



Силабус навчальної дисципліни
«ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ»

Спеціальність	125 Кібербезпека
Освітня програма	125 Кібербезпека
Освітній рівень	Бакалавр
Статус дисципліни	Базова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	4 курс, 7 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 18 год. Практичні (семінарські) – год. Лабораторні – 18 год. Самостійна робота – 114 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Кібербезпеки та інформаційних технологій, м. Харків, пр-т Науки 9-А, 057-702-18-31, http://www.kafcbit.hneu.edu.ua/
Викладач (-і)	Ткачов Андрій Михайлович
Контактна інформація викладача (-ів)	snsncps@gmail.com
Дні занять	вівторок
Консультації	Понеділок 12.10; дистанційні; відповідно до графіку; індивідуальні

Мета навчальної дисципліни “Організаційне забезпечення захисту інформації” є 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.

Передумови для навчання

Забезпечення інформаційної безпеки. Організація та інформаційне забезпечення управлінської діяльності. Комплексні системи захисту інформації

Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Роль організаційного забезпечення при здійсненні захисту інформації

Тема 1. *Завдання організаційного забезпечення захисту інформації*

Тема 2. *Аналіз і оцінка загроз інформаційної безпеки об’єкта щодо його організаційного забезпечення*

Тема 3. *Оцінка збитків внаслідок протиправного розкриття інформації обмеженого доступу і заходи щодо його локалізації*

Тема 4. *Служба безпеки об’єкта*

Тема 5. *Підбір, розстановка і робота з кадрами*

Змістовий модуль 2. Заходи з організації забезпечення захисту інформації на підприємствах

Тема 6. *Організація і забезпечення режиму таємності*

Тема 7. *Організація пропускового, внутрішнього об’єктового і протипожежного режиму*

Тема 8. *Захист інформації при аваріях та інших екстремальних ситуаціях*

Тема 9. *Забезпечення захисту інформації при здійсненні міжнародного науково-*



Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

технічного та економічного співробітництва



Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Internet, ОС Windows, Microsoft Office

Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)

Сайт персональних навчальних систем ХНЕУ ім. С. Кузнеця за дисципліною «Введення в мережі»
<https://pns.hneu.edu.ua/enrol/index.php?id=5382>

Рекомендовані джерела

Базова

1. *Захист інформації в автоматизованих системах управління : навчальний посібник / Уклад. І. А. Пількевич, Н. М. Лобанчикова, К. В. Молодецька. – Житомир : Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2015. – 226 с.*
2. *Комплексні системи захисту інформації : навчальний посібник / [Яремчук Ю. Є., Павловський П. В., Катаєв В. С., Сінюгін В. В.] – Вінниця : ВНТУ, 2017. – 120 с.*
3. *Логінова Н. І. Правовий захист інформації : навчальний посібник / Н. І. Логінова, Р. Р. Дробожур. – Одеса : Фенікс, 2015. – 264 с.*
4. *Остапов С. Е. Технологія захисту інформації : навчальний посібник / С. Е. Остапов, С. П. Євсєєв, О. Г. Король. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2013. – 476 с.*

Додаткова

5. *Бурячок В. Л. Інформаційний та кіберпростори: проблеми безпеки, методи та засоби боротьби : посібник / [В. Л. Бурячок, С. В. Толюпа, В. В. Семко та ін.]. – К. : ДУТ-КНУ, 2016. – 178 с.*
6. *Яремчук Ю. Є. Дослідження комбінаційних характеристик вітчизняних радіо непрозорих тканин М1, М2 та М3 / Ю. Є. Яремчук, В. С. Катаєв, В. В. Сінюгін // Реєстрація, зберігання та обробка даних. – 2015. – Том 17. №3 – С. 56-65.*
7. *Яремчук Ю. Є. Дослідження характеристик вітчизняних радіо непрозорих тканин Н1, Н2 та Н3 при різних комбінаціях їхнього застосування / Ю. Є. Яремчук, В. С. Катаєв, М. Ю. Гижко, П. В. Павловський // Реєстрація, зберігання та обробка даних. – 2016. – Том 18, № 1. – С. 42-51.*

Інформаційні ресурси.

8. *НД ТЗІ 1.4-001-2000 "Типове положення про службу захисту інформації в автоматизованій системі" – К.: Департамент спеціальних телекомунікаційних систем та захисту інформації Служби безпеки України. – 2000. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : [http://www.dut.edu.ua/uploads/l_1023_75718671.pdf]*
9. *НД ТЗІ 2.7-011-2012 "Захист інформації на об'єктах інформаційної діяльності. Методичні вказівки з розробки Методики виявлення закладних пристроїв". – 2012 [Електронний ресурс]. – Режим доступу : [http://www.dut.edu.ua/uploads/l_5623_75714589.pdf].*
10. *Про затвердження Змін до Зводу відомостей, що становлять державну таємницю / 27 березня 2019 р. за N 306/33277 [Електронний ресурс]. – Режим доступу : [http://195.78.68.84/dsszzi/control/uk/publish/article?showHidden=1&art_id=302408&cat_id=89734&ctime=1547122731920].*
11. *Постанова Кабінету Міністрів України від 29.03.2006 № 373 «Про затвердження Правил забезпечення захисту інформації в інформаційних, телекомунікаційних та інформаційно-телекомунікаційних системах» [Електронний ресурс]. –Режим доступу : [http://195.78.68.84/dsszzi/control/uk/publish/article?showHidden=1&art_id=302408&cat_id=89734&ctime=1547122731920].*

Система оцінювання результатів навчання

Студента слід **вважати атестованим**, якщо сума балів, одержаних за результатами



підсумкової/семестрової перевірки успішності, дорівнює або перевищує 60. Мінімально можлива кількість балів за поточний і модульний контроль упродовж семестру – 35 та мінімально можлива кількість балів, набраних на екзамені, – 25.

Підсумкова оцінка з навчальної дисципліни розраховується з урахуванням балів, отриманих під час екзамену, та балів, отриманих під час поточного контролю за накопичувальною системою. Сумарний результат у балах за семестр складає: “60 і більше балів – зараховано”, “59 і менше балів – не зараховано” та заноситься у залікову “Відомість обліку успішності” навчальної дисципліни.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни (приклад)

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Лекційні заняття	51
Захист лабораторних робіт	45
Поточні КР	20
Експрес-опитування	6
Екзамен (за наявності)	40
Максимальна кількість балів	100



Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та ХНЕУ ім. С. Кузнеця			
Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D		
60 – 63	E	задовільно	не зараховано
35 – 59	FX	незадовільно	
1 – 34	F		
Політики навчальної дисципліни <i>Політика дотримання академічної доброчесності, Політика щодо пропусків занять, Політика щодо виконання завдань пізніше встановленого терміну, тощо</i>			
<i>Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни «Введення в мережі», 2020.</i>			

Силабус затверджено на засіданні кафедри «31» серпня 2020 р. Протокол № 2