

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001159

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Снозик Олександр Володимирович

2. Snozyk Oleksandr Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.04

Назва наукової спеціальності: Тертя та зношування в машинах

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-1999

Спеціальність за освітою: 17.07.04

Місце роботи здобувача: Технологічний університет Поділля

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 280016, Україна, Хмельницький, вул. Інститутська, 11

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): Д 70.052.02

Повне найменування юридичної особи: Хмельницький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 11, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл., 29016, 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: Технологічний університет Поділля

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 280016, Україна, Хмельницький, вул. Інститутська, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.20.15, 55.21.19, 55.03.11

Тема дисертації:

1. Підвищення зносостійкості твердосплавного інструменту методом іонного азотування
2. Increasing of hard-alloy tools wear-resistance by the ion-nitriding method

Реферат:

1. Різальні пластини, виготовлені із спечених твердих сплавів. Підвищення зносостійкості твердосплавного інструменту в складних умовах експлуатації. Фізико-механічні властивості та зносостійкість поверхневого шару азотованих сплавів. Підвищення стійкості азотованих інструментів в 2,2...3,6 рази. Встановлено механізм підвищення зносостійкості твердих сплавів іонним азотуванням в безводневих середовищах. Проведено виробничі випробування та впроваджено в Спільній лабораторії прогресивних методів зміцнення Технологічного університету Поділля.
2. Cutting tools, produced from agglomerated hard alloy. Increasing durability of hard-alloy cutting tools, working in hard exploring conditions. Physical-mechanical characteristics and wear-resistance of surface layer of nitriding alloy. Durability increasing of nitriding tools for 2,2...3,6 times. The increasing mechanism of hard alloy wear-resistance after hardening by the ion nitriding method in hydrogen-free environment is determined. Industrial verification and implementation in Common Laboratory of Progressive Hardening Methods of Technological

University of Podillia is conducted.

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. Каплун В.Г.

2. Каплун В.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.04

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. Кіндрачук М,В.

2. Кіндрачук М,В.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Леськів В.Д.

2. Леськів В.Д.

Кваліфікація: к.т.н., 05.06.02

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**

Сілін Р.І.

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

Сілін Р.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.