

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0116U004565

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2016

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 9700 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: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221, 380444814763

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища та людини

Код за ЄДРПОУ: 01530125

Місцезнаходження: , м. Одеса, Одеська обл., 65026, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 237528

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка теоретичних основ процесу утворення та утилізації твердої складової зварювального аерозолю

Назва роботи англійською:

Development of theoretical bases of the formation and utilization of the solid component of welding aerosol

Мета роботи українською:

розробка фізико-математичної моделі процесу утворення ТСЗА та методів керування процесом утворення частинок ТСЗА, а також синтезу наночастинок із заданими фізико-хімічними властивостями у електродуговій плазмі і на цій основі забезпечення нормованих умов праці зварювальників і робітників суміжних професій, а також покращення екології у складально-зварювальних цехах та на прилеглих до них територіях шляхом впровадження нового покоління МФВУ-ЕМФ та ЗІЗОД, залучення в господарський обіг в якості вторинної сировини ТСЗА, а також нанопорошків для одержання продукції промислового та побутового призначення.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук 71.20 Технічні випробування та дослідження 74.90 Інша професійна, наукова та технічна діяльність, н.в.і.у.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Вишняков В.І.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка теоретичних основ процесу утворення та утилізації твердої складової зварювального аерозолі

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.791, 621.791:628.51

Коди тематичних рубрик: 81.35

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Еннан Алім Амідович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

