



**Силабус навчальної дисципліни**  
**«Організаційне забезпечення захисту інформації»**

<b>Спеціальність</b>	125 Кібербезпека та захист інформації
<b>Освітня програма</b>	Кібербезпека
<b>Освітній рівень</b>	Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
<b>Статус дисципліни</b>	Обов'язкова
<b>Мова викладання, навчання та оцінювання</b>	Українська
<b>Курс / семестр</b>	2 курс, 4 семестр
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>	5 кредитів
<b>Розподіл за видами занять та годинами навчання</b>	Лекції – 24 год. Лабораторні – 24 год. Практичні – 0 год. Самостійна робота – 102 год.
<b>Форма підсумкового контролю</b>	Екзамен
<b>Кафедра</b>	Кібербезпеки та інформаційних технологій, гол. корпус. 412 ауд, тел. +380577020674(додатковий 3-04), <a href="http://www.kafcbit.hneu.edu.ua">http://www.kafcbit.hneu.edu.ua</a>
<b>Викладач (-і)</b>	Солодовник Ганна Валеріївна, к.т.н., доцент
<b>Контактна інформація викладача (-ів)</b>	<a href="mailto:ganna.solodovnyk@hneu.net">ganna.solodovnyk@hneu.net</a> +380503640192 (Telegram)
<b>Дні занять</b>	Лекції: <u>згідно діючого розкладу занять</u> Лабораторні: <u>згідно діючого розкладу занять</u>
<b>Консультації</b>	Дистанційні консультації в ZOOM, за домовленістю зі здобувачами, чат в ПНС

**Мета** навчальної дисципліни: формування теоретичних знань щодо проведення аналізу і оцінки загроз інформаційній безпеці об'єкта, оцінки збитків внаслідок протиправного розкриття інформації обмеженого доступу, організації і забезпечення режиму таємності, підбору, розстановки і роботи з кадрами.

**Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни**

<b>Пререквізити</b>	<b>Постреквізити</b>
Основи криптографічного захисту	Розробка захищених мобільних застосунків
Основи побудови та захисту мікропроцесорних систем	Безпека в інформаційно-комунікаційних системах
	Безпека інтернет-речей
	Розробка захищених клієнт-серверних застосунків

**Зміст навчальної дисципліни**

**Змістовий модуль 1. Роль організаційного забезпечення у здійсненні захисту інформації**  
**Тема 1. Вступ. Завдання організації інформаційної безпеки**  
**Тема 2. Технології інформаційної безпеки**  
**Тема 3. Організаційна структура програми безпеки**  
**Тема 4. Роль лідерства у сфері безпеки**  
**Тема 5. Бюджет програми безпеки**  
**Змістовий модуль 2. Заходи з організації інформаційної безпеки на підприємствах**  
**Тема 6. Служба безпеки об'єкта**  
**Тема 7. Підбір персоналу**  
**Тема 8. Процедури оцінки ризиків**



**Тема 9. Захист інформації в комп'ютерних системах**

**Тема 10. Технічні основи захисту інформації**

**Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни**

*Internet, , ПНС ХНЕУ ім.С.Кузнеця, ZOOM, MS Office*

**Форми та методи оцінювання**

Університет використовує 100 бальну накопичувальну систему оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти.

Поточний контроль здійснюється під час проведення лекційних, практичних (семінарських) занять і має на меті перевірку рівня підготовленості здобувача вищої освіти до виконання конкретної роботи і оцінюється сумою набраних балів.

Підсумковий контроль включає семестровий контроль, який проводиться у формі екзамену.

Максимально можлива кількість балів за поточний контроль упродовж семестру для дисципліни, форма контролю якої екзамен – 60 та мінімально можлива кількість балів – 35. Максимально можлива кількість балів за екзамен – 40 та мінімально можлива кількість балів – 25.

Поточний контроль включає наступні контрольні заходи: захист звітів з лабораторних робіт; поточні контрольні роботи; самостійна робота за темами.

**Більш детальна інформація щодо системи оцінювання та накопичування балів з навчальної дисципліни наведена у робочому плані (технологічній карті) з навчальної дисципліни.**

**Політики навчальної дисципліни**

Викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності. Порушеннями академічної доброчесності вважаються: академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, списування, обман, хабарництво, необ'єктивне оцінювання. За порушення академічної доброчесності здобувачі освіти притягуються до такої академічної відповідальності: повторне проходження оцінювання відповідного виду навчальної роботи.

***Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни.***