

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U000987

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Редька Ірина Василівна

2. Redka Iryna Vasilivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 18-02-2009

Спеціальність за освітою: 7.010100

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 67.051.17

**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:** Херсонський державний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02125609

**Місцезнаходження:** 73000, м. Херсон, вул. Університетська, 27

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.51

**Тема дисертації:**

1. Функціональні особливості кардіореспіраторної системи слабозорих дітей дошкільного віку
2. Functional features of cardiorespiratory system of preschool age children with weak eye-sight

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - функціональний стан кардіореспіраторної системи слабозорих дітей дошкільного віку. Мета дослідження - з'ясувати функціональні особливості кардіореспіраторної системи слабозорих дітей дошкільного віку. Матеріали та методи дослідження. Обстежено 75 слабозорих і 79 нормальнозорих дітей обох статей 4,5-6,5 років. Методи дослідження: спірографія, спірометрія, пульсометрія, тонометрія, електрокардіографія, ехокардіографія, реоенцефалографія, аналіз варіабельності серцевого ритму, функціональні проби - гіпоксичні проби, активний тілт-тест, одноступеневий степ-тест; методи математичної статистики, кореляційний аналіз. Теоретичні та практичні результати, новизна. Вперше встановлено, що кардіореспіраторна система слабозорих дітей дошкільного віку характеризується зниженням резервних можливостей дихальної системи; формуванням гіпокінетичного типу кровообігу; посиленням скоротливої функції міокарда при відносному спокої; менш економічною роботою серця; перерозподілом мозкового кровотоку; менш адекватною реакцією системної гемодинаміки на фізичне навантаження; збільшенням парасимпатичних впливів і централізації вегетативної регуляції серцевого

ритму; зниженням гемодинамічної та вегетативної реактивності, вегетативного забезпечення фізичної діяльності. Галузь впровадження: теорія вікової фізіології, практика адаптивної фізичної культури, фізичної реабілітації, корекційної освіти, викладання фізіології у ВНЗ.

2. Object of research - a functional condition of cardiorespiratory systems preschool age children with weak eye-sight. The aim of research - to establish functional features of cardiorespiratory systems preschool age children with weak eye-sight. Materials and methods of research. It is surveyed 75 children with weak eye-sight and 79 healthy children of both sex of 4,5-6,5 years. Methods of research: spirometry, spirometry, pulsometry, tonometry, electrocardiography, echocardiography, rheoencephalography, analysis of heart rate variability, functional tests - hypoxic tests, active tilt-test, one-stage step-test; methods of mathematical statistics, correlation analysis. Theoretical and practical results, novelty. For the first time it is established, that cardiorespiratory systems preschool age children with weak eye-sight characterized by decrease of reserve capacity of breathing; formation hypokinetic of blood circulation; intensification of myocardium contractility function in the idle state; less economic work of heart; redistribution cerebral hemodynamic; less than adequate response of systemic hemodynamics to physical loading; increase of parasympathy influence and centralization of heart rate vegetative regulation; decreasing hemodynamic and vegetative reactance and vegetative provision of physical activity. Area of introduction: the theory of age physiology, practice of adaptive physical training, physical rehabilitation, correction education and teaching of physiology in high schools.

**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. Шмалей Світлана Вікторівна

2. Shmalyey Svitlana Viktorivna

**Кваліфікація:** к.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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Воробйова Тамара Михайлівна

2. Воробйова Тамара Михайлівна

**Кваліфікація:** д.б.н., 14.00.17

**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. Плиска Олександр Іванович

2. Плиска Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.11

**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**

Божков Анатолій Іванович

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

Божков Анатолій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.