Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U002876

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойченко Кирило Юрійович
2. Boichenko Kyrylo Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 24.00.01

Назва наукової спеціальності: Олімпійський і професійний спорт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2019

Спеціальність за освітою: спорт

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 08.881.01

Повне найменування юридичної особи: Придніпровська державна академія фізичної культури і спорту

Код за ЄДРПОУ: 05540712

Місцезнаходження: Вул. Набережна Перемоги, 10, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49094, 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: Запорізький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: вул. Жуковського, 66, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 77.01.79, 77.03.25

Тема дисертації:

1. Ефективність застосування інноваційних підходів в системі моніторингу функціональної підготовленості спортсменів високої кваліфікації

2. Efficiency of application of innovative approaches in the system of monitoring of functional preparedness of athletes of high qualification

Реферат/анотація:

1. У дисертації вперше науково обґрунтовано інноваційний метод експрес-оцінки функціональної підготовленості, який передбачає визначення розширеного переліку показників для відображення різних сторін даного виду підготовленості, що надає можливість корекції програми тренувальних занять та сприяє підвищенню ефективності навчально-тренувального процесу. Проведений педагогічний експеримент підтвердив високий ступінь інформативності й надійності запропонованого методу та ефективність його використання в системі контролю за підготовкою висококваліфікованих спортсменів різної спеціалізації у підготовчому періоді річного макроциклу, що знайшло відображення у достовірному покращенні показників

їх спеціальної фізичної підготовленості к завершенню підготовки до змагального сезону. Це дає підставу рекомендувати розроблений інноваційний метод експрес-оцінки рівня функціональної підготовленості та її окремих компонентів до практичного використання в системі контролю спортсменів високої кваліфікації.

2. The analysis of scientific and methodological literature showed that today the problem of improving the system of medical-biological control over the training of athletes of high qualification is one of the most topical in sport of higher achievements. The inadequate effectiveness of the existing system of control over the level of functional readiness is associated with a set of causes, namely: the discrepancy in the list of indicators that most objectively reflect the current level of functional readiness; necessity of application in most cases significant on capacity of physical activity; the lack of a quantitative assessment of most of the parameters of functional preparedness, depending on age, gender and qualifications of athletes; the lack of an integral indicator for assessing the level of functional preparedness, which is a prerequisite for quality control of the development of other types of preparedness. In general, this reduces the effectiveness of the training process of athletes and indicates the need to develop new scientific and methodological approaches to optimize the system of control on the level of functional preparedness of athletes of different specializations and qualifications. A promising approach to the practical solution of this problem may be the direction associated with the development of informative methods of integrated express assessment of functional readiness using the latest advances in IT technologies. In connection with the undoubted relevance and practical significance of this problem in our study, we studied the effectiveness of the use of the traditional approach to express assessment of the level of functional preparedness of athletes of different specializations in the system of control, developed its own innovative method for determining this indicator and defined the degree of coherence of the parameters of the functional preparedness, which was determined by direct (laboratory) and indirect (innovative) method study. The results of the confirmatory experiment indicated that the traditional approach to express assessment of functional preparedness was inadequate, the use of which in the system of control did not allow to obtain objective information about the actual current level of functional readiness, which did not allow to make the appropriate correction of the program of training sessions for the improvement of other types preparedness of athletes, in particular, special physical. Taking into account the given data, an own innovative method of express assessment of the current level of fitness of athletes was developed, which involves the use of the traditional submaximal test PWC170 in conjunction with the developed computer program "Sport-express". The basis of this program is the well-known theoretical understanding of the nature of the change in the functional state of the body during the exercise of physical loads of different power, and its feature is that only on the basis of the said 10-minute submaximal test PWC170 calculated virtually all parameters of the functional preparedness of the organism, which are ranked on functional classes "low", "below average", "average", "above average" or "high" with the help of specially designed assessment scales. The use of the method developed by the molding experiment helped to increase the efficiency of the system control and training process of athletes of high qualification of different specializations (volleyball, basketball, handball, track and field athletics) within the preparatory period of the annual macrocycle: relative changes of all parameters of special physical preparedness of athletes, regardless of sex and sport, which were registered to the completion of the molding experiment, significantly ($p < 0,05$) exceeded the values in the bottom changes of these indicators to the completion of the recording experiment (among volleyball players - 2-14%, among volleyball players – by 2-20%, in basketball players - by 2-3%, handball players - by 2-4%, and among the runner for short distances - by 2-6%). The results of the conducted research allow to recommend the developed innovative method of express evaluation of the level of functional preparedness and its separate components for practical use in the system of control of athletes of high qualification.

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. Маліков Микола Васильович
2. Malikov Mykola Vasylovych

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. Коробейніков Георгій Валерійович
2. Korobeynikov Georgii Valeriiovych

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. Пасько Владлена Віталіївна

2. Pasko Vladlena Vitaliivna

Кваліфікація: к. фіз.вих, 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Савченко Віктор Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Савченко Віктор Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.