# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U001121

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-01-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Проскуріна Ксенія Ігорівна
2. Proskurina Kseniya Igorivna

**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:** 14-01-2011

**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:** 61.45.31

**Тема дисертації:**

1. Оптимізація та валідація методів аналізу екстемпоральних лікарських засобів, що містять нітрофурал, пілокарпіну гідрохлорид та папаверину гідрохлорид

2. Optimization and validation methods of the analysis of extemporaneous preparations which contain nitrofural, pilocarpini hydrochloridum and papaverini hydrochloridum

**Реферат/анотація:**

1. Вперше відповідно до вимог ДФУ проведено валідацію та вдосконалення аналітичних методик кількісного визначення лікарських форм аптечного виготовлення, що містять нітрофурал, пілокарпіну гідрохлорид, папаверину гідрохлорид, враховуючи особливість аналізу екстемпоральних лікарських засобів та матеріально-технічне забезпечення виробничих аптек. Вперше в процесі валідації досліджено достовірність ефекту хімічних реакцій, яка доведена за допомогою "кривих ефективності", для методик ідентифікації нітрофуралу, пілокарпіну гідрохлориду та папаверину гідрохлориду у екстемпоральних лікарських формах. Запропоновано методику ідентифікації папаверину гідрохлориду методом спектрофотометрії за співвідношенням оптичного поглинання в максимумах А310/А285, для якого встановлено припустимі межі інтервалу від 1,25 до 1,30. В результаті досліджень розроблено методичні рекомендації з контролю якості аптечних лікарських форм для практичної фармації.

2. For the first time with the purpose of improvement of quality of chemical analysis of extemporaneous preparations validation of analytical qualitative and quantitative methods for quality control of medical forms which contain nitrofural, pilocarpini hydrochloridum and papaverini hydrochloridum has been conducted according to requirements of the State Pharmacopoeia of Ukraine. For the first time validation techniques of identification of components of extemporaneous preparations on the physical-chemical and chemical methods have been carried-out.. First the reliability of effect reaction of the techniques identification has been confirmed with the help of "efficiency curves". The technique of identification of the papaverini hydrochloridi by the spectrophotometric analysis by correlation of optical absorption in maxima A310/A285 was developed and validated, the permissible limitsto the interval from 1,25 to 1,30 was determined. The scientific researches presenting in thesis are important for development in branch of standardization of approaches to the analysis of quality of extemporaneous preparations in the drugstores and laboratories of the analysis of quality of medical products.

**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. Євтіфєєва Ольга Анатоліївна
2. Evtifeyeva Olga Anatolievna

**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. Гризодуб Олександр Іванович

2. Гризодуб Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.х.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. Петренко Володимир Васильович

2. Петренко Володимир Васильович

**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**

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




Юрченко Т.А.