



№ пп	Освітній компонент	Підсумковий контроль		курсове проєктування	компонента у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин)	Вид та обсяг навчальних занять							Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)												кафедра			
		екзамени	заліки			Всього годин	Макс.обсяг аудиторних занять (годин)					мін.обсяг ЄСР (годин)	1 курс				2 курс											
							всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації		1	2	3													
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін)												17				17				17						
		лк	пз			лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23	24	25
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ</b>																												
<b>Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові) *</b>																												
	ВСЬОГО				3	90																						
1	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		1																							Фізвих.		
<b>Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)</b>																												
2	Основи наукових досліджень в сферах кібернетичного і технічного захисту інформації		1		5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10										КРІСТЗІ		
3	Методи оптимізації та забезпечення безперервності бізнес/операційних процесів	2			4	120	48	28	4	8	8	72					28	4	8	8						БІТ		
4	Моделювання та оцінка ефективності засобів криптографічного технічного захисту інформації 1 ч.	1			4	120	48	28	4	8	8	72	28	4	8	8										БІТ		
5	Моделювання та оцінка ефективності засобів криптографічного технічного захисту інформації 2 ч.		2		4	120	48	24	4	12	8	72					24	4	12	8						КРІСТЗІ		
6	Моніторинг та аудит інформаційно-комунікаційних систем	1			5	150	60	28	4	16	10	90	28	6	16	10										БІТ		
7	Технології адміністрування та експлуатація захищених інформаційно-комунікаційних систем	2	1		7	210	84	40	12	16	16	126	20	6	8	8	20	6	8	8						БІТ		
	ВСЬОГО				29	870	348	178	32	76	60	522	106	20	48	36	72	14	28	24	0	0	0	0				
	<b>РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)</b>				<b>32</b>	<b>960</b>	<b>348</b>	<b>178</b>	<b>32</b>	<b>76</b>	<b>60</b>	<b>522</b>	<b>106</b>	<b>20</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				

ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																												
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» (обов'язкові)																												
8	Комплекси захисту і охорони об'єктів інформаційної діяльності	2		KP2	4,5	135	54	26	4	16	8	81					26	4	16	8			KPiCT3I					
9	Комплексні системи захисту інформації	1		KP1	3,5	105	42	24	4	8	6	63	24	4	8	6							KPiCT3I					
10	Передатасційна практика		3		15	450						450									450		KPiCT3I					
11	Кваліфікаційна робота	3			15	450						450									450		KPiCT3I					
ВСЬОГО					38	1140	96	50	8	24	14	1044	24	4	8	6	26	4	16	8	0	900	0	0				
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» (вибіркові)*																												
12	Захист від технічних розвідок		1		5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10							KPiCT3I					
13	Протидія засобам технічної розвідки		1		5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10							KPiCT3I					
14	Обробка сигналів у системах ТЗІ		1		5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10							KPiCT3I					
15	Автоматизація обробки інформації з обмеженим доступом		1		5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10							KPiCT3I					
16	Спеціальні дослідження в галузі ТЗІ		2		5	150	60	30	4	16	10	90					30	4	16	10			KPiCT3I					
17	Виявлення технічних каналів витоку інформації		2		5	150	60	30	4	16	10	90					30	4	16	10			KPiCT3I					
18	Спецрозділи фізики		2		5	150	60	30	4	16	10	90					30	4	16	10			KPiCT3I					
19	Радіомоніторинг		2		5	150	60	30	4	16	10	90					30	4	16	10			KPiCT3I					
ВСЬОГО					20	600	240	120	16	64	40	360	60	8	32	20	60	8	32	20	0	0	0	0				
<b>РАЗОМ (цикл професійної підготовки)</b>					<b>58</b>	<b>1740</b>	<b>336</b>	<b>170</b>	<b>24</b>	<b>88</b>	<b>54</b>	<b>1404</b>	<b>190</b>	<b>32</b>	<b>88</b>	<b>62</b>	<b>158</b>	<b>26</b>	<b>76</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				
<b>РАЗОМ (обов'язкові компоненти)</b>					<b>67</b>	<b>2010</b>	<b>444</b>	<b>228</b>	<b>40</b>	<b>100</b>	<b>74</b>	<b>1566</b>	<b>130</b>	<b>24</b>	<b>56</b>	<b>42</b>	<b>98</b>	<b>18</b>	<b>44</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				
кредитів у семестрі													21				16				30							
<b>РАЗОМ (вибіркові компоненти)</b>					<b>23</b>	<b>690</b>							<b>60</b>	<b>8</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	<b>8</b>	<b>32</b>	<b>20</b>								
кредитів у семестрі													10				10											
<b>ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА</b>					<b>90</b>	<b>2700</b>							<b>190</b>	<b>32</b>	<b>88</b>	<b>62</b>	<b>158</b>	<b>26</b>	<b>76</b>	<b>52</b>								
кредитів у семестрі													31				26				30							
													372				312				450							
													КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ				21,88				18,35				0,00			
													Кількість іспитів				3				4				1			
													Кількість заліків				3				3				1			
													Кількість курсових проектів і робіт				1				1							

\* Перелік вибірових компонентів може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибірових дисциплін Університету – у разі вибору здобувачами вищої освіти

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор



Ігор РУБАН

Керівник проектної групи  
за спеціальністю 125 Кібербезпека  
та захист інформації



Віктор РУЖЕНЦЕВ

Керівник ОМЦ



Ігор МАГДАЛІНА

Декан факультету ІРТЗІ



Сергій САКАЛО

Начальник НВ



Аліна МІХНОВА

Зав.кафедри КРiCT3I



Іван АНТИПОВ

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми  
«Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки»  
за спеціальністю 125 Кібербезпека та захист інформації  
для другого (магістерського) рівня вищої освіти

Погоджено на Вченій раді факультету ІРТЗІ протокол від 09.01.2023 № 1

