# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0524U000091

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-03-2024

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фастівець Анна Віталіївна
2. Fastivets Anna Vitaliivna

**Кваліфікація:** к. пед. н., 13.00.04

**Ідентифікатор ORCHID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 13.00.04

**Назва наукової спеціальності:** Теорія і методика професійної освіти

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 04-04-2024

**Спеціальність за освітою:** Педагогіка і методика середньої освіти. Біологія

**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):** Д 44.053.03

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський національний педагогічний університет імені В. Г. Короленка

**Код за ЄДРПОУ:** 31035253

**Місцезнаходження:** вул. Остроградського, буд. 2, Полтава, Полтавський р-н., 36003, 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:** Полтавський національний педагогічний університет імені В. Г. Короленка

**Код за ЄДРПОУ:** 31035253

**Місцезнаходження:** вул. Остроградського, буд. 2, Полтава, Полтавський р-н., 36003, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 14.01

**Тема дисертації:**

1. ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ТА ЕРГОТЕРАПІЇ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ПРИРОДНИЧИХ ДИСЦИПЛІН

2. Theory and practice of specialists in physical therapy and ergotherapy training in the process of natural disciplines studying

**Реферат:**

1. У дисертації реалізовано мету – обґрунтовано та експериментально перевірено теоретичні та методичні основи і модель підготовки майбутніх фахівців фізичної терапії та ерготерапії у процесі вивчення природничих дисциплін у закладах вищої освіти. Реалізовано низку завдань: проаналізовано ступінь дослідженості проблеми в науковій літературі та світовій практиці, вивчено стан професійної підготовки майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії у вітчизняних та зарубіжних ЗВО; виявлено педагогічну сутність і структуру природничо-наукової компетентності майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії, з’ясовано критерії та рівні її сформованості; теоретично обґрунтовано наукові основи і технологічні механізми інтеграційно-функціональної моделі підготовки фахівців з фізичної терапії та

ерготерапії у процесі вивчення природничих дисциплін; визначено та структуровано педагогічні умови забезпечення якості підготовки майбутніх фахівців фізичної терапії та ерготерапії з природничих дисциплін; розроблено комплекс навчально-методичного забезпечення формування природничо-наукової компетентності майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії; створено механізм моніторингу якості підготовки майбутніх фізіотерапевтів та ерготерапевтів у процесі вивчення природничих дисциплін та впровадити його в практиці ЗВО; експериментально перевірено результативність пропонованої моделі підготовки майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії та її навчально-методичного забезпечення. Наукова новизна дослідження міститься в тому, що в ньому вперше розроблено концепцію підготовки фахівців-реабілітологів, яка базується на компетентнісному, контекстному, логіко-структурному, інтегрованому, діяльнісному та технологічному методологічних підходах і зарубіжному та вітчизняному досвіді професійної підготовки фізичних терапевтів та ерготерапевтів в умовах сучасної парадигми вищої освіти. Практичне значення одержаних результатів полягає в тому, що у навчальний процес ЗВО України упроваджено комплекс навчально-методичного забезпечення підготовки майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії у процесі вивчення природничих дисциплін.

2. The thesis implements the aim, i.e. the theoretical and methodical foundations and a model of training of future specialists in physical therapy and ergotherapy in the process of natural disciplines studying in higher educational institutions are substantiated and experimentally tested. A number of tasks are implemented: the degree of research of the problem in the scientific literature and world practice is analyzed; the state of professional training of future specialists in physical therapy and ergotherapy in domestic and foreign HEIs is studied; the pedagogical essence and structure of the natural and scientific competence of future specialists in physical therapy and ergotherapy are identified, the criteria and levels of its formation are clarified; the scientific foundations and technological mechanisms of the integrative and functional model of training of specialists in physical therapy and ergotherapy in the process of natural disciplines studying are theoretically substantiated; the pedagogical conditions for ensuring the quality of training of future specialists in physical therapy and ergotherapy in natural disciplines are determined and structured; a complex of educational and methodical support of the formation of natural and scientific competence of future specialists in physical therapy and ergotherapy is developed; a mechanism for monitoring the quality of future physiotherapists and ergotherapists training in the process of natural disciplines studying is created and implemented into the practice of higher educational institutions; the effectiveness of the proposed model of future specialists in physical therapy and ergotherapy training and its educational and methodical support is experimentally checked. The practical concept determines the functioning of the natural aspect of future specialists in physical therapy and ergotherapy training basing on the modernization of the content of professional development, the implementation of innovative technologies into the educational process, the optimization of the system of clinical practices, the implementation of a complex of educational and methodical support of natural science disciplines, the assimilation of which will increase the competitiveness of specialists in the rehabilitation services market; the effectiveness of future specialists in physical therapy and ergotherapy training in the process of natural disciplines studying ensures the implementation of the tasks of formation of their natural and scientific competence by implementing an integrative educational and methodical complex at the initial (theoretical), basic (practical and oriented) and final (professional and adaptive) stages.

**Державний реєстраційний номер ДіР:** 0121U114277

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

**Підсумки дослідження:** Новий напрямок у науці і техніці

## Публікації:

- Фастівець А. В. Природничо-наукова підготовка майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії: методологія, теорія, практика : монографія. Полтава : Астрая, 2023. 240 с.
- Фастівець А. В., Хоменко П. В. Функціональна діагностика та контроль у фізичній терапії та ерготерапії : навч. посіб. / Полтав. інститут бізнесу, Заклад вищої освіти «Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая». Полтава : ФОП Болотін, 2021. 294 с.
- Фастівець А. В., Хоменко П. В., Шапаренко І. Є. Концептуальні підходи до дослідження проблеми професійної підготовки фахівців з фізичної терапії. Wiadomosti Lekarskie. 2018. Vol. LXXI, nr 3, cz. II. P. 781–785.
- Fastivets A. V., Onipko V. V., Emetc A. V., Skrinnik Y. O. Medical aspects of specialist training in physical therapy and ergotherapy in the system of higher education of Ukraine. Wiadomosci Lekarskie. 2019. LXXII, nr 5, cz II. P. 1098–1103.
- Fastivets A., Emetc A., Skrinnik Y., Shostak Y., Sogokon O. Experimental Asessment of the Dynamics of Functional Measures of Female Students with the Use of Software Tools. International Journal of Applied Exercise Physiology. 2020. Vol. 9, № 11. P. 119–125.
- Fastivets A. V., Kolesnyk O. V., Emetc A. V., Skrinnik Y. O., Petryshyn O. V. Pedagogical characteristic of physical therapy specialist's to be natural-science competence and stages of its formation. Wiadomosci Lekarskie. 2021. Vol. LXXIV, issue 6. 74 (6). P. 1515–1520.
- Fastivets A. V., Novik S. M., Shostak Y. Yu., Petryshyn O. V., Khomenko P. V. Health-saving factors of youth responsibility formation at physical training and recreational establishments. Acta Balneologica. 2021. T. LXIII, № 2 (164). P. 110–114.
- Fastivets A. V., Emetc A. V., Skrinnik Y. O., Petryshyn O. V. Впровадження інноваційних технологій у процесі підготовки майбутніх фахівців з фізичної терапії та ерготерапії. Wiadomości Lekarskie. 2022. Vol. LXXV, issue 6. P. 1578–1582.
- Fastivets A., Emetc A., Zhamardiy V., Skrinnik Y., Kvak O., Kabatska O. Essence and structure of the integration-functional model of natural and scientific training of future specialists in physical therapy and occupational therapy. Journal for educators, teachers and trainers. 2023. Vol. 14 (2). P. 394–403.
- Фастівець А. В., Хоменко П. В. Природнича підготовка майбутнього фахівця фізичної реабілітації як педагогічна проблема. Витоки педагогічної майстерності. 2016. Вип. 18. С. 362–366.
- Фастівець А. В. Професійна підготовка майбутніх фахівців з фізичної реабілітації у вітчизняній і зарубіжній педагогіці. Педагогічні науки. 2016. Вип. 66/67. С. 77–82.
- Фастівець А. В., Шелешко М. С. Провідні наукові ідеї до дослідження проблеми формування діагностичної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації. Педагогічні науки. 2017. Вип. 68. С. 66–73.
- Фастівець А. В. Специфіка педагогічних умов формування фахових компетентностей майбутніх фахівців з фізичної терапії у процесі природничо-наукової підготовки. Медична освіта. 2019. № 3. С. 96–102.
- Fastivets A., Kolesnik O. Theoretikal concepts of methodical system of education of physical therapists to be. Педагогічні науки. 2020. Вип. 75/76. С. 56–60.
- Фастівець А. В. Педагогічні умови підготовки майбутніх фахівців з фізичної терапії до використання здоров'язберігальних технологій. Науковий вісник МДУ. Педагогіка та психологія. 2020. Т. 6, № 2. С. 92–102.
- Фастівець А. В. Ґенеза та сучасний стан професійної підготовки майбутнього фахівця з фізичної терапії та ерготерапії у системі вищої освіти України. Педагогічні науки. 2021. Вип. 77. С. 49–55.
- Фастівець А. В. Світовий досвід підготовки фахівців фізіотерапії та ерготерапії. Теорія та методика навчання та виховання : збірник наукових праць Харків. нац. пед. ун-ту імені Г. С. Сковороди. Харків, 2021. Вип. 51. С. 156–172.

- Фастівець А. В., Хоменко П. В. Формування природничо-наукової компетентності майбутніх фахівців із фізичної терапії та ерготерапії в контексті завдань вищої освіти. Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах. 2021. Вип. 79, т. 2. С. 135–139.
- Фастівець А. В. Наукові підходи природничо-наукової підготовки майбутніх фахівців із фізичної терапії й ерготерапії. Імідж сучасного педагога. 2021. № 5. С. 36–41.
- Фастівець А. В. Експериментальна перевірка ефективності педагогічної моделі формування природничо-наукової компетентності майбутніх фахівців із фізичної терапії та ерготерапії. Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. 2023. Вип. 9 (169). С. 143–147.
- Фастівець А. В. Аналіз перспектив міжнародної інтеграції у контексті підготовки фахівців у галузі фізичної терапії та ерготерапії. Імідж сучасного педагога. 2023. № 5 (212). С. 122–129.
- Fastivets A. Content of natural and scientific training of future specialists in physical therapy and ergotherapy at the initial (theoretical) stage of training. Ukrainian professional education. 2023. No. 13. P. 114–122.
- Fastivets A. Characteristics of diagnostic instrumentarium of the formation of natural end scientific competence of future specialists in physical therapy and ergotherapy. Педагогічні науки. 2023. № 81. С. 111–116.
- Хоменко П. В., Фастівець А. В. Нормативно-правове забезпечення природничо-наукової підготовки фахівця фізичної терапії та ерготерапії на професійно-адаптативному етапі. Витоки педагогічної майстерності. 2023. Вип. 32. С. 238–244.
- Хоменко П. В., Фастівець А. В. Методи діагностики функціонального стану організму людини : навчальна комп'ютерна програма. Авторське свідоцтво № 60594 від 09.07.2015. Полтава, 2015.
- Корносенко О. К., Хоменко П. В., Даниско О. В., Фастівець А. В. Кроковий тренажер-симулятор. Пат. 118450 Україна МКП (2017.01) A63F 13/00 A63B 22/00 A63B 69/00.
- Фастівець А. В. Концептуальні засади дослідження проблеми формування діагностичної компетентності фахівців з фізичної терапії. Університет у сучасному суспільстві: місія, проблеми, виклики : колективна монографія. Чернігів : ЧНТУ, 2019. С. 160–175.
- Фастівець А., Рижик І., Лавриненко С. Розвиток цифрової економіки як виклик для вищої освіти XXI століття. Вища освіта в Україні в контексті цивілізаційних змін та викликів: стан, проблеми, перспективи розвитку : колективна монографія. Київ : Фенікс, 2020. С. 101–122.
- Фастівець А. В. Аналіз архітектоніки інтеграційно-функціональної моделі природничо-наукової підготовки майбутніх фахівців із фізичної терапії й ерготерапії. Від теорії до практики: сучасні перспективні розробки в галузі охорони здоров'я : колективна монографія. Запоріжжя : НУ «Запоріжська політехніка», 2022. С. 162–177.
- Fastivets A. Specific features of education conditions of formation of professional competences of physical therapy spesialists to be in process of natural science education. Nauka I Studia. Przemysl, 2019. № 12 (201). P. 16–27.
- Fastivets A. Natural scientific competence of therapy and rehabilitation specialists: content and structure. Development, education, culture: integration trends in the modern world : the 14th International scientific and practical conference, April 11–14, 2023. Oslo, Norway. International Science Group, 2023. P. 291–294.
- Fastivets A. Components functions and criteria for the formation of natural science competence of future specialists in therapy and rehabilitation. The main directions of the development of scientific research : the 15th International scientific and practical conference April 18–21, 2023. Helsinki, Finland. International Science Group, 2023. P. 244–247.
- Фастівець А. В. Упровадження освітніх інновацій в процес підготовки фахівців з фізичної терапії та ерготерапії. Стійкість освіти і науки в умовах трансформації : Міжнар. наук.-практ. конф. до 30-річчя створення закладу вищої освіти «Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая», м. Київ, 23-24 травня 2023 р. Київ, 2023. С. 81–83.
- Фастівець А. В. Агротуризм на Полтавщині. Управління туристичною індустрією: методологія і практика : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., м. Полтава, 27-28 вересня 2017 р. Полтава, 2017. С.

53–54.

- Фастівець А. В. Теоретичні концепти методичної системи підготовки майбутніх фізичних терапевтів. Актуальні проблеми розвитку сучасної науки : матеріали XV Всеукр. наук.-практ. конф., м. Полтава, 21 травня 2020 р. Полтава : Вид-ць Шевченко Р. В., 2020. С. 62–66.
- Фастівець А. В. Діагностична компетентність майбутніх фахівців з фізичної терапії у теорії та практиці професійної підготовки. Сучасні соціокультурні практики: компетентнісно-аксіологічний аспект : збірник статей і матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф., присвяченої 10-літтю кафедри культурології та методики викладання культурологічних дисциплін ПНПУ імені В. Г. Короленка, м. Полтава, 29-30 березня 2018 р. Полтава : ПП «Астрая», 2018. С. 168–171.
- Фастівець А. В. Протиріччя в підготовці фахівців фізичної терапії та ерготерапії. Роль фізичної культури і спорту в становленні та зміцненні генофонду нації : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., м. Полтава, 23-24 квітня 2019 р. Полтава, 2019. С. 5–7.
- Фастівець А. В. Педагогічні умови формування фахових компетентностей майбутніх фахівців з фізичної терапії у процесі природничо-наукової підготовки. Актуальні проблеми розвитку сучасної науки : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., м. Полтава, 22 травня 2019 р. Полтава, 2019. С. 17–23.
- Фастівець А. В. Розробка та впровадження структурно-функціональної моделі формування діагностичної компетентності майбутніх фахівців фізичної реабілітації. Інтернаціоналізація вищої освіти України: концептуальні засади, здобутки, проблеми, перспективи розвитку : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., м. Київ, 15-16 грудня 2017 р. Київ, 2017. С. 54–56.
- Фастівець А. В. Конструктивний аналіз міжнародного досвіду підготовки фахівців фізіотерапії та ерготерапії. Актуальні проблеми розвитку сучасної науки : матеріали XVII Всеукр. наук.-практ. конф., м. Полтава, 8 червня 2023 р. Полтава : Сімон, 2023. С. 49–54.
- Фастівець А. В. Сучасні підходи до формування природничо-наукової компетентності майбутнього фахівця фізіотерапії та ерготерапії. Проблеми та перспективи розвитку фізичного виховання, спорту і здоров'я людини : матеріали V Всеукр. наук.-практ. конф., м. Полтава, 23-24 квітня 2020 р. Полтава : Сімон, 2020. С. 81– 84.
- Фастівець А. В. Синергетика пріоритетних компонентів педагогічного наставництва в системі вищої освіти. Вища освіта України в контексті цивілізаційних змін та викликів: стан, проблеми, перспективи розвитку : матеріали Всеукр. дистанційної наук.-прак. конф., м. Київ, 1 жовтня 2020 р. Київ, 2020. С. 194–200.
- Фастівець А. В. Аналіз педагогічних умов підготовки майбутніх фахівців з фізичної терапії до використання здоров'язберігальних технологій. Актуальні проблеми розвитку сучасної науки : матеріали XVI Всеукр. наук.-практ. конф., м. Полтава, 3 червня 2021 р. Полтава, 2021. С. 32–37.
- Фастівець А. В. Аналіз міжнародного досвіду підготовки фахівців фізіотерапії та ерготерапії. Від лікувальної фізичної культури до фізичної реабілітації, фізичної терапії та ерготерапії: спадкоємність спеціальностей і навчальних дисциплін : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Запоріжжя, 3-4 червня 2021 р. Запоріжжя, 2021. С. 171–178.
- Фастівець А. В. Досвід формування природничо-наукової компетентності майбутніх фахівців фізичної терапії та ерготерапії. Технології здоров'язбережування в сучасних закладах освіти України: проблеми та перспективи : матеріали VIII Всеукр. студентської наук.-практ. конф., м. Полтава, 20 жовтня 2021 р. Полтава, 2021. С. 108–112.

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0121U114277

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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

### Офіційні опоненти

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Базильчук Олег Вікторович
2. Oleh V. Bazylchuk

**Кваліфікація:** д. пед. н., 13.00.04

**Ідентифікатор ORCHID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Хмельницький національний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071234

**Місцезнаходження:** вул. Інститутська, буд. 11, Хмельницький, Хмельницький р-н., 29016, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бойчук Юрій Дмитрович
2. Yurii D. Boichuk

**Кваліфікація:** д.пед.н., член-кор., 13.00.04

**Ідентифікатор ORCHID ID:** Не застосовується

**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. Кравченко Любов Миколаївна

2. Ljubov M. Kravtschenko

**Кваліфікація:** д.пед.н., професор, 13.00.04

**Ідентифікатор ORCHID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський національний педагогічний університет імені В. Г. Короленка

**Код за ЄДРПОУ:** 31035253

**Місцезнаходження:** вул. Остроградського, буд. 2, Полтава, Полтавський р-н., 36003, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

| | |
|---|---|
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** | Гриньова Марина Вікторівна |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Гриньова Марина Вікторівна |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | Петренко Л.М. |
| **Реєстратор** | УкрІНТЕІ |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Тетяна Анатоліївна |