

Протокол №2

засідання робочої групи з модернізації освітньо-професійної програми
«Інтелектуальний аналіз даних» першого (бакалаврського) рівня вищої
освіти спеціальності 113 «Прикладна математика»
від 25.04.2022 р.
засідання он-лайн

ПРИСУТНІ:

1. АХІЄЗЕР О. Б. – к.т.н., зав.кафедри КМАД, гарант освітньої програми, керівник робочої групи.
2. ДУНАЄВСЬКА О. І. – к.т.н., доцентка кафедри КМАД, член робочої групи.
3. КОСТЮК О. В. – к.т.н., доцентка кафедри КМАД, член робочої групи.
4. НІКУЛЬЧЕНКО А. О. – к.т.н., доцент кафедри КМАД, член робочої групи.
5. БОЙКО А. А. – здобувачка вищої освіти, студентка групи КН-118, член робочої групи.

ЗАПРОШЕНІ:

СИДОРОВ М. В. – д.ф-м.н., професор, завідувач кафедри прикладної математики Національного технічного університету радіоелектроніки

Порядок денний:

1. Про вдосконалення діючої освітньо-професійної програми «Інтелектуальний аналіз даних» спеціальності 113 «Прикладна математика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти відповідно до результатів обговорень зі стейкхолдерами.

СЛУХАЛИ: доповідь гаранта АХІЄЗЕР Олени Борисівни про необхідність оновлення освітньо-професійної програми «Інтелектуальний аналіз даних» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 113 «Прикладна математика» для підвищення якості організації навчального процесу та формування базових знань. На думку стейкхолдерів, оновлена ОПП дозволить розширити коло контекстів для здійснення різних видів професійної діяльності випускників кафедри на підприємствах та в організаціях.

До обговорення долучилися усі члени робочої групи.

ВИСТУПИЛИ:

1. Професор, д.т.н. ЛЮБЧИК Леонід Михайлович з пропозицією змінити освітні компоненти з «Блоки вибору професійної підготовки (Major)», блоку «Інтелектуальний аналіз великих даних»:

- «Технології великих даних» (7 семестр, 4 кредити) на «Інфраструктура та менеджмент великих даних» (7 семестр, 4 кредити);
- «Обробка сигналів та зображень» (8 семестр, 5 кредитів) на «Математичні методи комп'ютерного зору» (8 семестр, 5 кредитів).

2. Доцентка, к.т.н. ДУНАЄВСЬКА Ольга Ігорівна з пропозицією в блоку «Спеціальна (фахова) підготовка» збільшити кількість кредитів на вивчення освітньої компоненти «Вступ до інженерної діяльності» з 2-х до 3 кредитів ЄКТС.

3. Студентка групи КН-118 БОЙКО Анастасія Андріївна підтримала рекомендацію стейкхолдерів та надала пропозицію розділити у блоку «Спеціальна (фахова) підготовка» освітню компоненту «Математичне і комп'ютерне моделювання та оптимізація» (5 семестр, 4 кредити) на дисципліни «Математичне і комп'ютерне моделювання» (5 семестр, 4 кредити) та «Методи оптимізації» (6 семестр, 3 кредити) для більш поглибленого вивчення предмету.

4. Гарант, зав.кафедри АХІСЗЕР Олена Борисівна з пропозицією освітню компоненту «Правознавство» перенести із блоку «Цикл професійної та практичної підготовки» до блоку «Загальна підготовка» обов'язкової частини ОПП. Також змінити назву освітньої компоненти «Математичні методи машинного навчання» блоку «Цикл професійної та практичної підготовки» на «Методи та засоби машинного навчання».

5. Доцентка, к.т.н. КОСТЮК Ольга Василівна з пропозицією змінити освітні компоненти з «Блоки вибору професійної підготовки (Major)», блоку «Інтелектуальний бізнес-аналіз»:

- «Програмні засоби статистичного аналізу» (7 семестр, 4 кредити) на «Життєвий цикл розробки систем» (7 семестр, 4 кредити);
- «Аналіз експертної інформації» (8 семестр, 5 кредитів) на «Моделювання бізнес-процесів» (8 семестр, 5 кредитів);
- «Фінансова та актуарна математика» (8 семестр, 5 кредитів) на «Аналіз та керування бізнес-процесами» (8 семестр, 5 кредитів).

ВИРІШИЛИ:

1. Врахувати зазначені вище під час обговорення зауваження членів робочої групи та пропозиції стейкхолдерів та внести відповідні зміни до

переліку освітніх компонент проекту освітньо-професійної програми «Інтелектуальний аналіз даних» для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського рівня) спеціальності 113 «Прикладна математика».

2. Після внесення змін розглянути та винести на затвердження оновлений проєкт освітньо-професійної програми «Інтелектуальний аналіз даних» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності «Прикладна математика» на найближчому засіданні кафедри КМАД, Вченої ради інституту комп'ютерних наук та інформаційних технологій та Вченої ради НТУ «ХП».

Голова, гарант ОПП «Інтелектуальний
аналіз даних»



Олена АХІЦЗЕР

Секретар



Ольга ДУНАЄВСЬКА