Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0420U102093

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-11-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гурська Олена Олександрівна
2. Hurska Olena Oleksandrivna

Кваліфікація: к. пед. н., 13.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 26-11-2020

Спеціальність за освітою: Мова та література (англійська та французька мови)

Місце роботи здобувача: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: пр. Космонавта Комарова, буд. 1, м. Київ, Київська обл., 03058, 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): Д 26.062.15

Повне найменування юридичної особи: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: пр. Космонавта Комарова, буд. 1, м. Київ, Київська обл., 03058, 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: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: пр. Космонавта Комарова, буд. 1, м. Київ, Київська обл., 03058, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 14.35.09

Тема дисертації:

1. Формування професійно важливих якостей майбутніх фахівців з інформаційних технологій в освітньому середовищі технічного університету

2. Formation of professionally important qualities of future IT-specialists in a technical university educational environment

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено теоретичним і методичним засадам формування ПВЯ майбутніх ІТ-фахівців в освітньому середовищі технічного університету. Уточнено сутність понять «професійно важливі якості майбутніх фахівців з інформаційних технологій» та «освітнє середовище технічного університету». Розроблено та експериментально перевірено ефективність структурно-функціональної моделі формування ПВЯ майбутніх ІТ-фахівців, системоутворювальним ядром якої є сукупність науково обгрунтованих організаційно-педагогічних умов: розвиток позитивної внутрішньої мотивації студентів до навчальної і майбутньої професійної діяльності; інтеграція змісту загальнопрофесійної та іншомовної підготовки на основі вивчення іноземної мови професійно-комунікативної спрямованості; формування інтегрованого особистісно-розвивального освітнього середовища із застосуванням інформаційно-комунікаційних технологій, інтерактивних методів навчання та врахуванням оновлених функцій викладача ЗВТО (тьютор,

фасилітатор, проєктувальник, консультант, комунікатор та ін.); адаптація і використання дидактично-методичного інструментарію для формування складових ПВЯ за рахунок запровадження мобільних технологій. Виокремлено критерії, показники та рівні вияву рівнів сформованості ПВЯ майбутніх ІТ-фахівців.

2. The thesis is devoted to theoretical and methodological principles of professionally important qualities formation of future IT-professionals in a technical university educational environment. The main features of a technical university educational environment are determined. They comprise integration of educational, scientific and innovative vocational activities; harmonic interaction with the high-tech labour market; communication, which leads to the participation of all actors in modeling the educational process. As a result of the research, the concepts of “professionally important qualities of future IT-specialists” and “technical university educational environment” have been specified. Professionally important qualities of future IT-specialists are regarded as a system of integrated characteristics, abilities and properties, which must be present in a person for the successful and effective performance of his/her professional functions in dynamic and innovative professional activities, achieving a high level of professional competence in the process of personal growth, improvement and developing his/her competitiveness in a new professional, social and intercultural environment. The organizational and pedagogical conditions of forming professionally important qualities of future IT-specialists in a technical university educational environment, which are the system-forming core of the structural and functional model, have been determined and substantiated, namely: development of students’ positive internal motivation to the educational and future professional activities; integration of the content of the vocational training and foreign language teaching on the basis of studying a foreign language of professional and communicative purposes; formation of an integrated personal and developmental educational environment with the use of information and communication technologies, interactive teaching methods taking into account the updated functions of a teacher of higher technical institution (tutor, facilitator, designer, consultant, communicator, etc.); adaptation and use of didactic and methodological tools for the formation of components of professionally important qualities through the introduction of mobile technologies. The structural and functional model of forming professionally important qualities of future IT specialists in a technical university educational environment is developed and its efficiency is experimentally checked. The following interrelated constituent blocks of the model have been identified: methodology-and- aim-oriented (goal, methodological approaches, principles, factors of a technical university educational environment, affecting the effectiveness of the formation of professionally important qualities), procedure-and-content-oriented (organizational and pedagogical conditions, content, stages, methods, means, forms of education), resultative and evaluative (criteria and levels of formation of professionally important qualities, reflexive approach to learning outcome). The criteria (value-motivational, cognitive-informational, operational-technological, social-communicative and personal-reflexive) and indicators aimed at measuring the levels of forming professionally important qualities of future IT-specialists in a technical university educational environment (reproductive, productive, creative) have been defined and diagnostic tools have been selected. The effectiveness of the process of forming professionally important qualities of future IT specialists in the technical university educational environment has been tested experimentally. The main results of the study are introduced into the educational process for the professional training of future IT-specialists at technical high educational institutions in Ukraine.

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. Лузік Ельвіра Василіївна

2. Luzik Elvira Vasylyvna

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. Рідей Наталія Михайлівна

2. Ridey Nataliia Mykhaylivna

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. Кирда-Омелян Алла Григорівна

2. Kyrda-Omelian Alla Gryhorivna

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 — Лузік Ельвіра Василіївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Саєнко Тетяна Василівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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