Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0108U000159

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2008

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 58.54 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): Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: проспект Центральний, буд. 59А, м. Сєвєродонецьк, Луганська обл., 93400, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0645240342

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретичні основи організації робочого процесу агрегатів безпосередньої взаємодії газоповітряних середовищ каскадного типу.

Назва роботи англійською:

Theoretical bases of working processes organization of cascade type machines with directly ineraction of gas-air environment

Мета роботи українською:

Мета роботи полягає в розробці теоретичних основ та методів моделювання робочих процесів каскадних систем повітропостачання теплосилових установок, що працюють за принципом безпосередньої взаємодії газоповітряних середовищ.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Кінцевим результатом роботи є комплекс математичних моделей і пакет програм розрахунку агрегатів безпосередньої взаємодії газоповітряних середовищ, які працюють на принципах каскадного обміну тиском, що дозволить розширити область пошуку нових конструктивних і принципових рішень по удосконаленню експлуатаційних показників теплосилових установок. Планується підготовка дисертації на здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук по даній тематиці, підготовка монографії, публікація наукових статей та заявок на винаходи.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Крайнюк Олександр Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичні основи організації робочого процесу агрегатів безпосередньої взаємодії газоповітряних середовищ каскеадного типу

Початок етапу: 01.2008

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 620.9:662.6; 621.1, 621.43.068

Коди тематичних рубрик: 44.31.01

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Осенін Юрій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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