

**ВІДОМОСТІ**  
**про навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності**  
**за спеціальністю 125 кібербезпека та захист інформації на рівні фахової передвищої освіти**

1. Навчально-методичне забезпечення навчальних дисциплін та виробничого навчання

Найменування навчальної дисципліни та виду професійно-практичної підготовки	Інформація про наявність («+», «-» або немає потреби)						
	конспекту або розширеного плану лекцій	плану практичних занять	плану семінарських занять	завдань для лабораторних робіт	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю знань і вмінь	комплексної контрольної роботи після атестаційного моніторингу набутих знань і вмінь	навчальних матеріалів
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ</b>							
<b>Обов'язкові освітні компоненти, що формують загальні компетентності</b>							
Вступ до спеціальності	+	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Економічна теорія	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Іноземна мова за професійним спрямуванням	Немає потреби	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Фізичне виховання	Немає потреби	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Цивільний захист, безпека життєдіяльності та охорона праці	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Фізичні основи комп'ютерної електроніки	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Теорія ймовірності і математична статистика	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Комп'ютерна дискретна математика	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Українська мова за професійним спрямуванням	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+

1	2	3	4	5	6	7	8
Історія та культура України	+	Немає потреби	+	Немає потреби	+	+	+
Основи філософії	+	Немає потреби	+	Немає потреби	+	+	+
Правова культура особистості	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
<b>Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності</b>							
Основи програмування та алгоритмічні мови	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Інформаційні технології	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Архітектура комп'ютера та операційні системи	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Методи та засоби захисту інформації	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Ризики інформаційної безпеки	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Комплексні системи захисту інформації	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Управління доступом в інформаційно-телекомунікаційних системах	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Реалізація систем технічного захисту	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Архітектура інформаційно-телекомунікаційних систем	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Організаційне забезпечення захисту інформації	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+

1	2	3	4	5	6	7	8
Прикладна криптографія	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Ліцензування і сертифікація програмного забезпечення	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Організація комп'ютерних мереж	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Основи архітектури і моделі безпеки	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Розслідування інцидентів кіберзлочинів	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Інформаційні системи та технології управління агробізнесом	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Проектний практикум	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
<b>Навчальна практика</b>							
з інформаційних технологій	Немає потреби	+	+	+	+	Немає потреби	+
з основ програмування та алгоритмічних мов	Немає потреби	+	+	+	+	Немає потреби	+
з організаційного забезпечення захисту інформації	Немає потреби	+	+	+	+	Немає потреби	+
з розслідування інцидентів кіберзлочинів	Немає потреби	+	+	+	+	Немає потреби	+
<b>Виробнича практика</b>							
Технологічна практика	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	+	+	Немає потреби	+
Виробнича практика	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	+	+	Немає потреби	+
<b>Державна атестація</b>							
Кваліфікаційний іспит	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	Немає потреби	+	Немає потреби	+

## Вибіркові освітні компоненти ОПП

1	2	3	4	5	6	7	8
Безпека вебзастосунків	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Безпека при експлуатації і обслуговуванні ІТ-систем	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Вебдизайн та основи frontend	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Комп'ютерний дизайн	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Основи blockchain-технологій	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Основи економіки та ІТ бізнесу	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Основи програмування мобільних пристроїв	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Оцінка та управління ризиками в ІТ-безпеці	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Проектування програмного забезпечення	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Системи моніторингу загроз та атак	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Теорія інформації та кодування	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+
Основний аудиту інформаційної безпеки	+	+	Немає потреби	Немає потреби	+	+	+

## 2. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування виду практичної підготовки згідно з навчальним планом	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик («+» або «-»)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)	
1	2	3	4	5	6	
<b>Навчальна практика</b>						
1	Навчальна практика з інформаційних технологій	III	1	+	Кабінет №18 «Інформатики та комп'ютерної техніки » Кабінет №43 «Інформаційних технологій»	ВСП «РФК НУБіП України»
2	Навчальна практика з основ програмування та алгоритмічних мов	IV	2	+	Кабінет №51 «Інструментальних засобів візуального програмування» Кабінет №52 «ОПАМ»	ВСП «РФК НУБіП України»
3	Навчальна практика з організаційного забезпечення захисту інформації	VI	2	+	Кабінет №16 «Комп'ютерних мереж та веб дизайну»  ТОВ «МВКОМ»	ВСП «РФК НУБіП України»  ТОВ «МВКОМ» договір від 28.02.2025
4	Навчальна практика з розслідування інцидентів кіберзлочинів	VI	2	+	Кабінет №25 «Безпеки програм та даних» Кабінет №27 «Ризики інформаційної безпеки»	ВСП «РФК НУБіП України»

1	2	3	4	5	6
<b>Виробнича практика</b>					
1	Технологічна	VII	5	+	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Управління соціальної та ветеранської політики Рівненської Райдержадміністрації</li> <li>2. ТзОВ «МР ТРЕЙДІНГ»</li> <li>3. ПП «Комтехсервіс»</li> <li>4. Філія «Відокремлений підрозділ «Хмельницька атомна електрична станція»</li> <li>5. ПП «Термобуд ПП»</li> <li>6. АТ «Полтава-банк» відділення «Рівненське регіональне управління»</li> <li>7. ФОП Матвійчук Віталій Андрійович</li> <li>8. ФОП Коханевич Світлана Іванівна</li> <li>9. ТОВ «Кроноспан Рівне»</li> <li>10. ТзОВ «Трансекспрес»</li> <li>11. ТОВ «Технотек»</li> <li>12. Рівненська філія ТОВ «Газорозподільні мережі України»</li> <li>13. ФОП Савчук Микола Віталійович</li> <li>14. ТОВ «МВ КОМ»</li> </ol>