Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0120U102637

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-05-2020

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 654 1030

У тому числі по роках:	
2020	140.000 тис. грн.
2021	140.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 280.000 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, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізики Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417302

Місцезнаходження: проспект Науки, буд. 46, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445251220, 380445251589

V. Відомості про співвиконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО " ІНЖЕНЕРНИЙ ЦЕНТР ЕЛЕКТРОННО-ПРОМЕНЕВОГО ЗВАРЮВАННЯ" ІНСТИТУТУ ЕЛЕКТРОЗВАРЮВАННЯ ІМ.Є.О.ПАТОНА НАН УКРАЇНИ

Код за ЄДРПОУ: 16290282

Місцезнаходження: ВУЛ. РАКЕТНА, буд. 26, м. Київ, 03028, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442673234

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне спеціальне конструкторсько-технологічне бюро фізичного приладобудування з дослідним виробництвом Інституту фізики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417791

Місцезнаходження: пр-т Науки, 46, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445251745, 380445251754

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Іващенко Олексій Миколайович

Код за ЄДРПОУ: 2066000000

Місцезнаходження: вул. Милославська буд.2“Б“, кв 44, м. Київ, 03127, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0677430967

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка конструкції та виготовлення спеціалізованого прецизійного терморегульованого комплекса кріогенної апаратури дослідження вольт- амперних характеристик (ВАХ) та гальваномагнітних властивостей напівпровідникових матеріалів та структур на їх основі.

Назва роботи англійською:

Design of construction and production of the specialized precize temperature-controlled complex of cryogenic apparatus of researches of вольт- of ampere characteristics (VAC) and galvanomagnetic properties of semiconductor materials and structures on their basis.

Мета роботи українською:

Створення та впровадження прецизійних терморегульованих кріосистем для діагностики_напівпровідникових матеріалів та структур на базі апаратури Інституту фізики напівпровідників ім.В.Є.Лашкарьова НАН України.

Мета роботи англійською:

Creation and introduction of precize temperature-controlled cryosystems for diagnostics of semiconductive_ materials and structures on the base of apparatus of V.E. Lashkaryov Institute of Semiconductor Physics NAS of Ukraine.

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: 72.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Жарков Іван Павлович

Науковий ступінь: к. ф.-м. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка конструкторської документації на експериментальний зразок кріостата вбудованого у зовнішній магніт.

Початок етапу: 04.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Макетування, та виготовлення вузлів експериментального зразка кріосистеми, їх лабораторні випробування.

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 535.31;681.7;53.082.5, 53.082.6;536.5

Коди тематичних рубрик: 29.31.29, 29.03.21

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Бондар Михайло Віталійович

д. ф.-м. н.

Відповідальний за підготовку облікових документів Машкіна В.Л.

Телефон +38 (044) 525-55-79

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.