Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U109864

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-2021

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): 2201040

У тому числі по роках:	
2021	736.000 тис. грн.
2022	693.360 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1429.360 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: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 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): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442393333

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Прикладні застосування електророзрядної плазми з конденсованою дисперсною фазою

Назва роботи англійською:

Applied applications of electric discharge plasma with condensed dispersed phase

Мета роботи українською:

Дослідження фізичних процесів у електророзрядній плазмі з конденсованою дисперсною фазою з метою її подальшого застосування для різноманітних технологічних потреб.

Мета роботи англійською:

Investigation of physical processes in electric discharge plasma with condensed dispersed phase for its further application for various technological needs.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Самоузгоджена модель та програма для комп'ютерного моделювання магнетронного розряду.

Галузь застосування: 72. Наукові дослідження та разробки

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Веклич Анатолій Миколайович

Науковий ступінь: д.ф.-м.н.

Вчене звання: проф.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Експериментальне дослідження та числове моделювання фізичних процесів у електророзрядній плазмі з конденсованою дисперсною фазою.

Початок етапу: 03.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Аналітичні розрахунки, числове моделювання, експериментальні дослідження та з'ясування механізмів фізичних процесів у електророзрядній плазмі з конденсованою дисперсною фазою.

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 533.9 , 533.9:51Ф73 , 533.9.004.14; 621.039.6

Коди тематичних рубрик: 29.27, 29.27.47, 29.27.51

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Толстанова Ганна Миколаївна
д. б. н., 03.00.04

Відповідальний за підготовку облікових документів Катасонова В.В.

Телефон +38 (044) 239-31-88

Реєстратор

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