Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0117U006416

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-10-2017

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:	
2017	150 тис. грн.
2018	600 тис. грн.
2019	600 тис. грн.
2020	451.504 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1801.5 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070758

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567462706, 380567462668

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка наносистем для спрямованої доставки лікарських препаратів.

Назва роботи англійською:

Development of nanosystems for targeted drugs delivery.

Мета роботи українською:

Розробка методів створення нанорозмірних ефективних лікарських форм цільового призначення, навантажених сполуками перехідних елементів на основі фосфатів органічного та неорганічного походження для різного типу введення, проведення фізико-хімічного аналізу цих форм та виявлення найбільш ефективних параметрів для їх створення.

Мета роботи англійською:

Development of methods for the creation of nanoscale effective drug forms of the intended purpose, loaded with compounds of transition elements based on phosphates of organic and inorganic origin for various types of introduction, carrying out physicochemical analysis of these forms and identifying the most effective parameters for their creation.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: C 20.59 виробництво іншої хімічної продукції, н.в.і.у.; C 21.20 виробництво фармацевтичних препаратів і матеріалів; P 85.42 вища освіта; Q 86.90 інша діяльність у сфері охорони здоров'я.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Китова Діна Євгеніївна

Науковий ступінь: к. х. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вибір напряму теоретичних і експериментальних досліджень.

Початок етапу: 10.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Синтез кластерних сполук Ренію(III) та отримання наносистем на їх основі для спрямованої доставки.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Синтез комплексних сполук Ренію(I) та отримання наносистем на їх основі для спрямованої доставки.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 4

Назва етапу: Дослідження впливу інтеркаляції сполук Ренію(I) у таргетну наносистему на фотофізичні властивості.

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 09.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 615.1, 546.719:54-386; 514.542; 666.762.3-127

Коди тематичних рубрик: 76.31.29.15

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Харченко Олександр Васильович
д. х. н., 02.00.03

Відповідальний за підготовку облікових документів Неткал Лариса Борисівна

Телефон +38 (056) 746-27-82

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.