

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U001979

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2024

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ НУФВСУ № 327-ст. від 04.06.2024



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цуй Веньпен __

2. Wenpeng Cui

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: 20-05-2024

Спеціальність за освітою: Фізичне виховання і 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): ДФ 24.017.13; ID 5112

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. Моделювання техніко-тактичної діяльності висококваліфікованих спортсменів у баскетболі 3x3
2. Modeling of technical and tactical activities of highly qualified athletes in 3x3 basketball

Реферат:

1. Дисертацію присвячено обґрунтуванню концептуальних положень та розробці модельних характеристик техніко-тактичної діяльності спортсменів високого класу в баскетболі 3x3. Мета дослідження – розробити модельні характеристики техніко-тактичної діяльності та визначити перспективні напрями їх використання в процесі підготовки команд високої кваліфікації в баскетболі 3x3. Завдання дослідження: 1. Проаналізувати і узагальнити наукові дані щодо проблеми моделювання та особливостей змагальної діяльності в баскетболі 3x3 за даними спеціальної літератури та мережі Internet. 2. Обґрунтувати комплекс інформативних показників для моделювання техніко-тактичної діяльності в баскетболі 3x3 та визначити їх пріоритетну значущість для підсумкового досягнення спортивного результату чоловічими і жіночими командами. 3. Дослідити особливості техніко-тактичної діяльності баскетболістів різної статі та амплуа та визначити їх

внутрішньокореляційні взаємозв'язки. 4. Обґрунтувати основні методичні положення та розробити модельні характеристики техніко-тактичної діяльності чоловічих і жіночих команд високої кваліфікації в баскетболі 3x3. 5. Розробити комплексний механізм оцінювання змагальної діяльності баскетболістів високого класу з урахуванням ігрового амплуа та перевірити його ефективність на практиці. 6. Встановити актуальні шляхи впровадження розроблених модельних характеристик техніко-тактичної діяльності в процес підготовки команд високої кваліфікації. Об'єкт дослідження: змагальна діяльність в баскетболі 3x3. Методи дослідження: аналіз літературних джерел та даних Internet, анкетування, метод експертних оцінок, педагогічне спостереження, аналіз змагальної діяльності, морфологічні методи досліджень, математико-статистичні методи досліджень. Наукова новизна роботи полягає в обґрунтованні концептуальних методичних положень для моделювання техніко-тактичної діяльності у баскетболі 3x3, розроблені модельні характеристики та оціночні шкали для визначення рівня техніко-тактичної підготовленості висококваліфікованих спортсменів у баскетболі 3x3 та визначені перспективні шляхи використання розроблених моделей під час підготовки спортсменів високого класу у баскетболі 3x3. За результатами дисертаційного дослідження встановлено, що важливими методичними положеннями, які необхідно враховувати під час розробки модельних характеристик змагальної діяльності спортсменів високого класу та її подальшого оцінювання: 1) вивчення багаторічної динаміки змін протягом тривалого часу; 2) врахування сили протидіючої сторони в матчі; 3) врахування реального ігрового часу, який було проведено гравцем на майданчику; 4) врахування ігрового амплуа баскетболіста; 5) врахування віку баскетболіста. Обґрунтований та розроблений комплексний механізм оцінювання техніко-тактичної діяльності для гравців з урахуванням їх амплуа який включає модельні характеристики в хвилину ігрового часу, оціночні шкали діапазону відхилення від середньостатистичних даних, коефіцієнти значущості з урахуванням пріоритетної важливості ігрових дій для спортсменів та підсумкові нормативні таблиці загального оцінювання. Експериментальна апробація розробленого способу для оцінювання техніко-тактичної діяльності гравців чоловічої національної збірної команди Китаю з баскетболу 3x3 на чемпіонаті світу 2022 року показала високу інформативність.

2. The dissertation is devoted to the substantiation of conceptual provisions and the development of model characteristics of the technical and tactical activity of high-class athletes in 3x3 basketball. The goal of research to develop model characteristics of technical and tactical activity and to determine prospective directions of their use in the process of training highly qualified teams in 3x3 basketball. The research tasks are: 1. To analyze and summarize scientific data on the problem of modeling and features of competitive activity in 3x3 basketball based on data from special literature and the Internet. 2. To justify a complex of informative indicators for modeling technical and tactical activity in 3x3 basketball and to determine their priority importance for the final achievement of the sports result of men's and women's teams. 3. To investigate the peculiarities of the technical and tactical activity of basketball players of different genders and roles and to determine their intercorrelation relationships. 4. To substantiate the main methodological provisions and develop model characteristics of the technical and tactical activity of highly qualified men's and women's teams in 3x3 basketball. 5. To develop a complex mechanism for evaluating the competitive activity of high-class basketball players, taking into account the playing role, and to check its effectiveness in practice. 6. Establish actual ways of implementing the developed model characteristics of technical and tactical activity in the process of training highly qualified teams. The object of the research is the competitive activity in 3x3 basketball. Research methods are: Analysis of literary sources and Internet data, questionnaires, method of expert evaluations, pedagogical observation, analysis of competitive activity, morphological research methods, mathematical and statistical research methods. The scientific novelty of the work consists in the substantiated conceptual methodological provisions for modeling technical and tactical activities in 3x3 basketball, developed model characteristics and evaluation scales for determining the level of technical and tactical preparedness of highly qualified athletes in 3x3 basketball, and identified promising ways of using the developed models during the training of high-class athletes in basketball 3x3. According to the results of the dissertation research, it was established that the important methodological provisions that must be taken into account during the development of model characteristics of the competitive activity of high-class athletes and its further evaluation are: 1) studying the multi-year dynamics of changes over a long period of time; 2) taking into

account the strength of the opposing side in the match; 3) taking into account the actual playing time spent by the player on the court; 4) taking into account the playing role of a basketball player; 5) taking into account the age of the basketball player. A comprehensive mechanism for evaluating technical and tactical activity for players based on their role is substantiated and developed, which includes model characteristics per minute of playing time, rating scales for the range of deviation from average statistical data, significance coefficients taking into account the priority importance of game actions for athletes and final normative tables of general evaluation. The experimental approbation of the developed method for evaluating the technical and tactical activity of the players of the Chinese men's national basketball team in 3x3 at the 2022 World Cup showed high informativeness.

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. Безмилов М., Веньпен Цуй. Факторний аналіз техніко-тактичної діяльності чоловічих та жіночих команд високої кваліфікації в баскетболі 3х3. Спортивна наука та здоров'я людини / Категорія Б. 2023. № 2 (10). С. 4–18. DOI: <https://doi.org/10.28925/2664-2069.2023.22>
- 2. Цуй Веньпен, Безмилов М. М. Особливості моделювання змагальної діяльності в баскетболі 3х3. Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. Серія 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт) / Категорія Б. 2023. № 8 (168). С. 170–174. DOI: [https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2023.8\(168\)](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2023.8(168))
- 3. Безмилов М. М., Цуй Веньпен. Вплив виконання різних техніко-тактичних дій на підсумкові результати змагальної діяльності чоловічих та жіночих команд високої кваліфікації в баскетболі 3х3. Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. Серія 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт) / Категорія Б. 2023. № 12 (172). С. 22–28. DOI: [https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2023.12\(172\).04](https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2023.12(172).04)

Наукова (науково-технічна) продукція: концептуальні положення та модельні характеристики техніко-тактичної діяльності висококваліфікованих спортсменів в баскетболі 3х3

Соціально-економічна спрямованість: підвищення ефективності техніко-тактичної підготовки спортсменів; підвищення ефективності процесу підготовки команд високої кваліфікації в баскетболі 3х3

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0116U001628; 0121U108185

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Безмилов Микола Миколайович

2. Mykola Bezmylov

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-7379-9851

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. Мельник Валерій Олександрович

2. Valerii Melnyk

Кваліфікація: к. фіз.вих, доц., 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9557-1276

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський державний університет фізичної культури ім. Івана Боберського

Код за ЄДРПОУ: 34606048

Місцезнаходження: вул. Костюшка, буд. 11, Львів, 79007, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мітова Олена Олександрівна

2. Olena Mitova

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0009-0003-2306-5464

Додаткова інформація:

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

Код за ЄДРПОУ: 05540712

Місцезнаходження: вул. Набережна Перемоги, буд. 10, Дніпро, Дніпровський р-н., 49094, 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. Байрачний Олег Васильович

2. Oleg Bairachniy

Кваліфікація: к. фіз.вих, доц., 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-3013-0845

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