

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U102707

Відкрита

Дата реєстрації: 28-05-2023

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 10.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	10.000

## 2. Замовник

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "Грінмаш"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 41206154

Адреса: вул. Качинського, буд. 8, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10014, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380635835500

## 3. Виконавець

Назва організації: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05407870

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Чуднівська, буд. 103, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10005, Україна

Телефон: 380412241422

E-mail: rector@ztu.edu.ua

WWW: <https://ztu.edu.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Використання дрібнодисперсних відходів каменеобробки в якості наповнювача для приготування сорбуючих бетонів в процесі утилізації ємностей зберігання одоранту на підприємствах магістральних газопроводів

## Назва роботи (англ)

The use of finely dispersed stone processing waste as a filler for the preparation of absorbent concrete in the process of disposal of odorant storage containers at main gas pipeline enterprises

## Мета роботи (укр)

Отримання оптимального хімічного складу суміші для приготування сорбуючих бетонів на основі використання дрібнодисперсних кам'яних відходів каменеобробного виробництва

## Мета роботи (англ)

Obtaining the optimal chemical composition of the mixture for the preparation of absorbent concrete based on the use of finely dispersed stone waste from stone processing production

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Матеріали, Методи, теорії

**Галузь застосування:** Виробництво будівельних матеріалів, утилізація відходів каменеобробного виробництва, розподілення газоподібного палива через місцеві (локальні) трубопроводи

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2023	07.2023	Проміжний звіт	Розробка рецептури хімічного складу суміші для виробництва сорбуючого бетону на основі відходів каменеобробки
2	08.2023	09.2023	Проміжний звіт	Розробка методики приготування суміші для виробництва сорбуючого бетону в якості нейтралізатора ємностей зберігання одорантів газорозподільних станцій
3	10.2023	11.2023	Остаточний звіт	Розробка методичних рекомендацій з виконання нейтралізації ємностей зберігання одорантів шляхом застосування сорбуючих бетонів

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 52.47.33.07, 67.15.39, 81.91.09.23

**Індекс УДК:** 622.691.2, 666.98, 622.004.8

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Євдокимов Віктор Валерійович (д. е. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Кальчук Сергій Володимирович (к.т.н., доц.)

Шлапак Володимир Олександрович (к. т. н., доц.)

**Відповідальний за подання документів:** Кальчук Сергій Володимирович (Тел.: +38 (097) 638-22-33)

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



Юрченко Т.А.