Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003805

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Решетняк Ольга Анатоліївна
2. Reshetnyak Olga Anatol'evna

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: 22-10-2009

Спеціальність за освітою: 7.010202

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: 76.35.41

Тема дисертації:

1. Реакція серцево-судинної системи спортсменів на фізичне навантаження залежно від рівня вмісту мікро- і макроелементів в організмі

2. Reaction of the cardiovascular system of sportsmen on the physical load depends on the level of content of micro- and macroelements nutrients in an organism

Реферат:

1. Дисертація присвячена дослідженню ролі кадмію, кальцію та калію в обумовленні функціонального стану серцево-судинної системи та особливостей її реагування на фізичне навантаження у спортсменів і студентів, які не займаються спортом, в умовах міського середовища. Виконане електрокардіо- та реографічне обстеження 80 спортсменів та студентів, які не займаються спортом, методом рентгено-флуоресцентної флуоріметрії визначено вміст кадмію, кальцію і калію у волоссі. Дослідження елементного балансу показало, що вміст хімічних елементів в організмі спортсменів відповідає нормі, студенти, які не займаються спортом, мають дефіцит ессенціальних елементів. Кореляційним аналізом виявлена певна залежність функціонального стану серцево-судинної системи від вмісту кадмію, кальцію і калію, яка найбільшим чином виражена при фізичному навантаженні. В обох групах встановлена переважно кардіотропна дія кадмію

протилежного характеру, більш виражена у спортсменів. В умовах дефіцитного вмісту ессенціальних кальцію і калію в організмі студентів, які не займаються спортом, залежність функціонального стану серцево-судинної системи від рівня цих елементів носить виражений характер як з боку показників діяльності серця, так і гемодинамічних параметрів головним чином по відношенню до рівня калію.

2. Dissertation is devoted to the research of a the role of cadmium, calcium and potassium in determination of the functional state of the cardiovascular system and features of its reaction on the physical load in sportsmen and physically untrained boys on the urbanaized territory. The research of the element balance of students revealed that study of chemical elements in the organism of sportsmen was more satisfactory, than for the physically untrained students which showed the deficit of essential elements. The research of features of reaction of the cardiovascular system on the physical loading showed that physiological role of toxic cadmium for the state of the cardiovascular system, was more expressed for sportsmen, than for the physically untrained students, though its content in an organism was within the limits of the existing norm. In the conditions of the deficiency of essential calcium and potassium in the organism of the physically untrained students dependence of the functional state of the cardiovascular system and its reaction on the physical load with the level of these elements has the expressed character both from the side of performance of heart indicators and haemodynamic parameters.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євстаф'єва Ірина Андріївна

2. Evstafieva Iryna Andreevna

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. Магльований Анатолій Васильович
2. Магльований Анатолій Васильович

Кваліфікація: д.б.н., 05.13.06

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. Павленко Володимир Борисович
2. Павленко Володимир Борисович

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

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.