

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

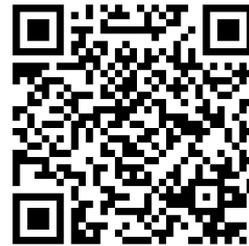
Державний обліковий номер: 0496U001241

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чалаев Джамалутдин Муршидович

2. Чалаев Джамалутдин Муршидович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.04

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-1996

Спеціальність за освітою: 0529

Місце роботи здобувача: Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики" НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417118

Місцезнаходження: Украина, 252057, г. Киев-57, ул. Желябова, 2А

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 50.04.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Научно-технический комплекс "Институт технической теплофизики" НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05417118

Місцезнаходження: Украина, 252057, г. Киев-57, ул. Желябова, 2А

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.39.41, 44.37.02

Тема дисертації:

1. Создание солнечного адсорбционного холодильника на солевых сорбентах с наполнителем
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Рабочие вещества и процессы в солнечных адсорбционных холодильниках. Цель исследования: Поиск эффективных рабочих веществ и создание гелиoadсорбционного холодильника. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные исследования, математическое моделирование, испытание в натуральных условиях, вычислительная техника. Теоретические результаты и новизна: Изучены физико-химические свойства сорбентов, представления о действительных сорбционных холодильных циклах. Практические результаты и новизна: Создан и испытан солнечный холодильник на солевых сорбентах с наполнителями. Предмет и степень внедрения: Испытан экспериментальный образец, документация передана для опытно-промышленного внедрения. Эффективность внедрения: В 1,2 раза снижена материалоемкость, достигнута экономия топливно-энергетических ресурсов. Сфера (область) использования: Холодильная техника в быту и сельском хозяйстве.

- 2.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Журавленко В.Я.

2. Журавленко В.Я.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.04, 1

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гросман Э.Р.

2. Гросман Э.Р.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малкин Э.С.

2. Малкин Э.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ферт А.Р.

2. Ферт А.Р.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Шелиманов В.А.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Шелиманов В.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.