

## Протокол №2

### засідання робочої групи

освітньо-наукової програми «Прикладна математика»,

другий (магістерський) рівень вищої освіти

від 14.03.2026 р.

Присутні: гарант ОП, члени робочої групи, представники стейкхолдерів (здобувачів освіти і роботодавців).

**СЛУХАЛИ:** щодо результатів громадського обговорення проєкту освітньої програми, в якому взяли участь 6 представників стейкхолдерів (1 здобувач освіти, 1 викладач, 2 випускники та 2 представники роботодавців).

**ВИСТУПИЛА:** гарант освітньо-наукової програми «Прикладна математика» другого (магістерського) рівня вищої освіти проф. Світлана ІГНАТОВИЧ. Вона ознайомила присутніх з результатами громадського обговорення проєкту даної освітньої програми, а також інших освітніх програм усіх рівнів освіти за спеціальністю «Прикладна математика».

### Основні пропозиції, отримані щодо даної ОП

| № з/п | Пропозиції / Хто зробив  | Врахувати / частково врахувати / не враховувати (обґрунтування)   |
|-------|--|---|
| 1     | Залучати роботодавців у якості співкерівників дипломних проєктів / Роботодавець                                  | <b>Врахувати:</b> наступного навчального року розглянути можливість залучення представників роботодавців до керування кваліфікаційними роботами   |
| 2     | Розширити програму курсами з аналізу даних / Роботодавець  | <b>Враховано:</b> до програми додана ОК 8 «Машинне навчання».   |
| 3     | Скоротити кількість навчального матеріалу і ввести частково очне навчання / Роботодавець                         | <b>Врахувати частково:</b> наступного навчального року розглянути можливість скорочення обсягу теоретичного навчального матеріалу з деяких дисциплін. Також розглянути можливість часткового введення очного навчання.  |
| 4     | Приділити увагу процесу написання диплому / Роботодавець   | <b>Врахувати:</b> додати до програми магістерського семінару обговорення рекомендацій до підготовки кваліфікаційної роботи.   |
| 5     | Більше сучасних прикладних дисциплін із застосуванням програмування. Інтерактивні лабораторні роботи / Випускник | <b>Враховано:</b> до програми додана ОК8 «Машинне навчання». Оновлена програма ОК4 «Прикладні задачі математичної статистики» передбачає застосування мови R. Оновлена і розширена програма ОК3 «Алгоритми аналізу даних і штучні нейронні мережі». Додана ОК5 «Технології використання штучного інтелекту в освітніх і наукових проєктах». |

|   |   |  |
|---|---|--|
| 6 | Можливо, розширити список вибірових дисциплін /<br>Випускник  | <b>Враховано:</b> здобувачам освіти пропонуватимуться дисципліни інших ОП факультету математики і інформатики. Крім того, вони будуть мати можливість обрати вибірові компоненти, запропоновані іншими факультетами. |
| 7 | Співпраця університету з реальними компаніями, певні стажування для отримання практичного досвіду / Здобувач освіти | <b>Частково врахувати:</b> у програму науково-дослідної практики включати теми, що відповідають реальним проєктам. Але варто далі працювати над даною пропозицією.   |

**УХВАЛИЛИ:**

- 1) вважати, що в цілому освітня програма отримала позитивну оцінку стейкхолдерів;
- 2) взяти до уваги отримані зауваження і пропозиції;
- 3) внести зміни до оновленого проєкту ОП за наведеною таблицею.

Гарант освітньої програми

*СЦ*

Світлана ІГНАТОВИЧ