

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U001392

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міщенко Вікторія Сергіївна

2. Mishchenko Viktoria

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: 30-03-2018

Спеціальність за освітою: фізіологія людини і тварин

Місце роботи здобувача: Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження: Вулиця Фізкультури, 1, м. Київ, Київ, 03150, Україна

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):** К 73.053.06

**Повне найменування юридичної особи:** Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

**Код за ЄДРПОУ:** 10212562

**Місцезнаходження:** бульвар Шевченка, 81, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18031, 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 університет фізичного виховання і спорту України

**Код за ЄДРПОУ:** 02928433

**Місцезнаходження:** Вулиця Фізкультури, 1, м. Київ, Київ, 03150, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39

**Тема дисертації:**

1. Індивідуальні особливості психофізіологічного стану спортсменів за умови тренувальних навантажень.
2. Individual peculiarities of psychophysiological state in athletes during training loads.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота має фундаментальне і практичне значення, оскільки розширює теоретичне уявлення про індивідуальні особливості формування психофізіологічного стану за умови тренувальних навантажень у спортсменів високої кваліфікації. Виявлено, що факторна структура психофізіологічного стану спортсменів пов'язана з циклом тренувальних навантажень під час тренувального макроциклу; різні періоди тренувального макроциклу характеризуються різними якісними та кількісними характеристиками факторної структури у кожній групі спортсменів високої кваліфікації. Встановлено відмінності в механізмах вегетативної регуляції серцевого ритму у спортсменів із різним рівнем рухливості нервових процесів. Проведене дослідження дозволило розробити нові кількісні критерії, які оцінюють утворення та прояв психофізіологічного стану в динаміці тренувальних навантажень у спортсменів з різним рівнем функціональної рухливості нервових процесів на основі факторної структури. Було запропоновано та

апробовано шляхи корекції тренувального процесу для спортсменів високої кваліфікації з урахуванням кількісних критеріїв за факторною структурою психофізіологічного стану. Крім того, доповнено та розширено уявлення про адаптаційні процеси психофізіологічних функцій та вегетативної регуляції ритму серця у спортсменів високої кваліфікації з різним рівнем рухливості нервових процесів на різних етапах тренувального макроциклу і дані про формування психофізіологічного стану спортсменів в умовах тренувальних навантажень.

2. Dissertational work has both fundamental and practical importance, as it expands the theoretical notion of individual characteristics of the formation of a psychophysiological state during training loads of elite athletes. The systems factors which formed to psychophysiological state is the functional mobility of nervous process and level of tension of the system of regulation of the heart rhythm. It was revealed that the factor structure of the psychophysiological state of athletes is associated with the cycle of training loads during the training macrocycle; different periods of the training macrocycle are characterized by different qualitative and quantitative characteristics of the factor structure in each group of elite athletes. Differences in the mechanisms of autonomic regulation of the heart rhythm in athletes with different levels of mobility of nervous processes are established. Athletes of the first group has a more rigid determined structure of the functional state, but the second group - less determined and more stochastic structure. The research allowed to develop new quantitative criteria that assess the formation and manifestation of psychophysiological conditions in the dynamics of training loads in athletes with different levels of functional mobility of nervous processes on the basis of factor structure. It was proposed and tested the ways of correction of the training process for the athletes of high qualification taking into account the quantitative criteria for the factor structure of the psychophysiological state. In addition, the concept of adaptive processes of psychophysiological functions and autonomic regulation of the heart rhythm in elite athletes with different levels of mobility of nervous processes at different stages of the training macrocycle and data on the formation of the psychophysiological state in athletes under training loads have been supplemented and expanded.

**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. Коробейніков Георгій Валерійович

2. Korobeynikov Georgii

**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. Богдановська Надія Василівна
2. Bogdanovska Nadia

**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. Чернозуб Андрій Анатолійович
2. Chernozub Andrii

**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**

Лизогуб Володимир Сергійович

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

Лизогуб Володимир Сергійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.