Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U108528

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2021

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): 6591030

У тому числі по роках:	
2021	253.000 тис. грн.
2022	303.600 тис. грн.
2023	364.320 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 920.920 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085, 380442802525, 380445219277

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дослідна станція епізоотології Інституту ветеринарної медицини Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 39121449

Місцезнаходження: вул.Князя Володимира, 16/18, м. Рівне, Рівненський р-н., Рівненська обл., 33028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380362266564

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження впливу на біологічні властивості полімерних похідних гуанідину наночастинок оксиду цинку та ефірних олій рослин

Назва роботи англійською:

Investigation of the effect on the biological properties of polymeric derivatives of guanidine zinc oxide nanoparticles and essential oils of plants

Мета роботи українською:

На основі вивчення механізмів регуляції біологічних властивостей полімерних похідних гуанідину (ППГ) за допомогою наночастинок і ефірних олій рослин підвищити безпечність, ефективність та конкурентоспроможність вітчизняних засобів для дезінфекції

Мета роботи англійською:

Based on the study of mechanisms for regulating the biological properties of polymeric derivatives of guanidine (PPG) using nanoparticles and essential oils of plants to increase the safety, efficiency and competitiveness of domestic disinfectants

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: Технології; Методичні документи

Галузь застосування: Ветеринарна медицина, ветеринарна фармакологія та токсикологія.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лисиця Андрій Валерійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка технології отримання наночастинок оксиду цинку із заданими параметрами. Лабораторні дослідження фізико-хімічних та біологічних властивостей композицій ПГМГ (та ПГМБ) з НЧ оксиду цинку.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Лабораторні дослідження фізико-хімічних та біологічних властивостей композицій ПГМГ (та ПГМБ) з ефірними оліями рослин (ЕОР).

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Випробування дослідних зразків препаратів на різних біологічних тест-об'єктах, культурах клітин, експериментальне впровадження дослідних зразків препаратів, валідація методик аналізу. Оптимізація технології виготовлення.

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 619, 614.48

Коди тематичних рубрик: 68.41, 76.33.43.11

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Мандигра Юлія Миколаївна

Відповідальний за підготовку облікових документів Муштук Ірина Юріївна

Телефон +38 (099) 302-12-78

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.