

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003771

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябенков Ігор Олександрович

2. Riabenkov Igor Alexandrovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.08

Назва наукової спеціальності: Технологія машинобудування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-09-2009

Спеціальність за освітою: 7.100117

Місце роботи здобувача: Державне підприємство "Харківський механічний завод "ФЕД"

Код за ЄДРПОУ: 14310052

Місцезнаходження: 61000, м.Харків, вул. Сумська, 132

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 41.052.02

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, 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 технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 61001, м. Харків, вул. Кирпичова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.19.05.27

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності фінішної обробки деталей гідроапаратури на основі вибору раціональної структури і параметрів операцій

2. Improving the finishing of hydraulic equipment parts effectiveness on the basis of choice of the operation rational

Реферат:

1. Нові умови підвищення якості, точності та продуктивності обробки при шліфуванні та лезовій обробці отворів, розроблені ефективні операції фінішної механічної обробки деталей гідроапаратури. Аналітичні залежності для розрахунку температури різання та пружних переміщень в технологічній системі, класифікація теплових процесів, виникаючих при абразивній і лезовій обробках, та обґрунтування з єдиних позицій технологічних закономірностей формування параметрів якості й точності оброблених поверхонь, що дозволило зробити вибір раціональної структури й параметрів операцій фінішної механічної обробки деталей гідроапаратури.

2. The new conditions to improve the quality, accuracy and processing performance in grinding and processing blade holes developed effective operations finish machining of hydraulic equipment. Analytical relations to

calculate the cutting temperature and elastic displacement in the technological system, the classification of the thermal processes occurring in an abrasive blade and treatments, and support from a unified point of technological regularities of the formation parameters of quality and accuracy is processed surfaces, allowing for selection of a rational structure and operation parameters finish machining of hydraulic equipment.

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. Новіков Федір Васильович
2. Novikov Fedor Vasilevich

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

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. Ларшин Василь Петрович
2. Ларшин Василь Петрович

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. Умінський Сергій Михайлович

2. Умінський Сергій Михайлович

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Усов Анатолій Васильович

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

Усов Анатолій Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.