Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005630

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-10-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козлов Владислав Григорович
2. Kozlov Vladyslav

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 19-09-2013

Спеціальність за освітою: 7.090402

Місце роботи здобувача: Акціонерне Товариство "Мотор Січ"

Код за ЄДРПОУ: 14307794

Місцезнаходження: 69068, м. Запоріжжя, пр. Моторобудівників, 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: 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: 55.47.13

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності фінішного очищення деталей гідравлічних систем літаків на базі термоімпульсного методу

2. Improving of finish cleaning of aircraft's hydraulic systems parts based thermal-pulse method

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - технологія і обладнання фінішного очищення деталей авіаційних гідравлічних систем; мета - підвищення якості термоімпульсного очищення деталей гідравлічних систем ЛА на основі вдосконалення методів завдання його режимів при комплексному використанні CAD/CAE технологій; методи - математичного моделювання, аналітичні та числові методи; результати - ПЗ для розрахунку часу відриву мікрочастинок, технічні рішення зі створення АС сумішоутворення; новизна - удосконалено методику призначення режимів термоімпульсної обробки, математична модель процесу видалення мікрочастинок з поверхні деталей при термоімпульсному очищенні; галузь - авіа- та ракетобудування.

2. Object - technology and finishing equipment parts cleaning aircraft hydraulic systems; the purpose - improving the quality thermal pulse cleaning of aircraft hydraulic systems parts on the basis of improving the methods of

setting its mode with the integrated use of CAD/CAE technologies; methods - mathematical modeling, analytical and numerical methods; results - software to calculate the time separation of microparticles, technical solutions for creating automated mixing; novelty - a technique perfected destination modes of thermal pulse processing, the mathematical model of the process of removing particulate from the surface of parts in thermal pulse cleaning; the field is air - and rocket production

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. Планковський Сергій Ігорович
2. Plankovskyy Sergiy

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.07

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. М'ялиця Анатолій Костянтинович

2. М'ялиця Анатолій Костянтинович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лапотко Василь Михайлович

2. Лапотко Василь Михайлович

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

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.