Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0820U100633

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-12-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванова Галина Ігорівна

2. Ivanova Halyna Ihorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 011

Назва наукової спеціальності: Освітні, педагогічні науки

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-12-2020

Спеціальність за освітою: «Математика» . Кваліфікація «Математик. Викладач математики»

Місце роботи здобувача: Криворізька загальноосвітня школа № 72 I-III ступенів № 72 Криворізької міської ради Дніпропетровської області

Код за ЄДРПОУ: 33416402

Місцезнаходження: вул. Мануйлова, 8а, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 09.053.01

Повне найменування юридичної особи: Криворізький державний педагогічний університет

Код за ЄДРПОУ: 40787802

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, буд. 54, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50086, 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: Криворізький державний педагогічний університет

Код за ЄДРПОУ: 40787802

Місцезнаходження: проспект Гагаріна, буд. 54, м. Кривий Ріг, Криворізький р-н., Дніпропетровська обл., 50086, 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, 14.07.07

Тема дисертації:

1. Формування культури розумової праці студентів у процесі навчання математичних дисциплін

2. Shaping students' brainwork culture in the process of studying of mathematical disciplines

Реферат/анотація:

1. У дисертації здійснено теоретичний аналіз проблеми та запропоновано нове вирішення наукового завдання, яке полягає в теоретичному обґрунтуванні дидактичних умов, розробці та експериментальній перевірці відповідної їм моделі, що сприяє ефективному формуванню в студентів культури розумової праці в процесі навчання математичних дисциплін. У дослідженні поняття «культура розумової праці студента» визначено як змістову характеристику якісного рівня організації процесу щодо оволодіння ним соціально-історичним досвідом людства, конкретизації та трансляції системи норм і ціннісних настанов в управлінні навчальною інформацією, що забезпечує високий ефект і результат навчання, дозволяє раціонально, якісно й продуктивно при найменших витратах енергії виконувати будь-яку розумову роботу та вирішувати навчально-пізнавальні завдання. Одержані результати мають безпосередній вихід на практику організації навчання математичних дисциплін, професійно зорієнтованого спрямування навчання у вищій школі, дають

змогу ввести науково обґрунтовані корективи в навчальні плани, програми. Проведене дослідження не вичерпує всіх аспектів проблеми формування в студентів культури розумової праці. Подальшої розробки потребують механізми роботи з інтелектуально обдарованими студентами; можливості інтерактивних, інформаційних і мережевих технологій у формуванні загальної та професійної культури майбутнього фахівця, інтенсифікації та оптимізації його розумової діяльності. Ключові слова: розумова праця, розумова діяльність, культура розумової праці студентів, процес навчання математичних дисциплін, дидактичні умови, структурно-функціональна модель.

2. In the dissertation the theoretical analysis of a problem is carried out and the new decision of the scientific problem which consists in the theoretical grounding of didactic terms, development and experimental check of the corresponding model which promotes effective culture of student's brainwork formation in the process of studying mathematical discipline. In the research the concept of "students' brainwork culture" has been defined; it is a semantic characteristic of the qualitative level of organization a process of mastering the socio-historical experience of mankind, concretization and translation norms and values into the management of study information that supplies high effect and outcome of training, allows to rationally, qualitatively, and productively with the lowest cost of energy perform any brainwork and to solve educational and cognitive tasks. The obtained results have a direct approach to the practice of organizing the teaching of mathematical disciplines, vocational oriented direction of study in higher education institution, allow to introduce scientifically grounded adjustments to the curriculums and programs. The completed research does not exhaust all of the aspects of the problem of shaping culture of student brainwork. Mechanisms for working with intellectually gifted students, as well as opportunities of interactive, information and network technologies in the shaping of future specialist's general and professional culture, intensification and optimization of their mental activity need further development. Keywords: brainwork, mental activity, culture of student brainwork, process of studying mathematical disciplines, didactic terms, structural-and-functional model.

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. Лаврентьєва Олена Олександрівна

2. Lavrentieva Olena Oleksandrivna

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. Ковальчук Василь Іванович
2. Kovalchuk Vasyl Ivanovych

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. Волкова Наталія Павлівна
2. Volkova Nataliia Pavlivna

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

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семеріков Сергій Олексійович
2. Semerikov Serhii Oleksiiovych

Кваліфікація: д. пед. н., 13.00.02

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. Лов'янова Ірина Василівна
2. Lovianova Iryna Vasylivna

Кваліфікація: д.пед.н., 13.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Мішеніна Тетяна Михайлівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мішеніна Тетяна Михайлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.