

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U104861

Відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2020

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: 2201300

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 5665.92

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	1665.92
2021	4000

2. Замовник

Назва організації: Національний фонд досліджень України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 42734019

Адреса: вул. Бориса Грінченка, 1, м. Київ, Київська обл., 01001, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442981622

3. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070758

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: просп. Гагаріна, буд. 8, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Телефон: 380567462706

Телефон: 380567462668

E-mail: udhtu@udhtu.edu.ua

WWW: <http://udhtu.edu.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Умовно безреагентні системи обробки лікарняних стоків

Назва роботи (англ)

Conditionally reagent-free hospital wastewater treatment systems.

Мета роботи (укр)

Розробка електрохімічних проточних пристроїв для руйнування небезпечних хімічних та біологічних складових лікарняних стоків за рахунок створення умовно-безреагентних і екологічно-безпечних пероксенових систем.

Мета роботи (англ)

Development of electrochemical flow devices for destruction of dangerous chemical and biological components of hospital effluents due to creation of conditionally reagent-free and ecologically safe peroxene systems.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні, Методи, теорії, Рекомендації

Галузь застосування: С 20.13 - виробництво інших основних неорганічних хімічних речовин; М 72.19 – дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук.

Експерти

Зайчук Олександр Вікторович (д. т. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	11.2020	12.2020	Проміжний звіт	Процеси електрокаталітичного та вторинного хімічного руйнування небезпечних компонентів лікарняних стоків.
2	01.2021	12.2021	Остаточний звіт	Розробка високоефективних електрокаталітичних систем руйнування небезпечних компонентів лікарняних стоків в умовно безреагентних пероксенових системах.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15.27.05, 31.15.27.07, 31.15.33.09

Індекс УДК: 544.1;544.41, 544.47, 544.65:544.4, 541.138/.138.3

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Сухий Костянтин Михайлович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Веліченко Олександр Борисович (д.х.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Неткал Лариса Борисівна (Тел.: +38 (056) 746-27-82)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.