

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U008252

Державний реєстраційний номер: 0106U002430

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-12-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

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

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2007

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет України "КПІ"

Код за ЄДРПОУ: 25589755

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 241-75-88

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

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

Назва роботи англійською:

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

Реферат українською:

Приведені результати досліджень гідродинаміки та теплообміну при конденсації парів альтернативних холодоагентів в горизонтальних гладких трубах. Розроблена методика теплового розрахунку горизонтально-трубних конденсаторів холодильних установок.

Реферат англійською:

Results of researches of hydrodynamics and heat exchange are presented for condensation vapors of alternanive coolants inside of horizontal smooth pipes. The technique of thermal calculation of horizontal-trumpet condensers is developed.

Індекс УДК: 532, 621.175.3

Коди тематичних рубрик: 29.17.19

Керівники роботи

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

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Безродний М.К., Дейнеко А.І., Барабаш П.О. Застосування теорії подібності при дослідженні конденсації хладонів //Енергетика: економіка, технології,екологія.- 2006, № 2. - С. 14 -20.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Письменний Євген Миколайович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

