Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000122

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горшков Геннадий Федорович

2. Горшков Геннадий Федорович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 25-02-1993

Спеціальність за освітою: 0536

Місце роботи здобувача: СПМИ

Код за ЄДРПОУ: 206637

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.43.01

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: Санкт-Петербургский механический институт

Код за ЄДРПОУ: 206637

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.17.15, 30.17.35

Тема дисертації:

1. Теплоперенос в импактных токовых системах в условиях сильного влияния начальных возмущающих факторов

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Энергетические установки, системы тепловой защиты, установки для излучения ТЗМ. Цель исследования: Разработка методов расчета течения и теплообмена в импактных токовых системах в условиях сильного влияния начальных возмущающих факторов на процессы турбулентного переноса. Методы исследования и аппаратура: Физическое и ммататическое моделирование. Термоанемометр, шумомер. Теоретические результаты и новизна: Разработана полиимперическая модель турбулентного переноса в импактных токах. Предложено новое число подообности для теплообмена в турбулизованных потоках. Практические результаты и новизна: Методы организации течений и теплообмена в импактных токах, которые обеспечивают управление интенсивностью и эпюрами локального теплообмена. Предмет и степень внедрения: Результаты разработок внедрены в 3 организациях. Эффективность внедрения: Первичный экономический эффект 1972-1977 года 127 тыс. руб. Сфера (область) использования: Предприятия авиационной, ракетно-космической техники, машиностоение.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дибан Е.П.

2. Дибан Е.П.

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. Сударев А.В.

2. Сударев А.В.

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. Еринов А.Е.
2. Еринов А.Е.

Кваліфікація: д.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 Долинский А.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Долинский А.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.