

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U003976

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-10-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сафронова Ніна Степанівна

2. Safronova Nina Stepanovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 12-10-2006

Спеціальність за освітою: 8.010 201

Місце роботи здобувача: Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

Код за ЄДРПОУ: 02070967

Місцезнаходження: 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 52.051.04

**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:** Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського

**Код за ЄДРПОУ:** 02070967

**Місцезнаходження:** 01042м.,Київ, вул.Івана Кудрі, 33

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.01

**Тема дисертації:**

1. Підвищення адаптаційних можливостей організму при комбінуванні фізичних навантажень з мілдронатом та біологічно активними добавками до їжі
2. The increase of the organism's adaptation abilities at combination of physical loadings with Mildronate and biological active supplements

**Реферат:**

1. Визначено механізми, що забезпечують ріст аеробних здібностей і адаптаційних можливостей організму студентів з низьким рівнем соматичного здоров'я, які використовували комбінування мілдронату й аеробних фізичних тренувань. Установлено значне розширення резервів киснево-транспортної системи обстежуваних. Показано, що застосовані впливи викликають гальмування процесів перекисного окислювання ліпідів і посилення можливостей антиоксидантного захисту організму. Комплексне використання мілдронату й аеробних фізичних тренувань сприяють підвищенню неспецифічної резистентності і фізичної працездатності обстежуваних. Виявлені механізми обумовили підвищення рівня соматичного здоров'я студентів, що мають його низькі показники. Показано, що курсове застосування біологічно активних добавок до їжі Чаванпраш і Стресском в умовах повсякденних підвищених фізичних навантажень, чинить

кардіопротекторну дію, підсилює еритропоез і розширює аеробний потенціал організму. Виявлено підвищення неспецифічної резистентності і посилення антиоксидантного захисту організму обстежуваних. Використання біологічно активних добавок до їжі в періоди значних фізичних навантажень є ефективним засобом активізації пристосувальних механізмів, профілактики станів дезадаптації.

2. The dissertation is devoted to research of abilities of complex application of physical loadings with Mildronate and biological active supplements Chyawanprash and Stresscom. The mechanisms, which provide the increase of organism's aerobic and adaptation abilities in students with a low somatic health level, using a combination of Mildronate and aerobic physical trainings are determined. The significant expansion of reserves of oxygen transportation system is established in patients. It is shown, that the applied influences cause inhibition of peroxide oxidation of lipids processes and amplification of abilities of antioxidant system in the organism. Complex use of Mildronate and aerobic physical trainings promote the increase of nonspecific resistance and physical capacity in the patients. The revealed mechanisms have caused the increase of somatic health level in the students who have low parameters. It is shown, that the course of the biological active supplements application Chyawanprash and Stresscom with food in conditions of the daily increased physical loadings, renders cardioprotective action, strengthens erythropoiesis and expands organism aerobic potential. The increase of nonspecific resistance and amplification of antioxidant protection in organism are revealed in patients. Use of the biological active supplements during the significant physical loadings is an effective mean of activation of adaptation mechanisms, prophylaxis of desadaptation conditions.

**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. Буков Юрій Олександрович

2. Bukov Yuriy Aleksandrovich

**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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Філіпов Михайло Михайлович

2. Філіпов Михайло Михайлович

**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. Єфименко Анатолій Михайлович

2. Єфименко Анатолій Михайлович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.25

**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. Грабовська Олена Юріївна

2. Грабовська Олена Юріївна

**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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Темур'янц Наталія Арменаківна

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

Темур'янц Наталія Арменаківна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.