

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U003135

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Недужко Людмила Викторовна

2. Недужко Людмила Викторовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.04.14

Назва наукової спеціальності: Теплофізика та молекулярна фізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-06-1993

Спеціальність за освітою: 0308

Місце роботи здобувача: Інститут технической теплофизики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417110

Місцезнаходження: 252057, г. Киев, ул. Желябова, 2-а

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): К 016.43.02

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: Институт технической теплофизики НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417110

Місцезнаходження: 252057, г. Киев, ул. Желябова, 2-а

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.17.35

Тема дисертації:

1. Влияние турбулентности внешнего потока на теплообмен и трение в турбулентном пограничном слое при наличии продольного положительного градиента давления

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Турбулентный пограничный слой при наличии турбулентности внешнего потока и продольного градиента давления. Цель исследования: Получение экспериментальных данных о влиянии турбулентности внешнего потока на теплообмен и трение в турбулентном пограничном слое. Методы исследования и аппаратура: Физическое моделирование процессов переноса трения и теплообмена. Термоанемометрическая система ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Получена информация о влиянии турбулентности и продольного градиента давления на теплообмен и трение в турбулентном пограничном слое. Практические результаты и новизна: Методика расчета теплообмена и трение в турбулизованных потоках при наличии продольного градиента давления. Предмет и степень внедрения: Методика расчетов будет внедрена в ЗМКБ "Прогресс". Эффективность внедрения: 500 тыс. руб. /ожидаемый/. Сфера (область) использования: ИТТФ АНУ, ЗМКБ "Прогресс", на предприятиях энергетического машиностроения.

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. Епик Э.Я.

2. Епик Э.Я.

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.14, 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. Дибан Е.П.

2. Дибан Е.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.01, 1

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. Репухов В.М.

2. Репухов В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.14

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. Письменный Е.М.

2. Письменный Е.М.

Кваліфікація: к.т.н., 01.04.14

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**

Дыбан Е.П.

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

Дыбан Е.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.