

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0822U100583

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-02-2022

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Яковенко Олексій Володимирович

2. Yakovenko Oleksii Volodymyrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Шифр наукової спеціальності:** 226

**Назва наукової спеціальності:** Фармація, промислова фармація

**Галузь / галузі знань:**

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

**Дата захисту:** 17-01-2022

**Спеціальність за освітою:** фармація

**Місце роботи здобувача:** ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "АЛКОН УКРАЇНА"

**Код за ЄДРПОУ:** 35829887

**Місцезнаходження:** вул.Амурська, будинок 6-Л, корпус 5, офіс 5601, м. Київ, 03022, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ДФ 64.605.037

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02010936

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

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.31.29.13

**Тема дисертації:**

1. Розробка складу та технології твердої лікарської форми з гліцином седативної дії
2. Development of composition and technology of solid dosage form with glycine with sedative activity

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена теоретичному та експериментальному обґрунтуванню складу, розробці технології та методів контролю якості лікарського засобу м'якої седативної дії з гліцином і солями магнію у формі пресованих льодяників, які мають низку переваг: зручність застосування та високий комплаєнс пацієнта, відсутність потреби у вживанні води під час прийому, довге перебування препарату в ротовій порожнині, швидке всмоктування та ін. За результатами фармакотехнологічних та досліджень з використанням методу математичного планування (ANOVA) було обрано оптимальний якісний склад пресованих льодяників з гліцином та магнію цитратом: наповнювач п ізомальт (GalenIQ™ 721), суха зв'язувальна речовина п коповідон (Plasdone™ S-630), лубрикант / ковзна речовина п гліцерил бегенат (Compritol® 888 CG АТО), який забезпечує достатні фармакотехнологічні властивості суміші льодяників,

механічні характеристики пресованих ледьяників, час їх розсмоктування. Доклінічними дослідженнями доведено біологічну безпечність та специфічну активність розробленого препарату

2. The thesis is devoted to the theoretical and experimental substantiation of the composition, development of technology and methods of quality control of the drug of mild sedative action with glycine and magnesium salts in the form of pressed lozenges, which have a number of advantages: ease of use and high patient compliance, no need to drink water while administration, long stay of the drug in the mouth, rapid absorption, etc. According to the results of the pharmaco-technological research using the method of mathematical planning (ANOVA), the optimal quality composition of compressed lozenges with glycine and magnesium citrate was selected: filler – isomalt (GalenIQ™ 721), dry binder – copovidone (Plasdone™ S-630), lubricant / sliding substance – glyceryl dibehenate (Compritol® 888 CG ATO), which provides sufficient pharmaco-technological properties of the mixture of lozenges, mechanical characteristics of pressed lollipops, their resorption time. Preclinical studies have proven the biological safety and specific activity of the developed drug

**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. Рубан Олена Анатоліївна

2. Ruban Olena A.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

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

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Назарова Олена Сергіївна
2. Nazarova Olena S.

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Струс Оксана Євгенівна
2. Strus Oksana Ye

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Рецензенти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковалевська Інна Вячеславівна

2. Kovalevskaya Inna Vyacheslavovna

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Семченко Катерина Валентинівна

2. Semchenko Kateryna V

**Кваліфікація:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VIII. Заклучні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Хохленкова Наталя Вікторівна

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

Хохленкова Наталя Вікторівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.