

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U003230

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-11-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заугольников Николай Леонидович

2. Заугольников Николай Леонидович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.07.01

Назва наукової спеціальності: Аеродинаміка та газодинаміка літальних апаратів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-09-1993

Спеціальність за освітою: 0535

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): К 072.04.02

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: 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: 55.47.03

Тема дисертації:

1. Вязкое струйное обтекание крыльных поверхностей
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Обтекание турбулентными сжатými струями крыльных поверхностей летательных аппаратов. Цель исследования: Разработка методики, алгоритма и программная реализация расчета и числовых многопараметрических исследований сжатой турбулентной пристенной криволинейной струи. Методы исследования и аппаратура: Теоретические исследования - на основании интегрирования уравнений динамики вязкого сжатия газа с помощью канечно-отличительного метода. Расчеты выполнены на ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Разработаны методики числового расчета и приближенной оценки взаимодействия пристенного турбулентной сжатой струи с криволинейной поверхностью. Практические результаты и новизна: Результаты числовых многопараметрических исследований сжатой турбулентной пристенного струнного течения на криволинейной поверхности. Предмет и степень внедрения: Методики и программы внедрены в Харьковском высшем военном авиационном инженерном училище. Эффективность внедрения: Повышение эффективности аэродинамического проектирования летательных аппаратов. Сфера (область) использования: НИИ, НПО, которые занимаются научными

исследованиями, проектирование и разработка в отрасли авиационной техники.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Холявко В.И.

2. Холявко В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.01

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. Мовчан В.Т.

2. Мовчан В.Т.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 05.07.01

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. Цыганюк А.И.

2. Цыганюк А.И.

Кваліфікація: к.т.н., 01.02.05

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**

Шевелев А.Г.

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

Шевелев А.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.