Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U001682

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михайлов Сергій Володимирович
2. Mikhailov Sergiy Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.15

Назва наукової спеціальності: Товарознавство харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-2012

Спеціальність за освітою: 8.050301

Місце роботи здобувача: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

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 26.055.02

Повне найменування юридичної особи: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: вул. Кіото, 19, м. Київ, Київська обл., 02156, 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: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 75.33.37

Тема дисертації:

1. Товарознавча оцінка синтетичних мийних засобів для дитячого одягу

2. Science of Commodity Evaluation of Synthetic Detergents Designed for Children's Clothes

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розв'язанню проблеми екологічної без-пеки синтетичних мийних засобів для обробки дитячого одягу. У роботі проаналізовано ринок СМЗ для дитячого одягу, асор-тимент мийних засобів, призначених для побутового використання, вплив їх компонентів на споживні властивості цих товарів, а також визначено вимоги до безпеки мийних засобів і текстильних матеріа-лів, що застосовуються у виробництві дитячого одягу. Обґрунтовано вибір критеріїв оцінювання якості СМЗ для дитя-чого одягу, засоби і методи визначення показників, розроблено про-граму експериментальних досліджень впливу мийних засобів на влас-тивості текстильних матеріалів. Проведено експериментальні дослідження якості СМЗ для дитя-чого одягу, визначено ступінь впливу їх хімічного складу на власти-вості бавовняних тканин, зокрема, білість, лінійні розміри, міцність матеріалів до розривання, а також мийну здатність цих засобів. Оцінено екологічну безпеку СМЗ за показниками масової частки їх компонентів у текстильних матеріалах

після прання, вмісту сполук фосфору та ефективністю виполіскування мийних засобів з цих мате-ріалів. Розроблено метод визначення вмісту сполук фосфору в тексти-льних матеріалах після прання для оцінювання якості СМЗ для дитя-чого одягу за критерієм екологічної безпеки. За розробленим методом оцінено екологічну безпеку мийних за-собів для оброблення дитячого одягу шляхом визначення концентра-ції сполук фосфору в бавовняних тканинах після прання.

2. In this dissertation we investigated environmental safety problems related to of synthetic detergents designed for children's clothes. The paper analyzes synthetic detergents market state and the assort-ment of washing products developed for everyday use. We studied how the components influence consumer qualities of these products and also safety requirements for detergents and fibers used in children's clothes produc-tion. This dissertation proves quality evaluation criteria of detergents de-signed for children's clothes as well as means and ways for indicators de-termination. In this paper we developed the program of experimental re-search of detergents influence on quality of textiles. In this paper we investigated the quality of detergents designed for children's clothes, defined degree of their chemistry influence on cotton fabrics qualities in particular their whiteness, linear dimensions, durability and also we studied washing power of these detergents. In our thesis we assessed detergents environmental safety by study-ing their mass part index in textiles after washing as well as the content of phosphorus compounds and the efficiency of detergents removal. To assess the environmental safety quality of detergents for chil-dren's clothes we developed a method to determine phosphorus com-pounds content in textiles after washing.

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. Пугачевський Григорій Федорович

2. Pugachevskiy Grygoriy Fedorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.19.08

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. Слізков Андрій Миколайович
2. Слізков Андрій Миколайович

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. Ніколайчук Лариса Григорівна
2. Ніколайчук Лариса Григорівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.19.05

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 Притульська Наталія Володимирівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Притульська Наталія Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.