

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U000864

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кордіяка Юлія Миронівна

2. Kordiiaka Yuliia Mironovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.02

Назва наукової спеціальності: Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-03-2017

Спеціальність за освітою: 8.05100201

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.052.21

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 84.15.93

Тема дисертації:

1. Вдосконалення нормативно-технічного забезпечення випробувань та якості косметичних засобів
2. Improvement of regulatory and technical support and quality testing of cosmetic

Реферат:

1. Дисертація присвячена створенню науково обґрунтованих рекомендацій для вдосконалення нормативно-технічного забезпечення випробувань та якості косметичних засобів. Встановлено залежність реологічних властивостей поверхнево-активних речовин у складі піномийних косметичних засобів від твердості води, що дозволяє вдосконалити рецептуру продукції для покращення її якості з точки зору споживача. Тому розроблено нормативно обґрунтований підхід до виробництва шампунів високої якості за встановленими категоріями на основі градації їх миючої ефективності при запропонованих інтервалах твердості води для збереження економічності використання. Розроблено послідовність виконання експерименту для визначення закономірностей впливу антибіотиків на розвиток мікроорганізмів у шампунях. Встановлено залежність часу знебарвлення індикатора, що спричинене ферментами життєдіяльності мікроорганізмів, від концентрації антисептичних речовин. На основі опрацьованих результатів запропоновано метод визначення кількісного вмісту антисептичних речовин, що дозволяє проводити контроль ризику виробничого забруднення.

2. It has been analyzed the peculiarities of the system of technical regulation of the domestic cosmetic industry and has been determined the level of harmonization of the regulatory framework with European requirements on the basis of studying the of implementation of relevant technical regulations, has been described features of the methods of testing of cosmetics and perspectives for their development. It was revealed that the real hardness of the Lviv water supply system for achievement of normalized values of foam number (inherent cleaning effect) of shampoo must greatly increase its consumption, but efficiency, as a characteristic of product quality is not taken into account in the regulations. Theoretically and experimentally it's substantiated the is possibility of improving of the component content of shampoos is zeolite-like as substances, which are able to offset the costs of surface-active substances on a chemical reaction with the ions of water hardness thus determined, the recommended maximum allowable content of this additive in products. It's proposed the establishment of categories of quality of shampoos on the basis of the gradation of its washing effectiveness at certain ranges of water hardness for maintaining the efficiency while using. Experimentally determined the sequence of the experiment to determine the regularities of influence of antibiotics on the growth of microorganisms in shampoos is indicated. The method of determining the quantitative content of antibiotics in shampoos for using on the production in the organization of risk management according to the GMP principles based on which the Technique of measurement of the safety performance of shampoos is proposed.

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. Байцар Роман Іванович
2. Baitsar Roman Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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. Хімічева Ганна Іванівна

2. Хімічева Ганна Іванівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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. Петришин Наталія Ігорівна

2. Петришин Наталія Ігорівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.01.02

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. Середюк Орест Євгенович

2. Середюк Орест Євгенович

Кваліфікація: д.т.н., 05.01.02

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**

Микийчук Микола Миколайович

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

Микийчук Микола Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.