

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0500U000081

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поліщук Степан Олександрович
2. Polishchuk Stepan Oleksandrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.19.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-03-2000

Спеціальність за освітою: 07.091614

Місце роботи здобувача: Науково-дослідний інститут хімічної технології та промислової екології

Код за ЄДРПОУ: 05800159

Місцезнаходження: 93000, Україна, Рубіжне Луганської обл., пл.Хіміків, 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д67.052.02

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: Науково-дослідний інститут хімічної технології та промислової екології

Код за ЄДРПОУ: 05800159

Місцезнаходження: 93000, Україна, Рубіжне Луганської обл., пл.Хіміків, 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 64.29.23

Тема дисертації:

1. Фізико-хімічне обґрунтування технологій кольорування текстильних матеріалів новими випускними формами органічних барвників
2. Physicochemical substantiation of technology colouring of textile materials and elaboration of organic dyestuffs commercial forms.

Реферат:

1. Дисертацію присвячено питанням створення більш продуктивних, економічних та екологічно чистих технологій кольорування текстильних матеріалів за допомогою нових випускних форм органічних барвників. На основі теоретичних і практичних досліджень розроблено новий підхід щодо вивчення стану органічних барвників в розчинах і при утворенні твердої фази. Запропоновано шляхи створення конкурентноспроможних, стійких в умовах зберігання і процесах застосування, некурних і малопінних, з більш високими ступенями фіксації і поглинання при безперервних і періодичних способах фарбування, зі зниженою міграцією в процесі проміжного сушіння випускних форм органічних барвників. Розроблені випускні форми барвників впроваджені в промисловості і випробувані з позитивним результатом на текстильних підприємствах.

2. Dissertation is dedicated to the problems of technology colouring of textile materials and making of organic dyestuffs commercial forms which meet the modern requirements of textile industry. In the dissertation it has been proposed the new approach to the investigation of organic dyestuffs in the solutions and formation of the solid phase. On the strength of theoretical and practical research. Taking into consideration received results it has been suggested for the dyeing of textile materials the ways of the formation of competitive commercial forms of organic dyestuffs which are stable within their keeping and use, not reasing the dust and with a little foaming, having some more high degree of fixation and dye absorbtion during the continuous and discontinuous methods of dyeing, at the same time such commercial forms have low migration in the process of the intermediate drying. The elaborated commercial forms of dyestuffs were introduced in industry and tested by textile factories with the positive results.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малкін Е.С.

2. Малкін Е.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.03

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. Галстян Г.А.

2. Галстян Г.А.

Кваліфікація: д.т.н., 02.00.03

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. Семак Б.Д.

2. Семак Б.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.03

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**

Бардачов Ю.М.

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

Бардачов Ю.М.

