

Інформація про результати обговорення освітньої програми
«Безпека інформаційних і комунікаційних систем»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю F5 «Кібербезпека та захист інформації»
галузі знань F «Інформаційні технології»

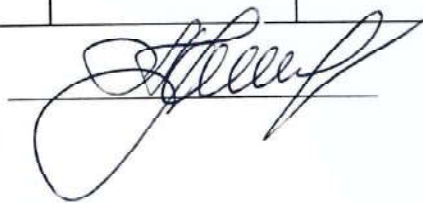
№ з/п	Зміст пропозиції, зауваження, рекомендації та їх обґрунтування від представників заінтересованих сторін (зовнішніх та внутрішніх стейкхолдерів)	Відмітка: враховано, враховано частково (у розділі, пункті документа), або відхилено	Ініціатор внесення пропозиції (роботодавець, здобувач, випускник, представник академічної спільноти та інші)	Прізвище, ім'я, по батькові	Місце роботи/навчання, посада	Форма надання пропозиції
1.	Зміна складу стейкхолдерів з метою підкреслити унікальність ОП	Враховано	Гарант ОП	Ільєнко А.В.	Кафедра кібербезпеки ФКНТ	Обговорення робочою групою освітньої програми
2.	Для забезпечення набуття здобувачами вищої освіти компетентностей, направлених на досягнення глобальних цілей сталого розвитку до 2030 року, проголошених резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1, визначених Указом Президента України від 30 вересня 2019 року № 722, внесено в ОПП відповідну компетентність та програмний результат навчання	Враховано	Гарант ОП	Ільєнко А.В.	Кафедра кібербезпеки ФКНТ	Обговорення робочою групою освітньої програми Засідання круглого столу 27.02.2025 https://surl.lfi/mfvspq

3.	<p>Для посилення авіаційної складової запропоновано збільшити обсяг ОК5 «Моделювання та оптимізація безпекових процесів авіаційної галузі» (з 3,5 до 6 кредитів), доповнити програму додатковими компетентностями й результатами навчання, а також оновити змістовно робочу програму відповідно до актуальних вимог авіаційної сфери.</p> <p>До переліку нормативних документів, на яких базується освітньо-професійна програма, необхідно включити Додаток 17 до Конвенції про міжнародну цивільну авіацію «Авіаційна безпека. Захист міжнародної цивільної авіації від актів незаконного втручання» (12-те видання, липень 2022 року).</p>	Враховано	Зовнішній стейкхолдер	Пупинін О.С.	Начальник відділу розвитку та підтримки систем захисту від кіберзагроз і технічного захисту інформації Державного підприємства обслуговування повітряного руху України	Засідання круглого столу 27.02.2025 https://surl.i/mfvspq Рецензія від 06.02.2025
4.	<p>Для забезпечення програмних результатів навчання, що пов'язані з особливістю освітньої програми доцільно посилити ОК6 «Моніторинг та аудит кібербезпеки» за рахунок збільшення обсягу кредитів ЄКТС (з 3,5 кредитів до 6,5 кредитів), що дозволить розвинути з здобувачів вищої освіти навички та вміння щодо моніторингу та аналізу кібербезпеки та забезпечить ПРН 9. та ПРН 14. Також ввести вибіркову дисципліну «Технології розслідування інцидентів кібербезпеки», що дозволить додатково забезпечити ПРН 12.</p>	Враховано	Зовнішній стейкхолдер	Педченко Є.М.	Начальник відділу систем інформаційної безпеки ТОВ «СІОН ДІДЖИТАЛ»	Засідання круглого столу 27.02.2025 https://surl.i/mfvspq Рецензія від 10.02.2025 (за підписом директора Нікітюка Д.)
5.	Внести зміни у структурно-логічну схему освітньо-професійної програми згідно з відкорегованим переліком освітніх компонент	Враховано	Член робочої групи	Висоцька О.О.	Кафедра кібербезпеки ФКНТ	Обговорення робочою групою освітньої програми

6.	Для розширення переліку вибіркових дисциплін для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти на 2025-2026 н.р. запропоновано ввести дисципліну, присвячену застосуванню штучного інтелекту в кібербезпеці, а саме «Штучний інтелект у кібербезпеці». Це дозволить здобувачам опанувати сучасні методи аналізу загроз, автоматизації процесів виявлення атак та розробки інтелектуальних систем захисту.	Враховано	Здобувачка вищої освіти	Маляренко С.Д.	Кафедра кібербезпеки ФКНТ	Засідання круглого столу 27.02.2025 https://surl.i/mfvspq Обговорення робочою групою освітньої програми
7.	Запропоновано змінити назву навчальної дисципліни «Захист комунікаційних мереж засобами Cisco» на «Технології захисту мережевих інфраструктур» з огляду на необхідність розширення її змісту та актуалізації відповідно до сучасних вимог кібербезпеки та додати до дисципліни нові фахові компетентності та програмні результати навчання, що відображають розширений зміст і практичну спрямованість дисципліни.	Враховано	Випускниця	Кваша Д.С.	Інженер мережевий Відділ обчислювальних мереж Управління мереж та зв'язку Департамент інфраструктурних систем АТ «Укрпошта»	Засідання круглого столу 27.02.2025 https://surl.i/mfvspq
8.	Залучення фахівців-практиків, зокрема експертів у сфері авіаційної безпеки і залучення спеціалістів ІТ-компаній та державних структур (зокрема, Департаменту кіберполіції, НКЦК, ДССЗЗІ) до проведення гостьових лекцій, практичних семінарів, тренінгів та панельних дискусій.	Враховано	Випускниця	Кваша Д.С.	Інженер мережевий Відділ обчислювальних мереж Управління мереж та зв'язку Департамент інфраструктурних систем АТ «Укрпошта»	На корпоративну пошту гарантв ОП

9	Запропоновано оновити формулювання фокусу освітньої програми п.3.3, розширивши його зміст відповідно до додаткових програмних результатів навчання та особливостей освітньої програми	Враховано	Зовнішній стейкхолдер	Олексюк Л.В.	Голова Всеукраїнської асоціації «Інформаційна безпека та інформаційні технології»	Обговорення робочою групою освітньої програми Засідання круглого столу 27.02.2025 https://surl.li/mfvspq
10	Рекомендовано провідним викладачам зробити оновлення навчально-методичного забезпечення освітніх компонент, зокрема, у робочих програмах навчальних дисциплін чітко визначити відповідність знань, умінь та компетентностей до ЗК, ФК, ПРН відповідно до освітньої програми, а також осучаснити список рекомендованої літератури та інших інформаційних джерел.	Враховано	Гарант ОП, результати анкетування здобувачів https://surl.li/uuywhe	Ільєнко А.В.	Кафедра кібербезпеки ФКНТ	Засідання кафедри кібербезпеки №4 від 27.02.2025
11	Рекомендовано покращити інформування студентів щодо організації навчального процесу, зокрема щодо методів контролю та оцінювання, форм проведення занять та інших організаційних питань, що впливають на якість освітнього процесу.	Враховано	Гарант ОП, результати анкетування здобувачів https://surl.li/uuywhe	Ільєнко А.В.	Кафедра кібербезпеки ФКНТ	Засідання кафедри кібербезпеки №4 від 27.02.2025

Гарант освітньої програми



Анна ІЛЬЄНКО