

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0416U002602

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 17-06-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Матерієнко Анна Сергіївна

2. Materiienko Anna Sergiivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 15.00.02

**Назва наукової спеціальності:** Фармацевтична хімія та фармакогнозія

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 12-05-2016

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.605.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** вул. Пушкінська, 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

**Місцезнаходження:** 61002, м.Харків, вул.Пушкінська, 53

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.31.35

**Тема дисертації:**

1. Утворення іонних асоціатів азобарвника кармоїзину та їх використання у фармацевтичному аналізі
2. The formation of azo dye carmoisine ion associates and their usage in pharmaceutical analysis

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вивченню можливості взаємодії харчового азобарвника кармоїзину з різними органічними речовинами основного характеру, в тому числі й лікарськими, та розробці високочутливих і простих у виконанні методик визначення харчових синтетичних азобарвників у складі лікарських засобів, а також методик контролю очищення промислового обладнання при використанні барвників у виробництві лікарських засобів; опрацьовано методики та показано можливість здійснення розділення, ідентифікації та кількісного визначення кармоїзину і тартразину у складі готових лікарських засобів – сиропі та оболонках таблеток; розроблено методику здійснення контролю повноти очищення технологічного обладнання після використання азобарвника кармоїзину у виробництві лікарських засобів.
2. Thesis deals with the interoperability certain food azo dyes, which are part of medicinal products with different organic substances the basic character, including medical, and the development of highly sensitive and simple methods for determining of synthetic food azo dyes, consisting in medicines and control methods of industrial cleaning equipment after using dyes in the production of drugs. The possibility of separation, identification, and

quantification of carmoisine and tartrazine in medical products – syrup and tablet's shells – has been shown and the appropriate procedures were developed. The method for the determination of residual quantities during the cleaning completeness control of the process equipment for the pharmaceutical companies was developed.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Грудько Володимир Олексійович
2. Grudko Volodymyr Oleksiyovich

**Кваліфікація:** к.фарм.н., 15.00.02

**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. Свечнікова Олена Миколаївна
2. Свечнікова Олена Миколаївна

**Кваліфікація:** д.х.н., 00.02.03

**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. Ветютнева Наталія Олександрівна

2. Ветютнева Наталія Олександрівна

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.02

**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**

Черних Валентин Петрович

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

Черних Валентин Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

