

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U002027

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2024

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ НУФВСУ № 376-ст від 24.06.2024



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сюй Лі __

2. Li Xu

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 017

Назва наукової спеціальності: Фізична культура і спорт

Галузь / галузі знань: освіта

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: 37045 Фізична культура і спорт

Дата захисту: 28-05-2024

Спеціальність за освітою: Психологія розвитку освіти

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): ДФ 24.017.15; ID 5266

Повне найменування юридичної особи: Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження: вул. Фізкультури, буд. 1, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

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: вул. Фізкультури, буд. 1, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 77.29.07, 77.03.17

Тема дисертації:

1. Контроль підготовки кваліфікованих баскетболістів з урахуванням психофізіологічних характеристик
2. Control of the training of qualified basketball players taking into account psychophysiological characteristics

Реферат:

1. Дисертацію присвячено контролю підготовленості кваліфікованих баскетболістів із урахуванням психофізіологічних характеристик. Мета дослідження – обґрунтування інформативних показників контролю за підготовленістю кваліфікованих баскетболістів із урахуванням психофізіологічних характеристик для удосконалення ефективності тренувальної та змагальної діяльності. Об'єкт дослідження – інформативні складові психофізіологічних характеристик кваліфікованих баскетболістів. Методи дослідження – теоретичний аналіз та узагальнення спеціальної вітчизняної і зарубіжної науково-методичної літератури; комплекс психофізіологічних методів дослідження (оцінювання психоемоційного стану особистості за тестом кольорових виборів та тестом «Полезалежність», оцінювання інтелектуальних здібностей за допомогою прогресивної матриці Равена, дослідження балансу та функціональної рухливості нервових

процесів), методи математичної статистики із застосуванням комп'ютерного пакету програм «Statistica 10.0» та «Microsoft Excel». Наукова новизна: п застосовано комплексний підхід до визначення інформативних складових контролю за процесом підготовленості кваліфікованих баскетболістів із урахуванням індивідуально-типологічних властивостей, що обумовлюють успішність у змаганнях, на основі якого розроблено математичні моделі; п встановлено особливості прояву психоемоційного стану та показників психофізіологічних функцій кваліфікованих баскетболістів у процесі підготовки до змагань та визначено взаємозв'язки між показниками, що їх характеризують; п досліджено прояв інформативних психофізіологічних і психологічних складових контролю за процесом підготовки кваліфікованих спортсменів-баскетболістів та визначено їх зв'язок між собою; п визначено характерну структуру взаємозв'язків між психофізіологічними характеристиками баскетболістів. За допомогою факторного аналізу у роботі виділено провідні фактори з достатньо високим навантаженням для змінних та встановлено найбільш значущі компоненти психоемоційного стану та психофізіологічних характеристик кваліфікованих баскетболістів. За результатами дисертаційного дослідження встановлено, що психоемоційний стан у кваліфікованих баскетболістів був майже оптимальним, Баскетболісти демонстрували домінування правої півкулі у 61 % та 39 % лівопівкульне домінування. У роботі визначено кореляційні зв'язки між нейродинамічними характеристиками і актуальним психічним станом. Когнітивні функції мали достатню кількість зв'язків з показниками діяльнісних стилей. Для вивчення організації функціонального стану кваліфікованих баскетболістів розроблено диференційовані шкали оцінки психофізіологічних характеристик, що дали якісну та кількісну оцінки психофізіологічного стану гравців, та склалися з 14 інформативних показників.

2. The dissertation is devoted to monitoring the preparedness of qualified basketball players taking into account psychophysiological characteristics at various stages of preparation. The purpose of the study is to substantiate the informative indicators of monitoring the fitness of qualified basketball players taking into account psychophysiological characteristics to improve the effectiveness of training and competitive activities. The object of the research is the informative components of the psychophysiological characteristics of qualified basketball players. Research methods – theoretical analysis and generalization of special domestic and foreign scientific and methodological literature; a complex of psychophysiological research methods (assessment of the psycho-emotional state of an individual using the color choice test and the "Field dependence" test, assessment of intellectual abilities using Raven's progressive matrix, research on the balance and functional mobility of nervous processes), methods of mathematical statistics using the computer program package "Statistica 10.0" and "Microsoft Excel". Scientific novelty: • applied a comprehensive approach to determining the informative components of monitoring the process of preparation of qualified basketball players, taking into account the individual and typological properties that determine success in competitions, on the basis of which mathematical models were developed; • the peculiarities of the manifestation of the psycho-emotional state and indicators of the psycho-physiological functions of qualified basketball players in the process of preparation for the competition were determined and the relationships between the indicators characterizing them were determined; • the manifestation of informative psychophysiological and psychological components of control over the training process of qualified basketball players was investigated and their relationship was determined; • the characteristic structure of relationships between the psychophysiological characteristics of basketball players is determined. With the help of factor analysis, the leading factors with a sufficiently high load for the variables were selected and the most significant components of the psycho-emotional state and psycho-physiological characteristics of qualified basketball players were determined. According to the results of the dissertation research, it was established that the psycho-emotional state of qualified basketball players was almost optimal, Basketball players demonstrated right-hemisphere dominance in 61% and left-hemisphere dominance in 39%. Correlation between neurodynamic characteristics and actual mental state is defined in the work. Cognitive functions had a sufficient number of connections with indicators of activity styles. To study the organization of the functional state of qualified basketball players, differentiated scales for assessing psychophysiological characteristics were developed, which gave qualitative and quantitative assessments of the psychophysiological state of players, and consisted of 14

informative indicators.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Сюй Лі, Міщук Д. М. Особливості прояву кореляційних зв'язків між психофізіологічними показниками у групах кваліфікованих баскетболістів. Спортивні ігри / Категорія Б. 2023. № 3 (29). С. 77–89.
- 2. Сюй Лі, Міщук Д. Особливості рівня прояву генетично-детермінованих складових успішності кваліфікованих баскетболістів. Physical culture and sport: scientific perspective / Категорія Б. 2023. № 2. С. 97–102.
- 3. Міщук Д. М., Сюй Лі, Коробейнікова Л. Г., Міщенко В. С. Нейродинамічні характеристики кваліфікованих баскетболістів. Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. Серія 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт) / Категорія Б. 2023. № 9 (169). С. 101–105.
- 4. Xu Xiang-Qian, Korobeinikova L., Xu Li et al. Formation of the structure of psychophysiological features of elite basketball players. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport / Категорія Б. 2023. Vol. 27. No. 3. P. 153–157. (Scopus)

Наукова (науково-технічна) продукція: математичні моделі, з визначенням інформативних показників психофізіологічних функцій, щодо прогнозу результатів змагальних ігор

Соціально-економічна спрямованість: удосконалення тренувального процесу спортсменів за рахунок контролю психоемоційного стану баскетболістів та визначення ведучих інформативних складових у кваліфікованих баскетболістів

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0116U001627; 0121U108290

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коробейнікова Леся Григорівна
2. Lesia Korobeinikova

Кваліфікація: д. б. н., професор, 03.00.13

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-8648-316X

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження: вул. Фізкультури, буд. 1, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козіна Жаннета Леонідівна
2. Zhanneta Kozina

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор, 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5588-4825

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди

Код за ЄДРПОУ: 02125585

Місцезнаходження: вул. Алчевських, буд. 29, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тищенко Валерія Олексіївна
2. Valeria Tyshchenko

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор, 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9540-9612

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Запорізький національний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження: вул. Жуковського, буд. 66, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69600, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шутова Світлана Євгенівна
2. Svitlana Shutova

Кваліфікація: к.фіз.вих., доц., 24.00.01**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-6407-3100**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Національний університет фізичного виховання і спорту України**Код за ЄДРПОУ:** 02928433**Місцезнаходження:** вул. Фізкультури, буд. 1, Київ, 03150, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шинкарук Оксана Анатоліївна
2. Oksana Shynkaruk

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор, 24.00.01**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-1164-9054**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Національний університет фізичного виховання і спорту України**Код за ЄДРПОУ:** 02928433**Місцезнаходження:** вул. Фізкультури, буд. 1, Київ, 03150, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****VIII. Заключні відомості****Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Борисова Ольга Володимирівна

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

Борисова Ольга Володимирівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Маринич Вікторія Леонідівна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна