Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006750

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куник Олександра Миколаївна
2. Kunik Aleksandra Nikolaevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.19

Назва наукової спеціальності: Технологія текстильних матеріалів, швейних і трикотажних виробів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-11-2013

Спеціальність за освітою: 7.091706

Місце роботи здобувача: Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

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 67.052.02

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: Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: 73000, м. Херсон, Бериславське шосе, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.29.23

Тема дисертації:

1. Розробка технології фарбування бавовняних тканин активними барвниками із застосуванням катіонних полімерів

2. Development of technology for dyeing cotton fabrics reactive dyes using cationic polymers

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес фарбування бавовняних тканин активними барвниками. Мета роботи полягала у розробці ефективної технології фарбування бавовняних текстильних матеріалів активними барвниками, що виключає застосування нейтрального електроліту, шляхом попередньої обробки тканини розчинами КАП. Методи дослідження - метод системного аналізу, метод математичної статистики та теорії ймовірностей. Теоретично обґрунтовано, експериментально підтверджено та розроблено нову технологію фарбування бавовняних текстильних матеріалів активними барвниками із застосуванням катіонних полімерів, яка дозволяє при виключенні нейтрального електроліту і скороченні тривалості процесу фарбування в 1,5 рази отримати інтенсивні, рівномірні і стійкі до фізико-хімічних впливів забарвлення. Галузь використання - текстильно-опоряджувальні підприємства.

2. The object of study - the process of dyeing cotton fabrics with reactive dyes. The purpose of this study was to develop an effective technology of dyeing of cotton textiles with reactive dyes, which excludes the use of a neutral

electrolyte , by pre-treatment of tissue with solutions of cationic polymers. Methods of research - a method of system analysis, the method of mathematical statistics and probability theory. Theoretically proved experimentally confirmed and developed new technology for dyeing of cotton with reactive dyes using cationic polymers , which allows the exclusion of a neutral electrolyte and reduce the length of the dyeing process by 1.5 times to get intense, uniform and resistant to physical, mechanical and physico- chemical effects coloring. Scope - textile finishing company.

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. Сарібеков Георгій Савіч

2. Saribekov Georgiy Savich

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.19

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. Приймак Олександр Вікторович

2. Приймак Олександр Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.19

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. Кулаков Олександр Іванович

2. Кулаков Олександр Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.19

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 Сарібеков Георгій Савіч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сарібеков Георгій Савіч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.