

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002107

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Файрузов Юрий Валериевич

2. Файрузов Юрий Валериевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.07.05

Назва наукової спеціальності: Двигуни та енергоустановки літальних апаратів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-01-1993

Спеціальність за освітою: 0538

Місце роботи здобувача: Харьковский авиационный институт им.М.Е.Жуковского

Код за ЄДРПОУ: 2066765

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 053.14.02

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: Харьковский авиационный институт им.М.Е.Жуковского

Код за ЄДРПОУ: 2066765

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 27.35.47, 55.47.01

Тема дисертації:

1. Моделирование контуров теплопереноса с двухфазным теплоносителем систем терморегулирования летательных аппаратов и энергоустановок

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Контуры теплопереноса с двухфазовым теплоносителем. Цель исследования: Разработка математических моделей контуров, анализ конкретных схем, выработка рекомендаций по проектированию. Методы исследования и аппаратура: Математическое и физические моделирование, численный анализ. Теоретические результаты и новизна: Математические модели, квазистатические и динамические характеристики контуров системы терморегулирования космических аппаратов. Практические результаты и новизна: Программы расчета характеристик контуров, рекомендации по их применению и проектированию на космических аппаратах. Предмет и степень внедрения: Программы рекомендаций по проектированию внедрены в НПО "Энергия". Эффективность внедрения: Снижение массы системы, повышение точности термостабилизации. Сфера (область) использования: Системы терморегулирования космических аппаратов, маслосистемы авиадвигателей, сложные энергетические системы.

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. Горбенко Г.А.

2. Горбенко Г.А.

Кваліфікація: к.т.н., 05.07.05

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. Блинков В.М.

2. Блинков В.М.

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Безручко К.В.

2. Безручко К.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.05

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. Гончаренко Л.В.

2. Гончаренко Л.В.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. **Заключні відомості**

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

Рябков В.И.

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

Рябков В.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.