

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U001272

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Котов Андрій Георгійович

2. Kotov Andrij Georgijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 15.00.03

Назва наукової спеціальності: Стандартизація та організація виробництва лікарських засобів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-11-2013

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Державне підприємство "Науково-експертний фармакопейний центр"

Код за ЄДРПОУ: 22617729

Місцезнаходження: 61085, м. Харків, вул.Астрономічна, 33

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:** Державне підприємство "Науково-експертний фармакопейний центр"

**Код за ЄДРПОУ:** 22617729

**Місцезнаходження:** 61085, м. Харків, вул.Астрономічна, 33

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.01.37

**Тема дисертації:**

1. Фармакопейні аспекти стандартизації якості лікарської рослинної сировини і препаратів на її основі
2. Pharmacopoeial aspects of standardization of herbal drugs and herbal drug preparations

**Реферат:**

1. У дисертації наведено комплекс системних наукових досліджень вітчизняної ЛРС. На підставі розробленої наукової концепції введення до ДФУ вимог до ЛРС, що гармонізовані з ЄФ і відображають національну специфіку України, введено до ДФУ 90 монографій на ЛРС і настойки. Вперше в Україні проведено комплексне експериментальне дослідження показників якості на відповідність провідним нормативним документам 21 вибраного об'єкту ЛРС, що стандартизуються за вмістом вуглеводів, фенольних кислот, кумаринів, флавоноїдів, ефірних олій, тритерпеноїдів і алкалоїдів. На підставі проведених досліджень розроблено та введено до ДФУ національні вимоги, національні методики ідентифікації, кількісного визначення та національні монографії. Запронований алгоритм використано при розробці монографій на 7 видів ЛРС для Державної Фармакопеї Республіки Казахстан. Розроблено єдині підходи до стандартизації настоек на прикладі ехінацеї пурпурової, собачої кропиви та нагідок квіток настоек. При використанні даних підходів розроблені МКЯ на адаптогенний засіб та препарат седативно-гіпотензивної дії.

2. A complex of systematic scientific studies of local herbal drugs is given. The scientific concept was developed for elaborating of the requirements to herbal drugs that are harmonized with European Pharmacopoeia and reflect national specifics of Ukraine and their introduction into the State Pharmacopoeia of Ukraine. Using this concept 90 monographs on herbal drugs and tinctures were introduced into the State Pharmacopoeia of Ukraine. For the first time in Ukraine a complex experimental study of compliance of quality parameters for 21 chosen objects - herbal drugs that were standardized for the content of carbohydrates, phenolic acids, coumarins, flavonoids, essential oils, triterpenoids and alkaloids with the principal normative documents has been conducted. On the basis of these studies national methods of identification and assay, national monographs and national requirements concerning regulation of quality parameters of herbal drugs were introduced into the State Pharmacopoeia of Ukraine. The proposed algorithm was used to draw up monographs for 7 species of herbal drugs for the Pharmacopoeia of the Republic of Kazakhstan. Common approaches to standardization of purple coneflower tincture, motherwort tincture and calendula tincture were developed and relevant national monographs were introduced into the State Pharmacopoeia of Ukraine. Methods of quality control for drugs with adaptogenic and sedative - hypotensive effects were developed using approaches concerning development of monographs for tinctures.

**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. Штриголь Сергій Юрійович

2. Shtrygol' Sergij Yuriyovych

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.05

**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. Андрюкова Лариса Миколаївна

2. Андрюкова Лариса Миколаївна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 15.00.03

**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. Васюк Світлана Олександрівна

2. Васюк Світлана Олександрівна

**Кваліфікація:** д.мед.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Борщевська Марія Іллівна

2. Борщевська Марія Іллівна

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 15.00.01

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

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.