# Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

## I. Загальні відомості

**Державний реєстраційний номер:** 0117U000717

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-03-2017

## II. Підстава для проведення робіт

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

**Напрям фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

**Джерела фінансування**

**7713 - кошти держбюджету**

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6541030

| **У тому числі по роках:** | |
|---|---|
| 2017 | 140 тис. грн. |
| **Загальний обсяг фінансування:** 140 тис. грн. | |

## III. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національна академія наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00019270

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380442350981, 380442262341

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534506

**Місцезнаходження:** вул. Наукова, буд. 5, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380322637049, 380322633088, 380322637038, 380322649427

## V. Відомості про співвиконавця ДіР

## VI. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Розроблення нових технологій вихрострумового контролю для визначення технологічної і експлуатаційної пошкоджуваності та напруженого стану критичних елементів конструкцій

### Назва роботи англійською:

The development of new eddy current inspection technologies for determination of the technological and operational defectiveness and stress state of critical structural elements

### Мета роботи українською:

Створення технологій (засобів і методик) вихрострумового контролю пошкоджуваності, у тому числі дефектів і шкідливих змін структури, які формувались у процесі технологічної обробки і довготривалої експлуатації, а також напруженого стану у критичних елементах сучасної техніки.

### Мета роботи англійською:

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

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук (енергетика, транспорт та нафтогазова галузь).

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Учанін Валентин Миколайович

**Науковий ступінь:** д.т.н.

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## VII. Етапи виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Теоретичні розрахунки і експериментальне дослідження вихрострумових перетворювачів та розробка рекомендацій з виявлення дефектів під шаром захисного покриття

**Початок етапу:** 02.2017

**Закінчення етапу:** 12.2017

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

**Індекс УДК:** 620.179.13.05, 620.179

**Коди тематичних рубрик:** 59.45.29

## IX. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Назарчук Зіновій Теодорович
д. ф.-м. н.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.