

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000616

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Щербина Тетяна Ігорівна
2. Shcherbina Tatiana Igorevna

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: 25-01-2006

Спеціальність за освітою: 7.010103

Місце роботи здобувача: Херсонський державний університет, Інститут природознавства

Код за ЄДРПОУ: 02125609

Місцезнаходження: 73000, Україна, Херсон, вул. 40 років Жовтня, 27

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.051.17

**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, Інститут природознавства

**Код за ЄДРПОУ:** 02125609

**Місцезнаходження:** 73000, Україна, Херсон, вул. 40 років Жовтня, 27

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.19

**Тема дисертації:**

1. Фізіологічні особливості функціонування серцево-судинної та дихальної систем у слабозорих дітей молодшого шкільного віку
2. Physiological peculiarities of cardiovascular and respiratory systems of children with poor eyesight at primary school age.

**Реферат:**

1. Об'єкт - серцево-судинна та респіраторна системи слабозорих дітей 7-10 років. Мета - з'ясувати особливості функціонування серцево-судинної та респіраторної систем дітей молодшого шкільного віку з обмеженими зоровими функціями в умовах відносного спокою, а також при навантаженні статичного та динамічного характеру. Методи - фізіологічні: антропометрія; пульсометрія, електрокардіографія, вимір артеріального тиску, реоенцефалографія, спірометрія, методи математичної статистики та кореляційного аналізу. Показано, що у дітей 7-10 років з вадами зору спостерігаються відхилення від норми за основними антропометричними показниками, церебральної гемодинаміки, зовнішнього дихання, функціонального стану серцево-судинної системи в умовах спокою та фізичних навантажень на відміну від дітей з нормальним зором. У слабозорих дітей більше статистично вірогідних зв'язків між досліджуваними

параметрами, ніж у контрольної групи. Область застосування: установи психолого-педагогічного та медико-біологічного профілю, тому що результати дослідження можуть бути використано для створення корекційно-розвиваючих і реабілітаційних програм для покращення соматичного, психологічного, соціального стану дітей з обмеженими зоровими функціями; у міждисциплінарних дослідженнях для порівняння з відповідними розробками в галузі загальної і вікової фізіології, лікувальної фізичної культури, дефектології, корекційної педагогіки і психології.

2. . The object of study – cardiovascular and respiratory systems of 7-10-year-old children with weak sight. The aim of study – to elucidate functional peculiarities of cardiovascular and respiratory systems of children of primary school age with weak sight under conditions of relative rest and loads and of static and dynamic character.

Methods – physiological: anthropometry, pulsometry, measurement of blood pressure, electrocardiography, rheoencephalography, spirometry; methods of mathematical statistics and correlation analysis. It is shown that 7-10-year-old children with weak sight have abnormality of the principal anthropometrical characteristics, cerebral hemodynamics, external respiration, functional state of cardiovascular system under conditions of rest and loads of static and dynamic character. In contrast to normal-sighted children, those with weak sight have more statically probable connections between the parameters under consideration, than the control group. Field of application – institutions of psychologically-pedagogical and medico-biological profile, because the results of the research can be used for elaboration of correctional-developing and rehabilitation programmes aimed at the improvement of somatic, psychological, social state of children with weak sight; in interdisciplinary researches to be compared with corresponding investigations in the field of general and age psychology, therapeutic physical training, defectology, correctional pedagogics and psychology.

**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 С.В.

2. Shmaley S.V.

**Кваліфікація:** д.пед.н., 13.00.01

**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. Воробьева Т.М.

2. Воробьева Т.М.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Лизогуб В.С.

2. Лизогуб 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Самохвалов В.Г.

2. Самохвалов В.Г.

**Кваліфікація:** д.мед.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

**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.