

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103144

Відкрита

Дата реєстрації: 30-09-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

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

**КПКВК:** 2201040

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 60

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

Рік	Фінансування
2019	60

## 2. Замовник

**Назва організації:** Міністерство освіти і науки України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 38621185

**Адреса:** просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

**Підпорядкованість:** Кабінет Міністрів України

**Телефон:** 380444814763

**Телефон:** 380444813221

**E-mail:** mon@mon.gov.ua

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00493706

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

**Телефон:** 0445278228

**E-mail:** certification\_dep@nubip.edu.ua

**WWW:** <https://nubip.edu.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Новітні акумулятори теплової енергії на основі фазоперехідних акумулюючих матеріалів з наночастинками металів

### Назва роботи (англ)

The latest thermal energy accumulators employing phase change materials with metal nanoparticles

### Мета роботи (укр)

Проведення комплексних досліджень, спрямованих на підвищення робочих характеристик акумуляторів теплоти при використанні фазоперехідних теплоакумулюючих матеріалів, що мають наповнювачі у вигляді наночастинок металів

### Мета роботи (англ)

The pursuance of complex research aimed at improving the performance of thermal energy accumulators by using phase change materials with metal nanoparticles

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Енергетика та енергоефективність

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Технології, Матеріали

**Галузь застосування:** Енергетика, промисловість та агропромисловий комплекс

### Експерти

Ібатуллин Ільдус Ібатуллович (д. с.-г. н., професор, акад.)

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2019	12.2019	Остаточний звіт	Новітні акумулятори теплової енергії на основі фазоперехідних акумулюючих матеріалів з наночастинками металів. Звіт відповідно ДСТУ 3008-95

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 44.31.35

**Індекс УДК:** 620.9:662.92; 658.264, 658.264

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Ніколаєнко Станіслав Миколайович (д. пед. н., професор, член-кор.)

### **Керівники роботи:**

Антипов Євген Олексійович (к. т. н., доц.)

**Відповідальний за подання документів:** Козирська Тетяна Олексіївна (Тел.: +38 (098) 492-98-92)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.