Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U000424

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лысенко Олег Григорьевич

2. Лысенко Олег Григорьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.02.01

Назва наукової спеціальності: Матеріалознавство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-03-1996

Спеціальність за освітою: 2307

Місце роботи здобувача: Институт сверхтвердых материалов им. В.Н.Бакуля НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417377

Місцезнаходження: 254074, г.Киев, ул.Автозаводская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 50.01.01

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: Институт сверхтвердых материалов им. В.Н.Бакуля НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 5417377

Місцезнаходження: 254074, г.Киев, ул.Автозаводская, 2

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.09.35, 55.21.29

Тема дисертації:

1. Применение метода акустической эмиссии для оценки вероятности безотказной работы режущих пластин из кубического нитрида бора

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Эксплуатационные свойства режущих пластин изкубического нитрида бора при чистовом точении. Цель исследования: Обоснование и разработка методики испытаний с точки зркния надежности режущих пластин из КНБ при чистовом точении. Методы исследования и аппаратура: Метод акустической эмиссии, определение показателя надежности, фрактографический анализ, механические испытания. Теоретические результаты и новизна: Оценка предельно-напряженного состояния пластин КНБ и разработка модели АЗ и механизмов изнашивания и разрушения. Практические результаты и новизна: Внедрена методика испытаний режущих пластин из КНБ по критерию безотказности. Предмет и степень внедрения: Система испытаний режущих пластин из КНБ. Эффективность внедрения: Время безотказной работы процесса чистового точения прошедшими испытания пластинами увеличивается в 1,5-1,7 раза. Сфера (область) использования: Машиностроение, приборостроение, металлообработка.

2.

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. Новиков Н.В.
2. Новиков Н.В.

Кваліфікація: 05.02.01, 1

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. Девин Л.Н.
2. Девин Л.Н.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.01

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. Румбешта В.А.
2. Румбешта В.А.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Игнатуша А.И.
2. Игнатуша А.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.02.01

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 Бондаренко В.Н.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бондаренко В.Н.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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