

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0120U103207

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2020



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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2020	57.000 тис. грн.
2021	65.000 тис. грн.
2022	70.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 192.000 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, 01061, 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 фізики напівпровідників імені В. Є. Лашкарьова Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05416952

Місцезнаходження: проспект Науки, буд. 41, м. Київ, 03028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445254020

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка інтелектуальної сенсорної системи з чутливими елементами на основі гібридних електропровідних нанокompозитів для реєстрації екологічно шкідливих летких сполук. Розділ 2. Розробка датчиків, перетворювачів, програмного та метрологічного забезпечення

Назва роботи англійською:

Development of smart sensor system with sensitive elements based on hybrid electroconductive nanocomposites for registration of environmentally harmful volatile compounds. Section 2. Development of sensors, transducers, software and metrological support

Мета роботи українською:

Розробка інтелектуальної сенсорної системи з чутливими елементами на основі гібридних електропровідних (нано)композитів для реєстрації екологічно шкідливих летких сполук у повітрі

Мета роботи англійською:

Development of smart sensor system with sensitive elements based on hybrid electroconductive (nano)composites for registration of environmentally harmful volatile compounds in air

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: Хімічна промисловість, екологічний контроль

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мамикін Андрій Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка робочого варіанту портативного газоаналізаторного приладу, в т.ч. в автономному варіанті виконання

Початок етапу: 02.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Виготовлення робочих зразків портативних газоаналізаторних приладів та відпрацювання до них комплекту спеціалізованого програмного забезпечення

Початок етапу: 02.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розроблення комплекту конструкторської документації та дослідна апробація портативної газоаналізаторної системи

Початок етапу: 02.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.317, 535.41; 539.411

Коди тематичних рубрик: 90.27.34

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мельник Віктор Павлович

д. ф.-м. н., 01.04.10

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кукла О.Л.

Телефон

+38 (097) 619-95-42

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.