Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U005897

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рощупкін Станіслав Іванович
2. Roshchupkin Stanislav Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.03.01

Назва наукової спеціальності: Процеси механічної обробки, верстати та інструменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-09-2011

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Севастопольський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070973

Місцезнаходження: 99033, м. Севастополь, вул. Університетська, 33

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): К50.052.01

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: Севастопольський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070973

Місцезнаходження: 99033, м. Севастополь, вул. Університетська, 33

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 процесу алмазного свердління крихких неметалічних матеріалів

2. Efficiency increasing of diamond drilling prosess of brittle non-metallic materials

Реферат:

1. Об'єкт-процес алмазного свердління крихких неметалічних матеріалів. Мета - розробка моделей процесу свердління отворів в крихких неметалічних матеріалах і оптимізація на їх основі високопродуктивних циклів управління процесом. Методи-теорії різання, теорії ймовірностей, математичної статистики, математичного моделювання і оптимізації. Новизна-оптимізаційна модель проектування оптимальних циклів управління процесом алмазного свердління. Результати-розроблено й впроваджено у виробництво рекомендації з розрахунку оптимальних циклів управління процесом алмазного свердління крихких неметалічних матеріалів. Галузь-машинобудування, ювелірна промисловість

2. The object- process of diamond drilling of brittle non-metallic materials. The purpose-development of models of diamond drilling process of brittle non-metalic materials and optimization on their base of high productivity processing cycles. The methods- cutting theories, theories of probability, mathematical statistics, mathematical modeling and optimization. The novelty - optimization model for calculation of optimal processing cycles. The results- recommendations for optimal processing cycles calculation in diamond drilling of brittle non-metallic

materials were developed and applied in industry. The industry-machinbuilding, jewellery manufacturing.

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. Братан Сергій Михайлович
2. Bratan Sergey Mihaylovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.08

Ідентифікатор ORCHID 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. Сохань Сергій Васильович
2. Сохань Сергій Васильович

Кваліфікація: д.т.н., 05.03.01

Ідентифікатор ORCHID 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. Головін Василь Ігорович
2. Головін Василь Ігорович

Кваліфікація: к.т.н., 05.03.01

Ідентифікатор ORCHID 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	Новосьолов Юрій Костянтинович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Новосьолов Юрій Костянтинович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.