

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U007657

Державний реєстраційний номер: 0111U009930

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-05-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: 91Теплові випробування теплообмінної апаратури

Початок етапу: 06.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534570

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (572)945514 , (572)944635

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково - виробнича фірма "Бусол"

Код за ЄДРПОУ: 14096564

Місцезнаходження: , м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61103, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (52)717-66-35

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 10
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теплові випробування теплообмінної апаратури

Назва роботи англійською:

Thermal tests of heat transfer equipment

Реферат українською:

При проектуванні систем опалення необхідне знання теплових характеристик опалювальних приладів. У даній роботі наведено результати експериментальних досліджень тепловіддачі конвекторів – опалювальних приладів на базі дріотяних теплообмінників, що застосовуються для опалення приміщень. Результати досліджень можуть бути використані при складанні каталогу опалювальних приладів

Реферат англійською:

When designing the heating system is necessary to know the thermal characteristics of the heaters. This paper presents the results of experimental investigations of heat transfer convectors – heating devices based on wire heat exchangers that are used for space heating. The research results can be used in compiling the catalog of heating appliances

Індекс УДК: 536.6.081; 536.5.081, 536.6; 536.5

Коди тематичних рубрик: 90.27.32

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Цаканян Олег Семенович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Результати експериментальних досліджень теплових характеристик опалювальних приладів – конвекторів на базі дрітятих теплообмінників

Назва НТП англійською: The results of experimental studies of the thermal characteristics of heating devices – convector based on the wire heat exchangers

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія енергоресурсів, економія матеріалів

Галузь застосування: Е 40.30.0

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Теплові характеристики конвекторів являють собою залежності теплової потужності опалювального приладу від температурного напору. Такі результати отримані для кожної наданої на випробування конструкції конвектора

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: за згодою з замовником

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: виробники теплотехніки

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мацевитий Юрій Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Кошель Сергій Васильович

Цаканян Олег Семенович

Цаканян Сергій Олегович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

