

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ОБГОВОРЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ**  
«Безпека інформаційних і комунікаційних систем»  
першого (бакалаврського) 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 (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи/навчання, посада)	Форма надання пропозиції (№ протоколу, дата засідання, реквізити листа, рецензії тощо), посилення (за наявності)
<b>ЗДОБУВАЧІ ВИЩОЇ ОСВІТИ</b>				
1	Рекомендовано оновити матеріально-технічну базу освітнього процесу, у тому числі розширення можливостей використання спеціалізованого програмного забезпечення та лабораторного обладнання для підготовки фахівців з кібербезпеки.	Враховано, отримано обладнання від Distributed Lab та Sigma Software	ЛИСЮК Софія Юріївна, 2 курс, група Б-125-24-1-БІ (денна форма здобуття освіти)	Засідання круглого столу від 10.03.2026
2	Рекомендовано розширити практичну складову підготовки, зокрема збільшення кількості занять на спеціалізованих навчально-тренувальних платформах (наприклад, кіберполігоні CyberRangeUA), що сприятиме формуванню практичних навичок реагування на кіберінциденти.	Враховано для ОК 27 «Програмні засоби захисту інформації»	ТАРАНЕНКО Каміла Ігорівна, 3 курс, група Б-125-23-1-БІ (денна форма здобуття освіти)	Засідання круглого столу від 10.03.2026
<b>РОБОТОДАВЦІ</b>				
3	Доцільно посилити співпрацю з профільними установами та практичними підрозділами, зокрема з Київський авіаційний інститут та структурними	Враховано при формуванні практичної підготовки	ЧЕПУР Ігор Миколайович, Управління протидії кіберзлочинам в м.Києві Департаменту кіберполіції Національної поліції України	Засідання круглого столу від 10.03.2026

№ 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 (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи/навчання, посада)	Форма надання пропозиції (№ протоколу, дата засідання, реквізити листа, рецензії тощо), посилення (за наявності)
	підрозділами Національна поліція України, шляхом розширення програм стажування, спільних проєктів, практичних кейсів та залучення фахівців-практиків до проведення занять. Це дозволить підвищити практичну спрямованість підготовки та адаптацію здобувачів до реальних умов професійної діяльності.	здобувачів		
4	Рекомендується систематично оновлювати зміст освітніх компонентів з урахуванням сучасних тенденцій розвитку кіберзагроз і технологій захисту інформації	Враховано	ВОЛОЩУК Олена Борисівна Голова громадської організація «ДИСТРІБ'ЮТЕД ЮНІВЕРСІТІ»	Засідання круглого столу від 10.03.2026
<b>Випускники</b>				
5	Розширити практикоорієнтовану складову освітнього процесу шляхом систематичного залучення фахівців-практиків до реалізації освітньої програми. Зокрема, рекомендується організувати гостьові лекції, практичні семінари, майстер-класи, тренінги та панельні дискусії за участю експертів у сфері кібербезпеки, авіаційної безпеки, представників ІТ-компаній, операторів критичної інфраструктури та державних установ. Така співпраця сприятиме ознайомленню здобувачів освіти з актуальними практичними кейсами, сучасними технологіями та реальними викликами у сфері кібербезпеки та захисту інформації, а також посиленню їхньої професійної підготовки відповідно до потреб ринку праці.	Враховано	КВАША Діана Сергіївна, Інженер мережевий Відділ обчислювальних мереж, Управління мереж та зв'язку Департамент інфраструктурних систем АТ «Укрпошта»	Засідання круглого столу від 10.03.2026

№ 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 (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи/навчання, посада)	Форма надання пропозиції (№ протоколу, дата засідання, реквізити листа, рецензії тощо), посилення (за наявності)
6	З огляду на специфіку підготовки здобувачів освіти у сфері кібербезпеки та захисту інформації для авіаційної галузі, доцільно передбачити розширення переліку фахових компетентностей та програмних результатів навчання. Особливу увагу варто приділити освітньому компоненту ОК12 «Авіаційна безпека та кібербезпека авіаційних інформаційних систем», який сприятиме формуванню у здобувачів знань і навичок щодо забезпечення кіберзахисту інформаційно-комунікаційних систем авіаційної інфраструктури з урахуванням сучасних загроз і вимог міжнародних стандартів у сфері авіаційної безпеки.	Враховано	ПУПІНІН Олександр Сергійович, Начальник відділу управління та забезпечення інформаційної безпеки Vodafone Україна	Засідання круглого столу від 10.03.2026
<b>ПРЕДСТАВНИКИ АКАДЕМІЧНОЇ СПІЛЬНОТИ</b>				
7	Внести відповідні зміни до структурно-логічної схеми освітньо-професійної програми з урахуванням оновленого переліку освітніх компонентів, забезпечивши логічну послідовність їх вивчення, узгодженість між дисциплінами та поетапне формування загальних і фахових компетентностей, а також програмних результатів навчання.	Враховано	ІЛЬСНКО Анна Вадимівна, к.т.н., доцент, завідувач кафедри кібербезпеки ФКНТ	Засідання круглого столу від 10.03.2026
8	Рекомендовано науково-педагогічним працівникам, відповідальним за викладання освітніх компонентів, здійснити актуалізацію навчально-методичного забезпечення. Зокрема, у робочих програмах навчальних дисциплін доцільно чітко визначити відповідність результатів	Враховано	ІЛЬСНКО Анна Вадимівна, к.т.н., доцент, завідувач кафедри кібербезпеки ФКНТ	Результати анкетування здобувачів (протокол кафедри кібербезпеки №4 від 09.03.2026)  Засідання круглого столу від 10.03.2026

№ 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 (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи/навчання, посада)	Форма надання пропозиції (№ протоколу, дата засідання, реквізити листа, рецензії тощо), посилення (за наявності)
	навчання, знань, умінь і навичок здобувачів освіти загальним та фаховим компетентностям і програмним результатам навчання освітньої програми, а також оновити перелік рекомендованої літератури та інших інформаційних джерел з урахуванням сучасних наукових досліджень і практик у сфері кібербезпеки та захисту інформації.			Засідання науково-методичного семінару кафедри щодо впровадження Європейського досвіду щодо захисту критичної інфраструктури до навчально-методичних матеріалів дисциплін ОПП «Безпека інформаційних і комунікаційних систем» (протокол №5 від 09.03.2026).
9	Рекомендовано посилити інформування здобувачів вищої освіти щодо особливостей організації освітнього процесу, зокрема стосовно форм проведення навчальних занять, методів контролю та критеріїв оцінювання результатів навчання, а також інших організаційних аспектів, що сприяють підвищенню прозорості освітнього процесу та якості підготовки фахівців.	Враховано, поширення інформації через наставників академічних груп	ІЛЬСНКО Анна Вадимівна, к.т.н., доцент, завідувач кафедри кібербезпеки ФКНТ	Засідання круглого столу від 10.03.2026
10	Рекомендовано розглянути можливість введення до навчального плану освітньо-професійної програми на другому курсі освітнього компонента «Сучасні технології забезпечення кібербезпеки» (3 кредити ЄКТС), що сприятиме актуалізації змісту підготовки здобувачів та посиленню формування фахових компетентностей у сфері сучасних технологій кіберзахисту.	Враховано	АХРАМОВИЧ Володимир Миколайович, д.т.н., професор, професор кафедри кібербезпеки ФКНТ	Засідання круглого столу від 10.03.2026
11	З метою підсилення досягнення програмного результату навчання ПРН7	Враховано	СКЛАДАННИЙ Павло Миколайович к.т.н., доцент, завідувач кафедри	Засідання круглого столу від 10.03.2026

№ 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 (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи/навчання, посада)	Форма надання пропозиції (№ протоколу, дата засідання, реквізити листа, рецензії тощо), посилання (за наявності)
	запропоновано включити до освітньо-професійної програми освітній компонент «Завадостійке кодування в системах захисту інформації», зміст якого спрямований на формування знань і навичок застосування теорії інформації, методів кодування та оброблення сигналів у системах захисту інформації.		інформаційної та кібернетичної безпеки ім.проф. В. Бурячка Факультет інформаційних технологій та математики Київського столичного університету імені Бориса Грінченка	
<b>ГАРАНТ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>				
12	Рекомендовано забезпечити відповідність формулювання мети та цілей освітньо-професійної програми, викладених у розділі «2. Мета (цілі) освітньо-професійної програми», вимогам Критерію 1 оцінювання якості освітніх програм, зокрема щодо їх узгодженості зі стратегічними напрямками розвитку закладу вищої освіти, потребами ринку праці та пріоритетами розвитку галузі. При цьому доцільно відобразити зв'язок мети освітньої програми зі Стратегією розвитку КАІ (наказ №573/од від 29.09.2025).	Враховано	ВИСОЦЬКА Олена Олександрівна, к.т.н., доцент кафедри кібербезпеки ФКНТ	Засідання круглого столу від 10.03.2026
13	Рекомендовано здійснити уточнення та актуалізацію матриці відповідності програмних компетентностей освітнім компонентам, забезпечивши логічну узгодженість між загальними та фаховими компетентностями і змістом освітніх компонентів освітньо-професійної програми, а також перевірити повноту їх формування в межах навчального плану.	Враховано		Засідання круглого столу від 10.03.2026

№ 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 (прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання, місце роботи/навчання, посада)	Форма надання пропозиції (№ протоколу, дата засідання, реквізити листа, рецензії тощо), посилення (за наявності)
14	Доцільно переглянути матрицю забезпечення програмних результатів навчання, забезпечивши чітку відповідність між ПРН та освітніми компонентами, які формують і перевіряють їх досягнення, а також підтвердити збалансованість розподілу ПРН у структурі освітньо-професійної програми.	Враховано		Засідання круглого столу від 10.03.2026

Гарант освітньої програми

Олена ВИСОЦЬКА

Онлайн сервіс створення та перевірки кваліфікованого та удосконаленого електронного підпису

ПРОТОКОЛ  
створення та перевірки кваліфікованого та удосконаленого електронного підпису

Дата та час: 12:48:31 02.04.2026

Назва файлу з підписом: Інформація\_про\_результати\_обговорення\_ОП\_Бакалавр\_2026.pdf  
Розмір файлу з підписом: 498.5 КБ

Перевірені файли:

Назва файлу без підпису: Інформація\_про\_результати\_обговорення\_ОП\_Бакалавр\_2026.pdf  
Розмір файлу без підпису: 477.6 КБ

Результат перевірки підпису: Підпис створено та перевірено успішно. Цілісність даних підтверджено

Підписувач: Висоцька Олена Олександрівна

П.І.Б.: Висоцька Олена Олександрівна

Країна: Україна

РНОКПП: 2793413162

Час підпису (підтверджено кваліфікованою позначкою часу для підпису від Надавача): 12:48:28  
02.04.2026

Сертифікат виданий: КНЕДП ТОВ "Вчасно Сервіс"

Серійний номер: 2DBD5940D955E12A04000000E46902009D641200

Алгоритм підпису: ДСТУ 4145

Тип підпису: Удосконалений

Тип контейнера: Підписаний PDF-файл (PAdES)

Формат підпису: З позначкою часу від ЕП (PAdES-B-T)

Сертифікат: Кваліфікований

Версія від: 2026.03.12 13:00