

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0106U002430

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-2006

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 140 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 технічний університет України "Київський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 25589755

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 241-75-85

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження гідродинаміки та теплообміну при конденсації парів альтернативних хладагентів в горизонтальних гладких трубах.

Назва роботи англійською:

Hydrodynamic and Heat transfer researches steam condensation of alternative refrigerants inside horizontal smooth tubes.

Мета роботи українською:

На підставі теоретичного та експериментального дослідження гідродинаміки та теплообміну отримати вихідні залежності для розробки методики розрахунку горизонтальних конденсаторів холодильних установок.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Розробка методик розрахунку горизонтальних конденсаторів холодильних установок. Розроблені методики будуть використовуватись при створенні апаратів для енергозберігаючих технологій.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Безродний Михайло Костянтинович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження гідродинаміки та теплообміну при конденсації парів альтернативних хладагентів в горизонтальних гладких трубах.

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2007

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 532, 621.175.3

Коди тематичних рубрик: 29.17.19

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Письменний Євген Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.