Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0820U100205

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-09-2020

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крашеніннік Ірина Володимирівна
2. Krasheninnik Iryna V.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 015

Назва наукової спеціальності: Професійна освіта (за спеціалізаціями)

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-09-2020

Спеціальність за освітою: Хімія та основи інформатики

Місце роботи здобувача: Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: вул. Гетьманська, 20, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, 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 18.053.001

Повне найменування юридичної особи: Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: вул. Гетьманська, 20, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, 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: Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького

Код за ЄДРПОУ: 02125237

Місцезнаходження: вул. Гетьманська, 20, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, 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

Тема дисертації:

1. Формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах

2. Formation of professional competencies of future software engineers in the conditions of shortened cycle of professional training at universities

Реферат/анотація:

1. Дисертаційне дослідження присвячено актуальній проблемі формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах. Наукова новизна отриманих результатів дослідження полягає в наступному: вперше обґрунтовано й розроблено організаційно-педагогічні умови формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах (формування у здобувачів стійкої позитивної внутрішньої мотивації до отримання вищої освіти, професійної діяльності за фахом,

підвищення кваліфікації; систематичний перегляд та оновлення змісту освітніх програм першого (бакалаврського) рівня вищої освіти професійної підготовки скороченого циклу майбутніх інженерів-програмістів з урахуванням сучасних тенденцій розвитку галузі інформаційних технологій та системи вищої освіти; надання майбутнім інженерам-програмістам можливостей для формування індивідуальних освітніх траєкторій в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах; застосування доцільних форм, методів і засобів формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах). Розроблено структурно-функціональну модель формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах. Визначено зміст понять «скорочений цикл професійної підготовки майбутніх інженерів-програмістів в університетах», «освітня програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти професійної підготовки скороченого циклу майбутніх інженерів-програмістів», «формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах», «організаційно-педагогічні умови формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах», «індивідуальна освітня траєкторія майбутнього інженера-програміста в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах». Уточнено сутність понять «фахові компетентності майбутніх інженерів-програмістів», «формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів», «компетентнісно-орієнтоване завдання» з урахуванням специфіки скороченого циклу професійної підготовки майбутніх інженерів-програмістів в університетах; структуру фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів (мотиваційний, когнітивний, операційний, комунікативний, рефлексивний компоненти), критерії (сформованість внутрішньої мотивації до професійної діяльності за фахом інженера-програміста, продовження освіти та підвищення кваліфікації; повнота засвоєння знань і розумінь з дисциплін циклу професійної підготовки, сформованість здатності до формулювання суджень на основі наявної інформації та когнітивних умінь; сформованість здатності до практичного застосування знань і умінь у процесі професійної діяльності, а також до ефективної організації цієї діяльності; сформованість здатностей до ефективної усної та письмової комунікації у групах з різним складом учасників та цілями спільної діяльності; сформованість здатностей до рефлексії освітньої і виробничої діяльності), рівні (низький, критичний, середній, достатній, високий) та показники сформованості фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів. Удосконалено зміст, форми, методи та засоби формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах. Набули подальшого розвитку теоретичні та практичні аспекти формування фахових компетентностей майбутніх інженерів-програмістів в умовах скороченого циклу професійної підготовки в університетах.

2. The dissertation research deals with the urgent problem of the formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities. The scientific novelty of the research results is as follows: for the first time the organizational and pedagogical conditions for the formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities (formation of stable positive internal motivation to higher education, professional activity, advanced training; systematic review and updating of educational programs for shortened cycle training of future software engineers at the bachelor's level, taking into account current trends in the field of information technology and higher education; providing future software engineers opportunities for individual educational trajectories under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities; application of expedient forms, methods and means of formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities) are substantiated and developed. A structural and functional model of formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities has been developed. The contents of "shortened cycle of professional training of future software engineers at universities", "educational program for shortened cycle training of future software engineers at the bachelor's level", "formation

of professional competencies of future software engineers under conditions of the shortened cycle of professional training at universities", "organizational and pedagogical conditions for formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of training at universities", "individual educational trajectory of the future software engineer in the conditions of the shortened cycle of professional training in universities" concepts have been determined. The essence of "professional competencies of future software engineers", "formation of professional competencies of future software engineers", "competence-oriented task" concepts has been clarified taking into account the specifics of the shortened cycle of professional training of future software engineers at universities; the structure of professional competences of future software engineers (motivational, cognitive, operational, communicative, reflective components), criteria (formation of internal motivation for a professional activity as software engineers, continuing education and advanced training; complete acquisition of knowledge and understanding the disciplines of the training cycle, formation of the ability to formulate judgments based on available information and cognitive skills; formation of an ability apply knowledge and skills in the course of professional activity in practice, and also to organize this activity efficiently; formation of abilities for effective oral and written communication in groups with different composition of participants and goals of joint activities; formation of abilities for reflection of educational and production activities), levels (low, critical, medium, sufficient, high) and indicators of formation of professional competences of future software engineers have been specified. The contents, forms, methods and means of the formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities have been improved. The theoretical and practical aspects of the formation of professional competences of future software engineers under the conditions of the shortened cycle of professional training at universities have been further developed.

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. Осадчий Вячеслав Володимирович
2. Osadchyi Viacheslav V.

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. Горбатюк Роман Михайлович
2. Horbatiuk Roman M.

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. Стрюк Андрій Миколайович
2. Striuk Andrii M.

Кваліфікація: к. пед. н., 13.00.10

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. Круглик Владислав Сергійович

2. Kruhlyk Vladyslav S.

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. Прокоф'єв Євген Геннадійович

2. Prokofiev Yevhen H.

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

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Ляпунова Валентина Анатоліївна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Ляпунова Валентина Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.