Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004775

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Войтенко Сергій Анатолійович
2. Voytenko Sergey Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.07.04

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва літальних апаратів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: Відкрите акціонерне товариство "Мотор-Січ"

Код за ЄДРПОУ: 14307794

Місцезнаходження: 69068, Україна, м. Запоріжжя, вул. 8 Березня 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики 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: Відкрите акціонерне товариство "Мотор-Січ"

Код за ЄДРПОУ: 14307794

Місцезнаходження: 69068, Україна, м. Запоріжжя, вул. 8 Березня 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.47.13

Тема дисертації:

1. Дослідження процесів формування факторів технологічної спадковості при виготовленні деталей газотурбінних двигунів із титанових сплавів

2. Research of processes of the factors of a technological heredity formation at gas-turbine engines parts manufacturing from titanium alloys

Реферат/анотація:

1. Дослідження особливостей зародження й розвитку тріщин від утомленості у лопатках газотурбінних двигунів з титанових сплавів. Розрахунок впливу залишкових напружень на величину міцності від утомленості. Дослідження впливу режимів термомеханічної обробки, операцій травлення й ультразвукового зміцнення на характеристики циклічної тріщиностійкості й величину міцності від утомленості. Впроваджено на ВАТ "Мотор Січ" (щорічний економ. ефект - 230 тис. грн).

2. Research of features of fatigue crack initiation and growth in gas turbine engines blades from titanic alloys. Calculation of residual stresses influence on fatigue resistance. Research of thermomechanical processing modes, operations of etching and ultrasonic hardening influence on characteristics of crack resistance and fatigue resistance. Is applied in Motor-Sich JSC (annual benefit - 46000 $).

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. Богуслаєв В'ячеслав Олександрович
2. Boguslaev Vjacheslav Alexandrovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.04

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. Мовшович Олександр Якович
2. Мовшович Олександр Якович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

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. Савченко Микола Федорович
2. Савченко Микола Федорович

Кваліфікація: к.т.н., 05.07.04

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 Кривцов Володимир Станіславович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кривцов Володимир Станіславович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.