# Облікова картка ДіР

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0205U002395

**Державний реєстраційний номер:** 0101U004787

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-02-2005

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка, виготовлення, випробування та сертифікація серії пальників для непрямого радіаційного нагріву матеріалів і виробів в промислових газових печах.

**Початок етапу:** 03.2001

**Закінчення етапу:** 12.2002

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут газу НАНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 05417035

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 453 31 34

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Державний комітет України з енергозбереження

**Код за ЄДРПОУ:** 00013184

**Місцезнаходження:** , м. Київ, Київ, 04112, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Комітет медичної та мікробіологічної промисловості України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 4555710

## 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:**

### Джерела фінансування

## VII. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Розробка, виготовлення, випробування та сертифікація серії пальників для непрямого радіаційного нагріву матеріалів і виробів в промислових газових печах

### Назва роботи англійською:

The development, manufakture, tests and certification of series of gas brenners for indirect heating of materials and products in industrial gas furnases

### Реферат українською:

Розроблені, виготовлені, пройшли державні випробування та сертифіковані, дискофакельний газовий пальник тепловою потужністю 300 кВт, плоскофакельні газові пальники тепловою потужністю 20 та 50 кВт. Пальники призначені для непрямого радіаційного нагріву матеріалів та виробів в промислових газових печах,. Забезпечують 25-30% економії палива та мають поліпшені екологічні показники.

### Реферат англійською:

Developed, manufatured, passed the state tests and are certificated: - disc-torch gas burner with thermal power 300 kvt; flat-torch gas burners by thermal power 20 and 50 kVt. The burners are intended for the indirect radiation heating of materials and wares in industrial gas-furnaces. Provide a 25-30% economy of fuel and have the improved ecological indexes.

**Індекс УДК:** 620.9:662.92; 658.264, 620.956.2

**Коди тематичних рубрик:** 44.31.35

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Гололобов О.І.

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

## IX. Бібліографічний опис

Техническое перевооружение печного хозяйства. Тематический сборник научных работ, Министерство металургии СССР, Москва 1991 г. Автоматизированные печные агрегаты и энергсберегающие технологии в металлургии. 2-я Международная научно-практич. конференц. Москва, 2002 г. В.Л. Гусовский, М.Г.Ладыгичев и др. "Современные нагревательные и термические печи". Справочник, Москва "Машиностроение" 2001 г. Хрестоматия энергосбережения. Справочник в 2-х книгах под ред. академика АИН Лисиенко В.Г. -М: Т еплоєнергетик, 2003,С.500.5490

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Бондаренко Б. І.

**Перелік осіб-виконавців**

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

