Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101854

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-05-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рудик Анна Віталіївна
2. Rudyk Anna Vitaliyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 12-05-2021

Спеціальність за освітою: Педагогіка і методика середньої освіти. Математика

Місце роботи здобувача: Житомирська загальноосвітня школа I-III ступенів № 15 м. Житомира

Код за ЄДРПОУ: 22059057

Місцезнаходження: вул. Вільський Шлях, 261, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10028, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 14.053.01

Повне найменування юридичної особи: Житомирський державний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125208

Місцезнаходження: вул. В. Бердичівська, 40, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, 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: Житомирський державний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125208

Місцезнаходження: вул. В. Бердичівська, 40, м. Житомир, Житомирський р-н., Житомирська обл., 10008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.35.07

Тема дисертації:

1. Професійна підготовка майбутніх учителів математики до технологізації освітнього процесу в умовах профільної школи

2. Professional preparation of future mathematics teachers to technological process of educational process in profile school

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота є комплексним теоретико-експериментальним дослідженням проблеми професійної підготовки майбутніх учителів математики до технологізації освітнього процесу в умовах профільної школи. Здійснено аналіз проблеми, узагальнено її теоретичне підґрунтя. Проаналізовано зарубіжний досвід професійної підготовки майбутніх учителів математики у визначеному напрямі. Виокремлено організаційно-педагогічні умови, науково обґрунтувано й розроблено модель професійної підготовки майбутніх учителів математики до технологізації освітнього процесу в умовах профільної школи та науково-методичне забезпечення для її реалізації у закладах вищої освіти. Розроблено структурні відповідної готовності компоненти, а також критерії, показники та її сформованості. Експериментально перевірено ефективність

моделі шляхом її поетапного впровадження, окреслено шляхи подальших наукових пошуків.

2. The dissertation is a complex theoretical and experimental study of the problem of professional training of future teachers of mathematics to the technologicalization of the educational process in the profile school. The analysis of the problem is carried out, the theoretical and methodological basis of the organization of professional training of future teachers of mathematics for technologicalization of educational process in the conditions of profile school is generalized. The foreign experience of professional training of future mathematics teachers in higher education institutions for the use of innovative and information technologies in specialized schools is analyzed. The organizational and pedagogical conditions are determined, the model of professional training of future mathematics teachers for the technologicalization of the educational process in the profile school and scientific and methodological support for its implementation in higher education institutions are scientifically substantiated and developed. The organizational and pedagogical conditions for the professional training of future mathematics teachers for the technological process of the educational process in the profile school in the system of vocational training in higher education institutions have been determined: creation of an appropriate information and educational environment in the institution of higher education; integrated educational process in the conditions of master's preparation for profile school; innovative software and visual support for the educational process; information and technical support of experimental training; effective monitoring of learning performance in the context of technological process of education in the profile school. The model of professional training of future mathematics teachers to technological process of educational process in profile school is developed. The goals of improving the professional training of future mathematics teachers to the technological process of the educational process in the profile school have been set: formation of professional readiness for realization of the relevant professional competences; formation and development of professional competence of mathematics teacher in terms of technological process of educational process in profile school; designing future productive professional-pedagogical activity, innovative personal ability to use information technologies in mathematics teaching. At the beginning of the ascertainment experiment, control (CG1) and experimental (EG1) groups of students of the Master's degree program (total of 50 respondents), control (KG2) and experimental (EG2) groups of students of the Master's degree program (total number of 50 respondents) were created. Experimental training was carried out in experimental groups of students - future teachers of mathematics with an integrated combination of innovative, information and interactive technologies for the formation of professional readiness to technological the educational process in a specialized school. The results of the experimental study are analyzed and processed.

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. Воскобойнікова Галина Леонідівна

2. Voskoboynikova Galina Leonidovna

Кваліфікація: д. пед. н., 13.00.04

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. Васянович Григорій Петрович

2. Vasyanovych Grygorii Petrovych

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.04

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. Фонарюк Олена Василівна

2. Fonaryuk Olena Vasylivna

Кваліфікація: к. пед. н., 13.00.04

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 Дубасенюк Олександра Антонівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Антонова Олена Євгеніївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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