# Облікова картка ДіР

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0214U005930

**Державний реєстраційний номер:** 0112U001949

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-12-2014

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 2

**Назва етапу:** Виготовлення еталонної установки для вимірювання коефіцієнта теплопровідності та проведення необхідних досліджень

**Початок етапу:** 01.2013

**Закінчення етапу:** 12.2013

**Вид звітного документа:** Проміжний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут технічної теплофізики НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417118

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 453-28-42

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Національна академія наук

**Код за ЄДРПОУ:** 02033333

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київ, 01601, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** (044) 234-32-43

## 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)

**Напрям фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

#### 7713 - кошти держбюджету

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6541030

**Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):** 1159.87

## VII. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Дослідження методів і засобів прецезійного вимірювання коефіцієнта теплопровідності та створення еталонної установки

### Назва роботи англійською:

Research of methods and facilities of the thermal conductivity precise measurement and creation of the standard apparatus

### Реферат українською:

Виготовлено еталонну установку ВТ-Е, досліджено її метрологічні та експлуатаційні характеристики, визначено чинники, що впливають на сумарну похибку вимірювання та розраховано відповідні поправки.

### Реферат англійською:

The standard apparatus VT-E is made, its metrology and operating descriptions are researched, factors, influencing on the measuring total error, are determined and the proper corrections are calculated.5481

**Індекс УДК:** 536.2, 536.2:681.2

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.09.07

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Декуша Леонід Васильович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Дослідження методів і засобів прецезійного вимірювання коефіцієнта теплопровідності та створення еталонної установки

**Назва НТП англійською:** Research of methods and facilities of the thermal conductivity precise measurement and creation of the standard apparatus

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:**

**Галузь застосування:** різні галузі народного господарства

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Еталонна установка для відтворення зберігання та передавання розміру одиниці вимірювання коефіцієнту теплопровідності в діапазоні від 0,02 до 1,5 Вт/(м.К) за температури від 250 К до 400 К

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** -

**Закінчення етапу:**

**Споживачі продукції:** -

**Перспективні ринки:** -

**Характер співробітництва з інвестором**

**Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:**

**Права, що надаються інвестору після завершення роботи:**

**Наявність бізнес-плану:**

**Техніко-економічне обгрунтування:**

**Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:**

**Очікуваний термін окупності (років):**

**Додаткова інформація:**

## IX. Бібліографічний опис

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Басок Борис Іванович

**Перелік осіб-виконавців**

Бурова З.А.

Воробйов Л.Й.

Грищенко Т.Г.

Декуша Л.В.

Декуша О.Л.

Ковтун С.І.

Шаповалов В.І.

Шмаров Є.В.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

