

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U102880

Відкрита

Дата реєстрації: 19-08-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 186

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	186

## 2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Рекар"

Код ЄДРПОУ/ПН: 41754432

Адреса: вул. Голосіївська, 7, корп.3, м. Київ, Київська обл., 03039, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442812320

## 3. Виконавець

Назва організації: Інститут імпульсних процесів та технологій

Код ЄДРПОУ/ПН: 03534512

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: просп. Богоявленський 43а, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54018, Україна

Телефон: 380512224113

E-mail: [iipt@iipt.com.ua](mailto:iipt@iipt.com.ua)

WWW: <http://www.iipt.com.ua>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Розробка, виготовлення і передача у власність замовника лабораторного стенда для електрогідроімпульсної обробки матеріалів у кількості 1 комплект відповідно до технічних умов

## Назва роботи (англ)

Development, manufacturing and transfer to the property of the customer a laboratory stand for electrohydropulse processing of materials in a quantity of 1 set according to the technical tasks

## Мета роботи (укр)

Метою роботи є розробка лабораторного одноканального джерела високовольтних імпульсів струму, розрахованого на робочу напругу 50 кВ і повну потужність до 6,5 кВА.

## Мета роботи (англ)

The purpose of the work is to develop a laboratory single-channel source of high-voltage current pulses, designed for a working voltage of 50 kV and a total power up to 6.5 kVA.

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Вироби технічні

**Галузь застосування:** Гірничо-добувна

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2019	12.2019	Остаточний звіт	Розробка, виготовлення і передача у власність замовника лабораторного стенда для електрогідроімпульсної обробки матеріалів у кількості 1 комплект відповідно до технічних умов

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 45.29.33

**Індекс УДК:** 621.313.5/.8, 621.313.52:537.528

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Вовченко Олександр Іванович (д. т. н., член-кор.)

### Керівники роботи:

Іванов Артем Володимирович (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Сахарна А.М. (Тел.: +38 (051) 258-71-38)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.