

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U110599

Відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2021

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: 6541030

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 123.900

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	123.900

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: http://nas.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 23756522

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Науки, буд. 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61072, Україна

Телефон: 380573410161

Телефон: 380573404474

E-mail: info@isma.kharkov.ua

WWW: http://www.isma.kharkov.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка багатофункціональних біосумісних наноконтейнерів і наноносіїв для доставки, діагностики і лікування

Назва роботи (англ)

Development of multifunctional biocompatible nanocontainers and nanocarriers for delivery, diagnosis and treatment

Мета роботи (укр)

Проведення аналізу експериментального матеріалу, що отримано при виконанні проекту, з'ясування ефективності розроблених лікарських форм на основі наноконтейнерів в порівнянні з традиційними лікарськими засобами та надання теоретичного та експериментального обґрунтування застосування розроблених багатофункціональних наноконтейнерів та наноносіїв на основі неорганічних наночастинок та циклодекстринів.

Мета роботи (англ)

To carry out analysis of experimental material obtained during the project, determining effectiveness of developed pharmaceutical forms based on nanocontainers in comparison with traditional pharmaceutical products and providing theoretical and experimental justification for the use of developed multifunctional nanocontainers and nanocarriers based on inorganic nanoparticles and cyclodextrins.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук.

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
5	03.2021	12.2021	Остаточний звіт	Теоретичне і експериментальне обґрунтування практичного застосування синтезованих багатофункціональних наноконтейнерів та наноносіїв для діагностики і доставки лікарських основ в умовах лікування. З'ясування ефективності використання розроблених лікарських форм на основі наноконтейнерів (неорганічні наночастинок, циклодекстринів) у порівнянні з традиційними лікарськими засобами. Підготування науково-технічного звіту.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.57.21

Індекс УДК: 57.089.002.3;57.089:616-7].002.3, 621.002.3-0.22.532

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Гриньов Борис Вікторович (д. т. н., акад.)

Керівники роботи:

Єфімова Світлана Леонідівна (д. ф.-м. н., проф.)

Відповідальний за подання документів: Фенько О.В. (Тел.: +38 (057) 341-01-50)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.