

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000357

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-02-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тараненко Ігор Михайлович

2. Taranenko Igor Mykhailovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.07.02

Назва наукової спеціальності: Проектування, виробництво та випробування літальних апаратів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-01-2011

Спеціальність за освітою: 8.101715

Місце роботи здобувача: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: Україна, 61070, м. Харків, вул. Чкалова, 17

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.062.04

Повне найменування юридичної особи: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: Україна, 61070, м. Харків, вул. Чкалова, 17

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.47.29.35

Тема дисертації:

1. Метод розрахунку температурного напружено-деформованого стану композитних стрингерів панелей обшивки

2. The method of analysis thermal stressed state of skin panel stringers made of composites

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - тонкостінні силові елементи конструкції літальних апаратів (стрингери, лонжерони, балки, панелі обшивки, панелі фюзеляжу та ін.) з композиційних матеріалів (КМ); методи - загальна теорія пружності тонкостінних стержнів, методики розрахунку фізико-механічних характеристик анізотропних КМ; залежності для розрахунку лінійних і кутових переміщень точок контуру стержнів, практичні рекомендації щодо співвідношення фізико-механічних і геометричних характеристик профілів, галузь - авіа- та ракетобудування

2. The object of research - thin-walled load-carrying elements of aircraft (stringers, wing spars, beams, skin panels, fuselage panel etc.) made of composites; methods - general theory of elasticity of thin-walled structures, methods of analysis of physical-mechanical characteristics of anisotropic composites; dependencies for calculation linear

and angle displacements of contour points of rods, practical recommendations considering physical-mechanical properties and geometry of cross-section, which have to be used at the stage of preliminary design of composite article; field of application - aviation and rocket building

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. Карпов Яків Семенович
2. Karpov Yakov Semenovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.02

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. Малков Ігор Владиславович
2. Малков Ігор Владиславович

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.02

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. Філь Сергій Андрійович

2. Філь Сергій Андрійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.07.02

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**

Кривцов Володимир Станіславович

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

Кривцов Володимир Станіславович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

