

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000689

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-08-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ежова Ольга Александровна

2. Ежова Ольга Александровна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-05-1993

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: Інститут фізіології ім.А.А.Богомольца НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417093

Місцезнаходження: 252024, Україна, Київ-24, ул.Богомольца, 4

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 016.15.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут фізіології ім.А.А.Богомольца НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417093

**Місцезнаходження:** 252024, Україна, Київ-24, ул.Богомольца, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.31

**Тема дисертації:**

1. Взаимосвязь между сменами фосфолипидного состава легких и биомеханикой дыхания при гипоксии
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Крысы. Цель исследования: Исследование механизмов и физиологического значения смен фосфолипидного состава легких в условиях тяжелой гипоксии и обоснование применения экзогенных фосфолипидов для коррекции гипоксических нарушений внешнего дыхания. Методы исследования и аппаратура: Масс-спектрометрия, двумерная тонкошаровая хроматография, методы Аструпа, Фолча, Марша, Данкомба и Окави. Масс-спектрометр, рН-метр, спектрометр. Теоретические результаты и новизна: В работе раскрываются главные механизмы смен фосфолипидного состава паранхимы и сурфактанта легких, что ведут к перестройке структуры репираторного цикла во время гипоксии тяжелой степени. Практические результаты и новизна: Обосновано новый способ коррекции нарушений внешнего дыхания и газообмена, что базируется на использовании экзогенных фосфолипидов для нормализации фосфолипидного состава легких. Предмет и степень внедрения: Результаты работы опубликованы в открытой печати, сделаны доклады на конференциях, данные использованы для разработки препарата "Липин". Сфера (область) использования: Физиология, патологическая физиология, Биохимия,

фармакологія.

2.

**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. Середенко М.М.

2. Середенко М.М.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.16

**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. Березовский В.А.

2. Березовский В.А.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.13, 1

**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. Мищенко В.С.

2. Мищенко В.С.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13

**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**

Костюк П.Г.

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

Костюк П.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.