

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U107433

Відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2021

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: 654 1030

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 6233.534

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	1926.724
2022	2074.082
2023	2232.728

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 380442350981

Телефон: 380442262341

Телефон: (044) 239-66-72

Телефон: NAS.gov.ua

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: http://nas.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Інститут фізико-органічної хімії і вуглехімії ім. Л. М. Литвиненка Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05420735

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Харківське шосе, буд. 50, м. Київ, Київська обл., 02160, Україна

Телефон: 380442923081

E-mail: office.ipocc@nas.gov.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вплив полімерної складової на вогнезахисні та експлуатаційні властивості покриттів реактивного типу

Назва роботи (англ)

Influence of polymer component on fire retardant and operational properties of reactive type coatings

Мета роботи (укр)

Систематика впливів різних груп полімерів на межу вогнестійкості та експлуатаційні властивості інтумесцентної композиції для створення вогнезахисного покриття з поліпшеними вогнезахисними та експлуатаційними властивостями.

Мета роботи (англ)

Systematize the effects of different polymer groups on the limit of fire resistance and performance properties of intumescent composition for creating fire retardant coating with improved fire retardant and performance properties.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Експерти

Картель Микола Тимофійович (д. х. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2021	12.2021	Проміжний звіт	Дослідження впливу полімерів та нанокompозитів на вогнезахисну ефективність інтумесцентних композицій в умовах вогневих випробувань
2	01.2022	12.2022	Проміжний звіт	Вивчення залежності терміну служби покриття від природи застосованого в інтумесцентній композиції полімеру та нанокompозиту
3	01.2023	12.2023	Остаточний звіт	Створення технологічної схеми виробництва покриття інтумесцентного типу з поліпшеними вогнезахисними та експлуатаційними властивостями

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 61.35.35

Індекс УДК: 666.76, 661.174

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Попов Анатолій Федорович (д. х. н., професор)

Керівники роботи:

Вахітова Любов Миколаївна (к. х. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Коновкіна О.А. (Тел.: +38 (095) 408-59-49)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.