Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000314

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Красильников Сергей Романович
2. Красильников Сергей Романович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 29-01-1998

Спеціальність за освітою: 0569

Місце роботи здобувача: Технологический унивеситет Поділля

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 280016,Хмельницкий, ул.Институтская, 11

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 50.052.02

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: Технологический унивеситет Поділля

Код за ЄДРПОУ: 02071234

Місцезнаходження: 280016,Хмельницкий, ул.Институтская, 11

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.03.11, 66.45.33

Тема дисертації:

1. Износостойкость деталей машин из природного камня и методы ее повышения

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Детали машин из гранита. Цель исследования: Установление закономерностей изнашивания природного камня и разработка методов повышения износостойкости деталей машин, изготавливаемых из него. Методы исследования и аппаратура: Растровая электронная микроскопия, скоростная фотосъемка, микроскопы МИМ-8, РЕМ-200, ПМТ-3. Теоретические результаты и новизна: Модель изнашивания; зависимости износа от прочности, плотности; влияние характерных агрессивных сред на износостойкость; зафиксировано увеличение прочности и износостойкости гранита при насыщении его поверхности фенолформальдегидной композицией. Практические результаты и новизна: Создана новая технология повышения износостойкости и прочности природного камня насыщением его поверхности полимерными композициями. Предмет и степень внедрения: Технология повышения износостойкости, внедрена на производстве. Эффективность внедрения: Износостойкость камня увеличена на 40%, прочность - на 80:. Сфера (область) использования: Бумажная промышленность.

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. Кондратюк В.И.
2. Кондратюк В.И.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.03

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. Семенюк Н.Ф.
2. Семенюк Н.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.04, 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. Бакка Н.Т.
2. Бакка Н.Т.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.03, 1

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 Силин Р.И.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Силин Р.И.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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