

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U000909

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-04-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Грушка Оксана Іванівна

2. Grushka Oksana

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.02.01

**Назва наукової спеціальності:** Гігієна

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-03-2015

**Спеціальність за освітою:** 7.11.01.05

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**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 26.554.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут медицини праці імені Ю.І.Кундієва Національної медичної академії наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 22946309

**Місцезнаходження:** вул. Саксаганського, 75, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010793

**Місцезнаходження:** 79010, м. Львів, вул. Пекарська 69

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.33.37

**Тема дисертації:**

1. Наукове обґрунтування гігієнічного нормативу L-лізину есцинату в повітрі робочої зони з оцінкою токсичності на альтернативних тест-системах
2. Scientific substantiation of hygienic standard L-lysine aescunat with the evaluation of toxicity alternative test systems

**Реферат:**

1. За результатами комплексних досліджень науково обґрунтовано ГДК L-лізину есцинату в повітрі робочої зони - 2,0 мг/м<sup>3</sup>. Встановлено, що препарат володіє резорбтивно-токсичним та слабким місцево-подразнювальним ефектами при попаданні на шкіру, викликає виражене подразнення слизових оболонок очей. Підтверджено на альтернативних тест-системах помірну токсичність L-лізину есцинату. Препарат не створює реальної небезпеки розвитку віддалених ефектів, однак, існує можливість розвитку аутоімунних процесів у працюючих при довготривалому контакті із токсикантом. В умовах виробництва L-лізину есцинат може поступати в повітря робочої зони, попадати на шкіру, слизові оболонки і забруднювати спецодяг на стадіях зважування вихідного компоненту та завантаження у реактор. Максимальні концентрації препарату у

повітрі робочої зони досягали 1,7 мг/м<sup>3</sup>. На підставі проведених досліджень запропоновано комплекс санітарно-технічних, гігієнічних та лікувально-профілактичних оздоровчих заходів.

2. Based on the results of comprehensive researches a permissible concentration of L-lysine aescunat in the air of working zone (2,0 mg/m<sup>3</sup>) has been scientifically substantiated. It is found that the produkt has the resorptive toxic and weak lokally irritating effects in contact with the skin, causes an expressed irritation of eyes. A moderate toxicity of L-lysine aescunat has been confirmed on alternative test kits. The drug does not create a real threat to the development of remote effects, however there is a possibility of autoimmune processes in workers who has a long-term contact with the toxicant. In terms of production L-lysine aescunat can get into the air of working zone, fall on skin, mucousas and contaminate clothes at the stages of weighing an initial components and loading into the reactor. The maximum concentration of drug in the air of working zone reached 1,7 mg/m<sup>3</sup>. Based on the studies, a set of sanitation, hygienic and preventive health activities were proposed.

**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. Кузьмінов Борис Павлович

2. Kuzminov Boris

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.01, 14.02.01

**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. Завгородній Ігор Володимирович
2. Завгородній Ігор Володимирович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.01, 14.02.01

**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. Луговський Сергій Павлович
2. Луговський Сергій Павлович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.01, 14.02.01

**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**

Кундієв Юрій Ілліч

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

Кундієв Юрій Ілліч

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.