

Міністерство освіти і науки України
Донецький національний університет імені Василя Стуса
Факультет інформаційних і прикладних технологій
Кафедра прикладної математики

ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ

21.03.2022 № 12
м. Вінниця

Засідання кафедри прикладної математики

Голова – Трофименко О.Д., к.ф.-м.н., в.о. завідувача кафедри прикладної математики
Секретар – Прокопець І.Д., лаборант кафедри прикладної математики

ПРИСУТНІ: Трофименко О.Д., к.ф.-м.н., доцент кафедри прикладної математики, Сохацький Ф. М., д.ф.-м.н., доцент, доцент кафедри прикладної математики, Фриз І.В., к.ф.-м.н., старший викладач кафедри прикладної математики, Крикун І.Г., к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедри прикладної математики, Буряченко К. О., к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедри прикладної математики, Антонов Ю.С., к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедри інформаційних технологій, Данильчук О. М., к.пед.н., доцент кафедри прикладної математики, Ветров О. С., старший викладач кафедри прикладної математики, Савченко М.О., к.ф.-м.н., старший викладач кафедри прикладної математики, Прокопець І.Д., лаборант кафедри прикладної математики.

Порядок денний:

- 1.1 Про результати громадського обговорення ОП «Комп'ютерна математика та інтелектуальний аналіз даних» з підготовки бакалаврів за спеціальністю 111 Математика.

ВИСТУПИЛИ:

1. Буряченко К.О., к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедри прикладної математики, яка зазначила, що попереднє обговорення ОП «Комп'ютерна математика та інтелектуальний аналіз даних» вказало на деякі аспекти, що мають бути змінені у зв'язку із сучасними потребами на ринку праці. Тому було запропоновано дещо оновлений проєкт ОП, що мав зміни у другому розділі в освітніх компонентах, що передбачаються на 4 курсі навчання бакалаврів

2. Фриз І.В. зауважила, що при формуванні освітніх компонент необхідно пам'ятати про можливості їх забезпечення, в першу чергу – кадрами. На даний момент інформацію щодо забезпечення подано на навчальній частині з 1 по 4 курс. Також І.В. Фриз зауважила, що опит на випускників освітньо-професійної програми «Комп'ютерна математика та інтелектуальний аналіз даних» підготовки бакалаврів за спеціальністю «Математика» на українському та міжнародному ринку обумовлений потребами у спеціалістах, здатних поєднувати фундаментальну математику із сучасними програмними засобами для прогнозування, комп'ютерно-математичного моделювання та оптимізації.

3. Трофименко О.Д., к.ф.-м.н., доцент кафедри прикладної математики, в.о. завідувача кафедри прикладної математики, доповіла, що 21 березня 2022 року на платформі ZOOM в рамках круглого столу відбулось обговорення освітньої програми «Комп'ютерна математика та інтелектуальний аналіз даних» за спеціальністю 111 «Математика». До участі на Круглому столі було залучено представників академічної спільноти Інституту прикладної математики і механіки НАН України, представника ІТ-компанії, випускників та здобувачів. На онлайн-зустрічі обговорювався сучасний образ аналітика-математика, взаємодія теорії та практики у підготовці здобувача, а також актуальність і покращення деяких освітніх компонент. Результати обговорення представлено у таблиці:

Підсумки громадського обговорення освітньої програми

«Комп'ютерна математика та інтелектуальний аналіз даних»

Ступінь вищої освіти бакалавр

Галузь знань 11 Математика та статистика

Спеціальність Математика

Дата затвердження попередньої редакції ОП: 01.06.2020

Терміни громадського обговорення ОП: 06.02.22-21.03.22

ПІБ стейк-холдера	Категорія (НПП, роботодавець, здобувач освіти, випускник)	Науковий ступінь/вчене звання, займана посада (місце роботи)	До якого розділу ОП пропонуються зміни	Попередня редакція розділу	Зміни, що пропонуються	Нова редакція розділу ОП	Примітки
Ю.М. Кононов	НПП	д.ф.-м.н., професор, в.о.	II	ОК «Методи обчислень»	Посилити освітню компоненту	ОК17 «Комп'ютерне	

		завідувача відділу теорії керуючих систем Інституту прикладної математики і механіки НАН України			практичним застосуванням	моделювання та чисельні методи»	
Ю.А. Андреева	Випускни к	Магістр за спеціальністю «Прикладна математика»	II	ОК18 «Математичн е та комп'ютерне моделювання »	Уточнити процеси моделювання для чіткого розуміння застосування	ОК18 «Математичне моделювання в природничих та суспільних науках»	
С.С.Гладіголов	Випускни к, роботодав ець	Machine Learning Engineer	II	ОК16 «Додаткові розділи математики»	Ввести дисципліну, що мала б складовою мову SQL	ОК16 «Засоби аналізу та обробки баз даних, мова структурованих запитів SQL»	
Д.В. Бевз	здобувач		II	ОК16 «Додаткові розділи математики»	Замінити освітню компоненту більш конкретною	ОК16 «Засоби аналізу та обробки баз даних, мова структурованих запитів SQL»	

УХВАЛИЛИ:

1. За результатами проведеного обговорення ОП «Комп'ютерна математика та інтелектуальний аналіз даних» з підготовки бакалаврів за спец. 111 «Математика» порушити клопотання перед Вченою радою факультету інформаційних і прикладних технологій розглянути проєкт нової ОП. Порушити клопотання про внесення відповідних змін в робочі навчальні плани 2022-2023 н.р.

Результати голосування:

За: 8

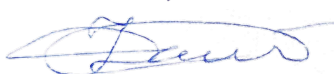
Проти: 0

Утрималися: 0

Рішення прийнято одногосно.

В.о. завідувача кафедри

Секретар

Ольга ТРОФИМЕНКО

Інна ПРОКОПЕЦЬ