

ЗВІТ

Голови комісії кваліфікаційного екзамену зі спеціальності
125 Кібербезпека та захист інформації
у фахових молодших бакалаврів
Галузь знань: 12 Інформаційні технології
Спеціальність 125 Кібербезпека та захист інформації

Кваліфікаційний екзамен зі спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації було проведено відповідно до навчального плану та затвердженого графіку проведення атестації здобувачів фахової передвищої освіти освітньо-професійної програми «Кібербезпека».

Робота екзаменаційної комісії здійснювалась на підставі:

- Закону України «Про освіту»;
- Закону України «Про фахову передвищу освіту»;
- навчального плану та робочих програм дисциплін;
- положення про екзаменаційну комісію.

Кваліфікаційний екзамен для здобувачів фахової передвищої освіти зі спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації групи 413-КБ денної форми навчання було проведено відповідно до графіка, затвердженого навчальним закладом, 25.06.2025р.

Екзаменаційна комісія працювала у складі:

Голова комісії: *Власенко Вадим Олександрович*, к.т.н., доцент кафедри публічного управління та адміністрування

Члени комісії:

Драгоєв Д.М., викладач фахових дисциплін спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації.

Волківський В.В., викладач фахових дисциплін спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації.

Екзаменаційні завдання зі спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації розроблені відповідно до вимог щодо проведення комплексних кваліфікаційних екзаменів зі спеціальності, містили теоретичні питання та розв'язання практичних задач та ситуаційних кейсів, що дозволило оцінити як

теоретичні знання, так і практичні навички студентів. Завдання охоплювали основні дисципліни навчального плану, зокрема питання:

- організації комплексного захисту інформації;
- криптографічного та технічного захисту інформації;
- управління інформаційною безпекою підприємства;
- захист інформації в комп'ютерних системах і мережах;
- безпека операційних систем;
- виявлення, аналіз та реагування на кіберінциденти;
- захисту інформації в інформаційно-комунікаційних системах;
- аналізу кіберзагроз, атак та вразливостей;
- правового та етичного забезпечення діяльності у сфері кібербезпеки.

До складання кваліфікаційного екзамену зі спеціальності відповідно до наказу було допущено 20 здобувачів фахової передвищої освіти. Усі студенти були своєчасно ознайомлені з порядком проведення атестації, критеріями оцінювання, переліком навчальних дисциплін та змістом кваліфікаційного екзамену.

Результати кваліфікаційного екзамену наведено в таблиці 1.

Таблиця 1

Група\оцінка	«відмінно»	«добре»	«задовільно»	Успішність %	
				Абсолютна	Якісна
413-КБ	4	11	5	100%	75%

У процесі складання кваліфікаційного екзамену більшість здобувачів освіти продемонстрували достатній рівень знань з основних теоретичних та практичних аспектів кібербезпеки, зокрема:

- ґрунтовні знання з організації кіберзахисту на рівні підприємств та організацій;
- вміння застосовувати сучасні криптографічні алгоритми та засоби захисту інформації;
- навички аналізу актуальних кіберзагроз та прийняття рішень в умовах реальних сценаріїв атак;

- правильне застосування криптографічних алгоритмів;
- вміння виявляти й аналізувати вразливості в інформаційних системах;
- знання процедур реагування на кіберінциденти;
- знання в сфері мережевої безпеки та адміністрування систем безпеки;
- орієнтація в сучасних стандартах та законодавстві у сфері кібербезпеки.

Окремі здобувачі виявили певні недоліки, зокрема:

- недостатню обізнаність із сучасними інструментами аналізу вразливостей;
- складнощі при моделюванні складних сценаріїв атак та визначенні оптимальних шляхів їх нейтралізації;
- недостатнє володіння новітніми технологіями аналізу мережевого трафіку, моніторингу та кіберрозвідки.

З метою подальшого підвищення якості підготовки фахівців з кібербезпеки доцільно:

- посилити практичну підготовку з використанням сучасних інструментів тестування безпеки (пентестинг, SIEM-системи, системи SOC, засоби OSINT тощо);
- розширити перелік дисциплін з актуальних напрямів кібербезпеки (штучний інтелект у кібербезпеці, кібербезпека IoT, хмарних та гібридних систем, кібергігієна тощо);
- активізувати навчання на основі кейсів та симуляцій реальних інцидентів;
- залучати фахівців-практиків галузі до проведення практичних занять і тренінгів;
- проводити регулярні внутрішні сертифікації здобувачів з різних аспектів кібербезпеки.

Кваліфікаційний екзамен зі спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації було проведено у дистанційному режимі за допомогою сучасних засобів дистанційного навчання «Google classroom», «Google meet» із забезпеченням надійної ідентифікації користувачів.

У цілому результати кваліфікаційного екзамену свідчать про належний рівень підготовки здобувачів освіти зі спеціальності 125 «Кібербезпека та захист

інформації». Більшість здобувачів освіти підтвердили готовність до професійної діяльності в галузі інформаційної безпеки. За результатами роботи екзаменаційної комісії всім здобувачам освіти, які успішно склали екзамен, рекомендовано присвоєння кваліфікації фахового молодшого бакалавра з кібербезпеки та захисту інформації. Загалом рівень підготовки здобувачів освіти зі спеціальності 125 Кібербезпека та захист інформації можна визнати достатнім. Комісія вважає, що випускники здатні виконувати професійні обов'язки в галузі кібербезпеки на первинних посадах та можуть бути рекомендовані до подальшого працевлаштування або продовження навчання на вищому рівні.

Голова екзаменаційної комісії _____



Вадим ВЛАСЕНКО