

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0110U006809

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-12-2010

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): 2201030

У тому числі по роках:	
2010	40 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 40 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442878922, 0442878922

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0573151056, 0573151131

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження умов забезпечення високого ресурсу термокатодних вузлів плазових генераторів з витоком плазми в атмосферу

Назва роботи англійською:

Research terms providing high resource of hot-cathode knots in plasma generators is with the source of plasma in an atmosphere

Мета роботи українською:

Розробка нових математичних моделей для аналізу складу атмосфери в катодних вузлах плазмотронів з викидом плазми в атмосферу с урахуванням впливу дуги на характер течії та залежності емісійних характеристик та транспортних коефіцієнтів від температури та вмісту кисню.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Інший результат роботи

Галузь застосування: 27.10, 27.41, 27.45, 27.5, 27.52, 28.51, 28.52, 29.21, 29.51, 37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Планковський Сергій Ігорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка математичних моделей для розрахунку складу атмосфери в катодних вузлах плазових генераторів з витоком плазми в атмосферу на робочих режимах

Початок етапу: 11.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.36, 621.362

Коди тематичних рубрик: 45.43.02

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кривцов Володимир Станіславович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

