

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004301

Відкрита

Дата реєстрації: 08-10-2024

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:** 2201160

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

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 840.000

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

Рік	Фінансування
2024	84.000
2025	168.000
2026	168.000
2027	168.000
2028	168.000
2029	84.000

## 2. Замовник

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

**Код ЄДРПОУ/ПН:** 38621185

**Адреса:** проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

**Підпорядкованість:** Кабінет Міністрів України

**Телефон:** 380444813221

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

**WWW:** <https://mon.gov.ua/ua>

### **3. Виконавець**

**Назва організації:** Донбаська державна машинобудівна академія

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02070789

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Академічна, буд. 72, м. Краматорськ, Донецька обл., 84313, Україна

**Телефон:** 380626416809

**E-mail:** dgma@dgma.donetsk.ua

**WWW:** <http://www.dgma.donetsk.ua/>

### **4. Співвиконавець**

### **5. Науково-технічна робота**

#### **Назва роботи (укр)**

Дослідження ливарних матеріалів та технологій для сучасної промисловості.

#### **Назва роботи (англ)**

Investigations of foundry materials and technologies for modern industry.

#### **Мета роботи (укр)**

Дослідження властивостей та розробка нових ливарних матеріалів, технологічних процесів лиття та технологічних режимів хіміко-термічної обробки сталей і чавунів для сучасної промисловості.

#### **Мета роботи (англ)**

Investigations of the properties and development of new foundry materials, technological processes of casting, and technological regimes of chemical and thermal treatment of steels and cast irons for modern industry.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Нові речовини і матеріали

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Матеріали

**Галузь застосування:** Лиття чавуну, лиття сталей.

#### **Експерти**

Абхарі Пейман Бахменович (д. т. н., професор)

### **6. Етапи виконання**

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2024	06.2025	Проміжний звіт	Аналіз літературних джерел за розділами роботи відповідно до етапів кожного виконавця.
2	09.2025	06.2026	Проміжний звіт	Розробка методики проведення досліджень відповідно до етапів кожного виконавця.
3	09.2026	06.2027	Проміжний звіт	Проведення експериментальних досліджень відповідно до етапів кожного виконавця.
4	09.2027	06.2028	Проміжний звіт	Проведення експериментальних та теоретичних досліджень відповідно до етапів кожного виконавця.
5	09.2028	06.2029	Остаточний звіт	Аналіз результатів роботи, отриманих кожним виконавцем. Впровадження отриманих результатів в учбовий процес та промисловість.

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 53.49.21.07, 53.03.09, 55.15.15.13, 55.15.15.15, 55.15.03.13

Індекс УДК: 621.785, 669.053.2.001; 669.05:621.365].001, 669.13, 669.14, 621.74:66.065.5, 620.181:620.186; 621.74

## 8. Заключні відомості

**Керівник організації:**

Турчанін Михайло Анатолійович (д. х. н., професор)

**Керівники роботи:**

Турчанін Михайло Анатолійович (д. х. н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Агравал Павло Гянович (Тел.: +38 (066) 453-55-50)

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



Юрченко Т.А.