

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0119U001105

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2019

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)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2019	1430.200 тис. грн.
2020	1644.800 тис. грн.
2021	1891.500 тис. грн.
2022	2175.200 тис. грн.
2023	2501.500 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 9643.200 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем реєстрації інформації Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03771755

Місцезнаходження: вул. М. Шпака, буд. 2, м. Київ, 03113, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444563318

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідити та розробити методи аналізу структури нанооб'єктів та відображення інформації когерентними джерелами світла

Назва роботи англійською:

Explore and develop methods for analyzing the structure of nanoobjects and displaying information by coherent light sources.

Мета роботи українською:

Розробка високоефективних систем фокусування коротких лазерних імпульсів для створення ефективних методів Раман-спектроскопії, систем контролю динаміки мікроструктур зразка за допомогою аналізу динаміки спеклів та технічних систем зменшення спеклових шумів в лазерних проекційних системах на основі дифракційних елементів.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: 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: Методи, теорії

Галузь застосування: 30.02

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Крючин Андрій Андрійович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор, член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідити та розробити методи аналізу структури нанооб'єктів та відображення інформації когерентними джерелами світла

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 535.31;681.7;53.082.5, 004.085, 535.31

Коди тематичних рубрик: 29.31.29

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Петров Вячеслав Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

Юрченко Т.А.

