

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U103123

Відкрита

Дата реєстрації: 30-06-2020

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: 6541230

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 325

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	325

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

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут хімії високомолекулярних сполук НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417041

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Харківське шосе, 48, м. Київ, Київська обл., 02160, Україна

Телефон: 380445591394

E-mail: ihvs@nas.gov.ua

WWW: <http://ihvs.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

"Нанопористі термостійкі полімерні матеріали" - "ПОЛІНАНОПОР". Етап 3: "Розробка термостійких нановолокон зі структурою полісульфон-поліціануратних напів-взаємопроникних полімерних сіток".

Назва роботи (англ)

"Nanoporous thermostable polymer materials" - "POLYNANOPOR". Stage 3: "Development of thermally stable nanofibers with a structure of polysulfone-polycyanurate semi-interpenetrating polymer networks".

Мета роботи (укр)

Розробка ефективних методів створення термостійких нановолокон зі структурою напів-взаємопроникних полімерних сіток на основі термопластичного полісульфону і сітчастих поліціануратів та дослідити їх морфологічні особливості, параметри пористості і основні фізико-хімічні властивості.

Мета роботи (англ)

Development of effective methods of creating of thermally stable nanofibers with the structure of semi-interpenetrating polymer networks based on thermoplastic polysulfone and crosslinked polycyanurates and study of their morphological, porosity parameters and basic physical-chemical properties.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Автомобільне будування, авіація, хімічна.

Експерти

Савельєв Юрій Васильович

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2020	12.2020	Остаточний звіт	"Нанопористі термостійкі полімерні матеріали"-"ПОЛІНАНОПОР". Етап 3: "Розробка термостійких нановолокон зі структурою полісульфон-поліціануратних напів-взаємопроникних полімерних сіток".

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.25.15.05

Індекс УДК: 678.74/.86, 54-126:678.01:678.8:544.022.533

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Бровко Олександр Олександрович (д. х. н., с.н.с.)

Керівники роботи:

Файнлейб Олександр Маркович

Відповідальний за подання документів: Глієва Г.Є. (Тел.: +38 (044) 291-02-44)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.