

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U006019

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 01-11-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корінчак Любов Миколаївна

2. Korinchak Lyubov Mykolaivna

**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:** 19-10-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.070402

**Місце роботи здобувача:** Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини

**Код за ЄДРПОУ:** 02125639

**Місцезнаходження:** 20300, м.Умань, вул.Садова,2

**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 26.001.38

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова

**Код за ЄДРПОУ:** 02125295

**Місцезнаходження:** 01601, м. Київ, вул. Пирогова, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39

**Тема дисертації:**

1. Вікові особливості зміни діяльності серцево-судинної системи в сезонному біологічному ритмі
2. Age peculiarities changes action cardiovascular system in seasonal biologic rhythm

**Реферат:**

1. Були обстежені учні восьми, десяти та дванадцяти років у різні сезони року, оскільки цей період вважається найважливішим етапом системної організації фізіологічних функцій. У цьому віці відбувається інтенсивний розвиток і вдосконалення функцій нервової діяльності внаслідок морфо-функціонального дозрівання мозку, а також активно формуються функціональні резерви та параметри здоров'я організму людини. Для розкриття функціональних та резервних можливостей серцево-судинної системи ми використовували різні функціональні проби. Метою дослідження була експериментальна перевірка в учнів різник вікових груп зміни сезонної біоритмічної діяльності серцево-судинної системи та фізичних характеристик людини. На цій основі були розроблені рекомендації для вчителів фізичної культури та медпрацівників, оскільки характеристика організму значно змінюється у зв'язку з біоритмом фізіологічних показників організму людини. У тому числі сезонними ендогенними коливаннями інтенсивності

фізіологічних процесів. Вважаємо, що наявні закономірності стану життєдіяльності дитячого організму слід використовувати в процесі навчання дітей різних вікових категорій, по-перше, для того, щоб відповідним чином змінювати процес навчання з метою обмеження розумових, фізичних та психологічних навантажень на дитину, оскільки додаткові сезонні впливи можуть суттєво вплинути на параметри здоров'я дітей, по-друге слід застосовувати додаткові чи особистісні корекції функціонального стану дітей для того, щоб привести параметри їхнього організму до норми, що дозволяло б оптимально сприймати всі учбові, розумові, фізичні, психологічні та соціальні навантаження, які відповідають можливостям учнів цієї вікової групи. Сфера використання: фізіологія, екологія

2. The article deals with age peculiarities of cardiovascular system changes in seasonal biologic rhythm. In the scope of the research eight, ten, twelve-year pupils have been examined in different seasons of the year since these age groups are to be considered the most important phase of forming physiological functions systematically. Human health functional parameters and resources are formed at this age as well as intensive developments and improvements taking place due to morphological and functional brain maturing. Different functional tests have been conducted for analyzing functional and reserve capabilities of cardiovascular system, such as systole frequency, systolic and diastolic arterial pressures with the calculations of systolic and time Kerdo index and other indices characterizing the function of cardiovascular system. Also electrocardiograms have been checked, and changes of cardio intervals values, vital lung volume, weight-height Kettle index, Schtange test, tapping test, muscle staying power have been examined. Experimental test of seasonal biorhythms cardiovascular system activity changes in pupils of different age groups and man's physical parameters have been the aim of our research. Recommendations have been developed for physical training teachers and medical workers on this ground, since parameters of the organism change considerably due to human organism biorhythms of physiological indices including seasonal endogenous variations of physiological processes intensity. We presume that the given principles of a child's organism vital activity conditions should be taken into consideration in the process of education of different age groups; firstly, with the aim of changing educational process to constrain mental and physical load onto a child, since additional seasonal factors may influence children health parameters significantly; secondly, additional personal corrections of children physical and emotional conditions should be used so that to normalize the parameters of their organisms which might help to accept all educational, mental, physical and social loads conforming with capabilities of this age group Scope of use: physiology, ecology.

**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. Горго Юрій Павлович

2. Gorgo Yuriy Pavlovych

**Кваліфікація:** д.б.н., 05.13.09

**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. Янчук Петро Іванович

2. Янчук Петро Іванович

**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. Вайсерман Олександр Михайлович

2. Вайсерман Олександр Михайлович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.03

**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**

Мірошніченко Микола Степанович

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

Мірошніченко Микола Степанович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.