

Навчальний план (прийм 2020 року)																										
N пп	Освітня компонента	Підсумковий контроль		курсове проєгування	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин)	Вид та обсяг навчальних занять						мін.обсяг ЄРС (годин)	Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)												кафедра	
		екзамен	заліки			Макс.обсяг аудиторних занять (годин)					1 курс			2 курс												
						всього годин	всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації		1	2	3	1	2	3								
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін)												17			17			15						
		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	
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																										
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові)																										
1	Інтелектуальна власність		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						ПІ
2	Ділова іноземна мова		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						Ін.мов
3	Філософські проблеми наукового пізнання		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						Філ.
4	Педагогіка вищої школи		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						Філ.
5	Економічне обґрунтування проєктів		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						ЕК
	ВСЬОГО				3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						
6	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		1																							Фізвих.
Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)																										
7	Основи наукових досліджень, організація науки та авторське право		1		4	120	48	30	10		8	72	30	10		8										КРІСТЗІ
8	Математичні методи моделювання та оптимізації процесів	1			5	150	62	28	8	16	10	88	30	10	20	10										КРІСТЗІ
	ВСЬОГО				9	270	110	58	18	16	18	160	60	20	20	18										
9	Практика передатестаційна		3		15	450						450														КРІСТЗІ
10	Кваліфікаційна робота				15	450						450														КРІСТЗІ
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)				42	1260	146	76	30	16	24	1114	60	20	20	18	18	12		6						

ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою "Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки" (обов'язкові)																							
11	Комплекси захисту і охорони об'єктів інформаційної діяльності	1		КР		6	180	72	32	8	20	12	108			32	8	20	12				КРІСТЗІ
12	Захист від технічних розвідок	1		КР	1КР	5	150	62	28	8	16	10	88			28	8	16	10				КРІСТЗІ
13	Спеціальні дослідження в галузі ТЗІ		2			5	150	62	28	8	16	10	88						28	8	16	10	КРІСТЗІ
14	Обробка сигналів у системах ТЗІ	2		КР	2КР	6	180	72	34	10	16	12	108						34	10	16	12	КРІСТЗІ
15	Автоматизація обробки інформації з обмеженим доступом	2		КР		6	180	72	34	10	16	12	108						34	10	16	12	КРІСТЗІ
ВСЬОГО						28	840	340	156	44	84	56	500			60	16	36	22	96	28	48	34
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою "Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки" (вибіркові)																							
16	Радіомоніторинг	1		КР		5	150	60	26	8	16	10	90			26	8	16	10				КРІСТЗІ
17	Виявлення радіосигналів	1		КР		5	150	60	26	8	16	10	90			26	8	16	10				КРІСТЗІ
18	Спецрозділи фізики		1			5	150	60	30	4	16	10	90			30	4	16	10				КРІСТЗІ
19	Електродинаміка в СТЗІ		1			5	150	60	30	4	16	10	90			30	4	16	10				КРІСТЗІ
20	Проектування цифрових систем ТЗІ	2		КР		5	150	60	30	4	16	10	90						30	4	16	10	КРІСТЗІ
21	Моделювання цифрових СТЗІ	2		КР		5	150	60	30	4	16	10	90						30	4	16	10	КРІСТЗІ
22	Спец. мікропроцесори систем ТЗІ	2		КР		5	150	60	28	6	16	10	90						28	6	16	10	КРІСТЗІ
23	Мікроконтролери в СТЗІ	2		КР		5	150	60	28	6	16	10	90						28	6	16	10	КРІСТЗІ
ВСЬОГО						40	600	240	114	22	64	40	360			56	12	32	20	58	10	32	20
РАЗОМ (цикл професійної підготовки)						68	1440	580	270	66	148	96	860	0	0	116	28	68	42	154	38	80	54
РАЗОМ (обов'язкові компоненти)						67	2010	450	214	62	100	74	1560	0	0	120	36	56	40	96	28	48	34
кредитів у семестрі																30			7			30	
РАЗОМ (вибіркові компоненти)						43	690	276	132	34	64	46	414	0	0	56	12	32	20	76	22	32	26
кредитів у семестрі																0			23			0	
ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА						110	2700	726	346	96	164	120	1974	0	0	176	48	88	60	172	50	80	60
кредитів у семестрі																30			30			30	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН																372	362	0					
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ																21,88	21,29	0,00					
Кількість іспитів																4	4	1					
Кількість заліків																1	3	1					
Кількість курсових проєктів і робіт																1	1						

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

"Узгоджено"

Перший проректор

І.В. Рубан

Керівник проектної групи за спеціальністю 125 Кібербезпека

В.І. Руженцев

Керівник ОМЦ

І.В. Магдаліна

Декан факультету ІРТЗІ

С.М. Сакало

Начальник НВ

А.В. Міхнова

Зав.кафедри КРІСТЗІ

І.С. Антіпов

Узгоджено на Раді факультету ІРТЗІ протокол № 3 від 19.02.2020 зі змінами

протокол № 1 від 22.01.21