

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0514U000645

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-11-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коваленко Світлана Миколаївна

2. Kovalenko Svetlana Nikolaevna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 15.00.01

**Назва наукової спеціальності:** Технологія ліків, організація фармацевтичної справи та судова фармація

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-10-2014

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Національний фармацевтичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010935

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

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.605.02

**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:** 02010935

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

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.45.01

**Тема дисертації:**

1. Теоретичне та експериментальне обґрунтування складу та технології комбінованих лікарських препаратів на основі сульфурорганічних кислот.
2. Theoretical and experimental study of composition and technology of combined drugs on the basis of sulfurorganic acids.

**Реферат:**

1. Уперше обґрунтовано науково-методологічний підхід до створення комбінованих лікарських засобів на основі сульфурорганічних кислот для лікування діабетичних ускладнень. Уперше встановлено, що комбінація тіоктової кислоти і таурину, чинить синергічний ефект антиоксидантної та мембраностабілізуючої активності, що підвищує фармакотерапевтичну ефективність використання її для корекції метаболічних порушень у хворих на цукровий діабет. Уперше з використанням системного підходу запропоновано і опрацьовано комплексний підхід щодо визначення соціально-медичної доцільності, економічної ефективності та комерційної привабливості розробки нового лікарського препарату. На підставі комплексних досліджень науково обґрунтовано складу і технологій оригінальних лікарських засобів для лікування діабетичних ускладнень: «Тіотарін» таблетки, вкриті оболонкою та гель «Тіалан». Обґрунтовано та експериментально підтверджено показники якості, що наведені в аналітичній і технологічній документації

на розроблені лікарські засоби, з урахуванням апаратурно-технологічного устаткування конкретних виробництв. Розроблено та валідовано методики кількісного визначення активних компонентів таблеток та гелю.

2. For the first time scientific methodological approach to the creation of the combined medicines on the basis of sulfurorhanic acids for the treatment of diabetic complications was substantiated. For the first time it was established, that combination of thioctic acid and taurine shows a synergistic effect of antioxidant and membrane stabilizing activity, which increases the effectiveness of its pharmacotherapy use for correction of metabolic disorders in patients with diabetes. For the first time, using a systematic approach, complex approach to the definition of social and medical appropriateness, efficiency and commercial appeal in the development of a new drug was proposed and applied. Based on comprehensive research compositions and technologies of original medicines for the treatment of diabetic complications were scientifically confirmed: "Tiotarin" film-coated tablets and gel "Tialan". Quality indicators, listed in the analytical and technological reference documentation for the developed drugs, taking into account the hardware-specific processing equipment industries, were substantiated and experimentally validated. Methods of quantitative determination of the active components of tablets and gel were developed and validated.

**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. Баранова Інна Іванівна

2. Baranova Inna Ivanovna

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Казарінов Микола Олександрович

2. Казарінов Микола Олександрович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гладишев Віталій Валентинович

2. Гладишев Віталій Валентинович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шматенко Олександр Петрович

2. Шматенко Олександр Петрович

**Кваліфікація:** д.фарм.н., 1.01.01

**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**

Толочко Валентин Михайлович

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

Толочко Валентин Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.