

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0594U000523

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Притула Валерий Васильевич

2. Притула Валерий Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.04.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-12-1993

Спеціальність за освітою: 0537

Місце роботи здобувача: Одесский институт низкотемпературной техники и энергетики

Код за ЄДРПОУ: 2071089

Місцезнаходження: 270100, Украина, Одеська обл., м.Одеса, ул.Петра Великого, 1-3

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.27.01

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: Одесский институт низкотемпературной техники и энергетики

Код за ЄДРПОУ: 2071089

Місцезнаходження: 270100, Украина, Одеська обл., м.Одеса, ул.Петра Великого, 1-3

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.53.25, 81.31.

Тема дисертації:

1. Научно-технические основы разработки компактных теплообменных аппаратов систем низкотемпературной техники

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Матричные высокоэффективные теплообменники. Цель исследования: Создание научных основ разработки, полноты проектирования, промышленное освоение компактных матричных теплообменников. Методы исследования и аппаратура: Параметрический анализ методами теории подобия, поэтапного моделирования, численный эксперимент, математическое моделирование. Теоретические результаты и новизна: Создание теоретических основ, обеспечивающих полноту проектирования матричных теплообменников. Практические результаты и новизна: Новые числовые и аналитические данные по коэффициентам переноса в каналах теплофизических свойств. Базовые технологии производства теплообменных аппаратов. Уникальное технологическое оборудование. Предмет и степень внедрения: Разработка матричной теплообменной поверхности. Изготовлены и успешно эксплуатируются свыше 200 матричных теплообменных аппарата. Сфера (область) использования: Высокоэффективная и компактная

теплообменная аппаратура холодильного и криогенного оборудования.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Загоруйко В.О.

2. Загоруйко В.О.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.05

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. Канивец Г.С.

2. Канивец Г.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.03

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. Смирнов Г.Ф.

2. Смирнов Г.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.05, 1

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**

Чумак И.Г.

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

Чумак И.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.