

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0825U002734

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-07-2025

**Статус:** Наказ про видачу диплома

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:** Наказ НУФВСУ від 22.07.2025 № 393-ст



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вороньков Олександр Олександрович

2. Oleksandr Voronkov

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор філософії

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 227

**Назва наукової спеціальності:** Терапія та реабілітація

**Галузь / галузі знань:** охорона здоров'я

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** 37046 Фізична терапія, ерготерапія

**Дата захисту:** 11-07-2025

**Спеціальність за освітою:** Фізична терапія, ерготерапія

**Місце роботи здобувача:** 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:**

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** PhD 9176

**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:** 77.03.53

**Тема дисертації:**

1. Ортезування в комплексі заходів фізичної терапії осіб з гострим порушенням мозкового кровообігу в ранньому відновному періоді
2. Orthotics in the Complex of Physical Therapy Measures for Individuals with Acute Cerebrovascular Accident in the Early Recovery Period

**Реферат:**

1. Дисертаційне дослідження присвячене теоретичному узагальненню та практичному вирішенню завдання розробки і впровадження алгоритму застосування ортезування у фізичній терапії осіб із гострим порушенням мозкового кровообігу ішемічного типу в ранньому відновному періоді. Мета дослідження – наукове обґрунтування та розробка алгоритму застосування ортезування в комплексі заходів фізичної терапії осіб з гострим порушенням мозкового кровообігу ішемічного типу в ранньому відновному періоді. Об'єкт дослідження – відновлення рухової сфери пацієнтів після перенесеного гострого порушення мозкового кровообігу в ранньому відновному періоді із застосуванням ортезування як складової комплексної фізичної терапії. Методи дослідження – теоретичний аналіз та узагальнення даних спеціальної науково-методичної

літератури, соціологічні методи дослідження, педагогічні методи дослідження, клініко-неврологічні методи дослідження та методи математичної статистики. Теоретичні і практичні результати дослідження полягають у вдосконаленні наукових уявлень про застосування ортезування в структурі фізичної терапії осіб із гострим порушенням мозкового кровообігу ішемічного типу в ранньому відновному періоді. На основі аналізу клініко-функціональних змін обґрунтовано доцільність включення ортезів як засобу оптимізації рухової активності, стабілізації сегментів тіла та профілактики ускладнень. Розроблено та апробовано комплексну програму фізичної терапії з урахуванням ортезування, яка забезпечує покращення функціонального стану пацієнтів, зокрема ходи, рівноваги та загальної рухової активності. Наукова новизна: вперше обґрунтовано доцільність інтеграції ортезування до персоналізованої фізичної терапії після ГПМК, розроблено прогнозуючий алгоритм відновлення ходьби, розширено базу даних про сенсомоторний та когнітивний стан пацієнтів. За результатами дисертаційного дослідження встановлено, що застосування ортезування як складової фізичної терапії є ефективним засобом підвищення функціональної незалежності пацієнтів у ранньому відновному періоді після ішемічного інсульту. Це дозволяє значно зменшити ступінь інвалідизації, підвищити рівень якості життя та скоротити терміни перебування у стаціонарі.

2. The dissertation research is devoted to the theoretical generalization and practical solution of the task of developing and implementing an algorithm for the application of orthotic therapy within the framework of physical therapy for individuals with acute ischemic stroke during the early recovery period. The aim of the study is to scientifically substantiate and develop an algorithm for the use of orthotic therapy as part of a comprehensive physical rehabilitation program for individuals recovering from acute ischemic stroke in the early recovery phase. The object of the research is the restoration of motor function in patients during the early recovery period after acute cerebrovascular accident (ACVA), through the integration of orthotic devices into comprehensive physical therapy. Research methods included theoretical analysis and synthesis of specialized scientific and methodological literature, sociological research methods, pedagogical methods, clinical and neurological examination techniques, and statistical data analysis. Theoretical and practical outcomes of the research consist in enhancing scientific understanding of the application of orthotic therapy within the structure of physical rehabilitation for patients with acute ischemic stroke in the early recovery stage. Based on the analysis of clinical and functional changes, the study substantiates the appropriateness of incorporating orthoses as tools for optimizing motor activity, stabilizing body segments, and preventing complications. A comprehensive physical therapy program integrating orthotic therapy was developed and tested, demonstrating improvements in patients' functional state, including gait, balance, and overall motor activity. Scientific novelty: for the first time, the integration of orthotic therapy into personalized physical rehabilitation following ischemic stroke has been substantiated; a predictive algorithm for gait recovery has been developed; and the database on sensorimotor and cognitive status of post-stroke patients has been expanded. According to the results of the dissertation research, the use of orthotic therapy as part of physical rehabilitation is proven to be an effective method for enhancing functional independence in patients during the early recovery phase following ischemic stroke. It significantly reduces the degree of disability, improves quality of life, and shortens the duration of hospitalization.

**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. Баннікова Р. О., Вороньков О. О. Вплив ортезування на силу м'язів та швидкість ходьби осіб з гострим порушенням мозкового кровообігу. Спортивна медицина, фізична терапія та ерготерапія. 2023. № 2. С. 123–128.

- 2. Баннікова Р. О., Вороньков О. О. Високоінтенсивне інтервальне тренування в реабілітації хворих з постінсультними когнітивними порушеннями. Спортивна медицина, фізична терапія та ерготерапія. 2024. № 2. С. 172–177.
- 3. Вороньков О., Баннікова Р. Високоінтенсивне тренування як засіб фізичної терапії при гострому порушенні мозкового кровообігу. Фітотерапія. Часопис. 2024. № 2. С. 80–85. (Scopus, Q4)
- 4. Баннікова Р. О., Вороньков О. О. Прогнозування відновлення ходьби на ранніх стадіях після інсульту. Спортивна медицина, фізична терапія та ерготерапія. 2025. № 1. С. 148–152.

**Наукова (науково-технічна) продукція:** програма фізичної терапії

**Соціально-економічна спрямованість:** поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0121U107926

## VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Баннікова Римма Олексіївна
2. Rymma Bannikova

**Кваліфікація:** к. мед. н., доц., 14.03.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0009-0005-9729-2058

**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. Богдановська Надія Василівна
2. Nadiia Bogdanovska

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2410-845X

**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Запорізький національний університет**Код за ЄДРПОУ:** 02125243**Місцезнаходження:** вул. Університетська, буд. 66, Запоріжжя, Запорізький р-н., 69011, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Звіряка Олександр Миколайович

2. Oleksandr Zviriaaka

**Кваліфікація:** к. фіз.вих, доц., 24.00.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0001-8618-9665**Додаткова інформація:****Повне найменування юридичної особи:** Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка**Код за ЄДРПОУ:** 02125510**Місцезнаходження:** вул. Роменська, буд. 87, Суми, Сумський р-н., 40002, Україна**Форма власності:** Державна**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України**Ідентифікатор ROR:****Рецензенти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кормільцев Володимир Володимирович

2. Volodymyr Kormiltsev

**Кваліфікація:** к. фіз.вих, доц., 24.00.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2041-8151**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. Бісмак Олена Василівна
2. Olena Bismak

**Кваліфікація:** д. фіз. вих., професор, 24.00.03**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-6495-6170**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**

Лазарева Олена Борисівна

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

Лазарева Олена Борисівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Маринич Вікторія Леонідівна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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

Юрченко Тетяна Анатоліївна