

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000274

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жабоедов Дмитро Геннадійович

2. Zhaboiedov Dmitro Gennadijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.18

Назва наукової спеціальності: Очні хвороби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-04-2015

Спеціальність за освітою: 7.110.101

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

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 41.556.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім.В.П.Філатова НАМН України"

**Код за ЄДРПОУ:** 02012094

**Місцезнаходження:** Французький бульвар 49/51, м. Одеса, Одеська обл., 65061, 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:** Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

**Код за ЄДРПОУ:** 02010787

**Місцезнаходження:** 01004, Україна, м. Київ, бульвар Шевченка, 13

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.29.56

**Тема дисертації:**

1. Хірургічна корекція аберацій оптичної системи ока при лікуванні вікової катаракти
2. Surgical correction of aberrations of the eye optical system in the treatment of age-related cataract

**Реферат:**

1. Об'єкт: вікова катаракта. Мета: підвищити якість зору у пацієнтів з артіфакією після факоемульсифікації вікової катаракти завдяки мінімізації абераційних похибок шляхом удосконалення конструкції інтраокулярної лінзи (ІОЛ), що імплантується, та оптимізації хірургічних втручань на основі експериментально-клінічних досліджень. Методи: фізична аберометрія, статистичні, визначення гостроти зору та просторової контрастної чутливості, біометрія переднього відрізка ока на шеймпфлюг-камері, оптична когерентна томографія на Visante OCT і Stratus OCT- 3000 та аберометрія хвильового фронту на Wave Scan. Виявлено недоліки інтраокулярної корекції та основні факторні ознаки, що впливають на результат оперативного втручання. Розроблено нову ІОЛ SL-907 Centrix DZ з апробацією її експериментально і клінічно, в порівнянні з іншими моделями ІОЛ, а також методи її фіксації до суміжних структур ока. Доповнено дані щодо генезу аберацій при імплантації сферичних і асферичних лінз. Вивчено

вплив псевдоексfolіативного синдрому на індукування аберацій та його епідеміологію в Україні. Результати роботи впроваджено в ОКЛ м. Києва; Головному військовому клінічному госпіталі; Луганському обласному центрі очних хвороб; Одеській МКЛ № 4; КЛПЗ "Чернігівська обласна лікарня". Сфера застосування - медицина, офтальмологія.

2. Object: age-related cataract. Goal: to increase eyesight quality among patients with pseudophakia after phacoemulsification of age-related cataract due to minimization of aberration errors by enhancement of intraocular lens (IOL) construction that is being implanted, and by optimization of surgical treatment based on experimental clinical studies. Methods: physical aberrometry, statistical, determination of eyesight and spatial contrast sensitivity, biometry of anterior part of eye using scheinplugg-camera, optical coherent tomography using Visante OCT and Stratus OCT-300 and aberrometry of wave front using Wave Scan. Drawbacks of intraocular correction based on factor that influence the result of surgical treatment were detected. New IOL SL-907 Centrix DZ was designed with its experimental and clinical approbation in comparison with other IOL models as well as new methods of fixation to eye structures. Data about genesis of aberration after implementation of spherical and aspherical lenses were updated. Influence of pseudoexfoliation syndrome on induction of aberration and its epidemiology in Ukraine were studied. Results of the thesis were introduced in OCH of Kyiv, main military clinical hospital, Lugansk regional center of eye diseases, Odesa MKH №4, KLPS Chernihiv regional hospital. Area of application: medicine, ophthalmology.

**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. Пасечнікова Наталія Володимирівна

2. Pasyechnikova Natalya Volodymyrivna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.18

**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. Венгер Людмила Віленівна

2. Венгер Людмила Віленівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.18

**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. Могілевський Сергій Юрійович

2. Могілевський Сергій Юрійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.18

**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. Новицький Ігор Ярославович

2. Новицький Ігор Ярославович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.18

**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**

Головучий на засіданні Боброва Надія Федорівна

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

Головучий на засіданні Боброва Надія Федорівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.