



№ 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 ЄС (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	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс					
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>																												
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові) *																												
	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	1	5	150	60	30	4	16	10	90	30	4	16	10										КРiСТЗi		
3	Методи оптимізації та забезпечення безперервності бізнес/операційних процесів	2			4	120	48	28	4	8	8	72		28	4	8	8									БiТ		
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										БiТ		
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									КРiСТЗi		
6	Моніторинг та аудит інформаційно-комунікаційних систем	1			5	150	60	28	4	16	10	90	28	6	16	10										БiТ		
7	Технології адміністрування та експлуатація захищених інформаційно-комунікаційних систем	2	1	2	7	210	84	40	12	16	16	126	20	6	8	8	20	6	8	8						БiТ		
	<b>ВСЬОГО</b>				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>				32	960	348	178	32	76	60	522	106	20	48	36	72	14	28	24	0	0	0	0				

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
<b>ВСЬОГО</b>					<b>38</b>	<b>1140</b>	<b>96</b>	<b>50</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>1044</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
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
<b>ВСЬОГО</b>					<b>40</b>	<b>1200</b>	<b>240</b>	<b>120</b>	<b>16</b>	<b>64</b>	<b>40</b>	<b>360</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>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>РАЗОМ (цикл професійної підготовки)</b>					<b>78</b>	<b>2340</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			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН													372				312				450			
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ													21,88				18,35				0,00			
Кількість іспитів													2				4				1			
Кількість заліків													5				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

УЗГОДЖЕНО

Перший проректор	Ігор РУБАН	Керівник проектної групи за спеціальністю 125 Кібербезпека	Віктор РУЖЕНЦЕВ	Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» за спеціальністю 125 Кібербезпека для другого (магістерського) рівня вищої освіти
Керівник ОМЦ	Ігор МАГДАЛІНА	Декан факультету ІРТЗІ	Сергій САКАЛЮ	
Начальник НВ	Аліна МІХНОВА	Зав.кафедри КРiCT3I	Іван АНТИПОВ	Узгоджено на Вченій раді факультету ІРТЗІ протокол від 20.01.22 № 1

