

# Реєстраційна картка ДіР

## I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0112U004627

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-06-2012



## II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

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

## III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442896000

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національний університет харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02070938

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київ, 01601, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 0442896000

## **V. Відомості про співвиконавця ДіР**

## **VI. Відомості про ДіР**

**Назва роботи українською:**

1.Розробка математичних моделей та аналітико-числових методів дослідження і оптимізації механічної поведінки тіл з урахуванням впливу полів різної фізичної природи та дефектів. Дослідження рівнянь математичної фізики.

**Назва роботи англійською:**

3.Development of mathematical models and analytical and numerical methods for the study and optimization of mechanical bodies behaviour considering the influence of different physical nature and defects. The mathematical and physics equations study.

**Мета роботи українською:**

Застосування математичних моделей для дослідження проблем напруженого деформівного стану оболонок з отворами, при температурних напруженнях. Розробити чисельно-аналітичні методи дослідження систем диференціальних рівнянь.

**Мета роботи англійською:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Нові речовини і матеріали

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** публікації монографій, статей, участь у конференціях

**Галузь застосування:** Агропромисловий комплекс

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Мартиненко Михайло Антонович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VII. Етапи виконання ДіР**

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка математичних моделей та аналітико-числових методів дослідження і оптимізації механічної поведінки тіл з урахуванням впливу полів різної фізичної природи та дефектів. Дослідження рівнянь математичної фізики.

**Початок етапу:** 06.2012

**Закінчення етапу:** 12.2012

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## **VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ**

**Індекс УДК:** 530.1:51-72, 530.1

**Коди тематичних рубрик:** 29.05.03

## **IX. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Мостенська Тетяна Леонідівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.