем та розробка методів їх розрахунку

#### Назва роботи (англ)

Modeling of problems of mechanics of composite inhomogeneous systems and development of methods of their calculation

#### Мета роботи (укр)

Побудова наукових підходів до визначення напружено-деформованого стану композитних систем та розв'язання прикладних задач в різних галузях промисловості

#### Мета роботи (англ)

Construction of scientific approaches to determining the stress-strain state of composite systems and solving applied problems in various industries

#### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Інше (Моделювання та розв'язання задач механіки деформування елементів композитних систем)

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Матеріали, Методи, теорії

**Галузь застосування:** Різні галузі промисловості

### 6. Етапи виконання

| Номер | Початок | Закінчення | Звітний документ | Назва етапу   |
|-------|---------|------------|------------------|---|
| 1     | 04.2021 | 04.2024    | Остаточний звіт  | Побудова наукових підходів до визначення напружено-деформованого стану композитних систем |

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 67.09.55

Індекс УДК: 691-419

## 8. Заключні відомості

**Керівник організації:**

Аранчій Валентина Іванівна (к. е. н., професор)

**Керівники роботи:**

Горик Олексій Володимирович (д.т.н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Антонєць Анатолій Вікторович (Тел.: +38 (066) 480-57-06)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності**  
**УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.