МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ / MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

Харківський національний університет радіоелектроніки / Kharkiv National University of Radio Electronics

ЗАТВЕРДЖЕНО / APPROVED BY
Вченою радою ХНУРЕ / Academic Council of NURE
протокол / Protocol
від / of « 31 **» ** 03 **** 2026 **року / year № ** 4

ЗАТВЕРДЖУЮ / APPROVED BY
Ректор ХНУРЕ / Rector of NURE
Ігор РУБАН/Igor Ruban
« 31 **» ** 03 **** 2026 **року / year**

Н А В Ч А Л Ь Н И Й П Л А Н / C U R R I C U L U M

Прийом 2025 року / Admission of 2025

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти — **First (Bachelor) level of higher education**

Галузь знань — **F Інформаційні технології**
Field of Knowledge — **F Information Technologies**

Спеціальність — **F5 Кібербезпека за захист інформації**
Specialty — **F5 Cyber Security and Information Protection**

Освітньо-професійна програма — **«Безпека інформаційних і комунікаційних систем»**
Educational and professional program — **«Security of Information and Communication Systems»**

Кваліфікація / Qualification
Бакалавр з кібербезпеки та захисту інформації / Bachelor of Cyber Security and Information Protection

Тривалість освітньої програми / Duration of the educational programme
3 роки 10 місяців
3 years 10 months

Вступ на базі: / Access based on:
повної загальної середньої освіти (3 рівень НРК) / complete general secondary education (NQF level 3)

Форма організації освітнього процесу - денна
The form of organization of the educational process is full-time

Графік освітнього процесу / Schedule of the educational process

Рік навчання / year of study	Вересень / September				Жовтень / October					Листопад / November				Грудень / December				Січень / January					Лютий / February				Березень / March					Квітень / April				Травень / May					Червень / June				Липень / July						Серпень / August					
	номер тижня / number of the week																																																							
	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	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1																		::	::	::	=	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2																		::	::	::	=	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3																		::	::	::	=	=	=	=																В	В	В	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4																		::	::	::	=	=	=	=											::	::	ПП	ПП	ПП	КР	КР	КР	КР	КР												

Теоретичне навчання / Theoretical study	Екзаменаційна сесія / Examination period	Канікули / Holiday	Виробнича практика / Production Training	Передатестаційна практика/ Pre-certification practice	Кваліфікаційна робота / Qualification work
	::	=	В	ПП	КР

N	Освітній компонент / The educational component	Підсумковий контроль / Final control		Курсове проєктування / Course Project	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин) / The amount of the educational component in ECTS credits (1 credit = 30 hours)	Вид та обсяг навчальних занять / Type and volume of training sessions							Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components																												Кафедра / Department
						Усього годин / Number of hours	Макс.обсяг аудиторних занять (годин) / Maximum amount of classroom hours					Мін.обсяг СРС (годин) / Min. amount of independent work (hours)	Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах / Number of classroom hours by courses and semesters																																				
							Усього годин / Total number of hours	Лекції / Lection	Практичні заняття / Practical classes	Лабораторні роботи / Laboratory work	Консультації / Consultations		1 курс / 1 year								2 курс / 2 year								3 курс / 3 year								4 курс / 4 year											
													1				2				3				4				5				6				7				8			
													кількість тижнів у семестрі (вивчення дисципліни) / number of weeks in the semester (study of disciplines)																																	
													17				17				17				17				17				15				17				9			
		Екзамен / Exam	Залік / Pass										лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	
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	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ / GENERAL AND SPECIAL (PROFESSIONAL) TRAINING CYCLE																																												
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (обов'язкові) / Humanities and socio-economic disciplines (required)																																												
1	Основи права / Basics of Law		1.		2	60	24	10	10	0	4	36	10	10		4																													Філ. / Phil.
2	Українське фахове мовлення / Professional Ukrainian Language		2.		4	120	48	20	20	0	8	72					20	20		8																									Укр. / Ukr..
3	Філософія / Philosophy	3.			4	120	48	24	16	0	8	72									24	16		8																					Філ. / Phil.
4	Іноземна мова / Foreign Language	4.	1, 2, 3.		8	240	216	0	200	0	16	24		50		4		50		4		50		4		50		4																	IM / FL
5*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language	4.	1, 2, 3.		12									60		12		20		4		20		4		20		4																	Укр. / Ukr.
6*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language		7.																																			20		4						Укр. / Ukr.
7	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів) / Physical Training (in students' free time)				0																																								ФВС / PES
	УСЬОГО / TOTAL	**2**	**5**		**18**	**540**	**336**	**54**	**246**	**0**	**36**	**204**	**10**	**60**	**0**	**8**	**20**	**70**	**0**	**12**	**24**	**66**	**0**	**12**	**0**	**50**	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Природничо-наукові (фундаментальні) дисципліни (обов'язкові) / Natural and scientific (fundamental) disciplines (required)																																												
8	Вища математика / Advanced Calculus	1., 2.			12	360	180	80	76	0	24	180	40	38		12	40	38		12																									ВМ / НМ
9	Фізика / Physics	2.	1.		6	180	84	40	16	16	12	96	20	8	8	6	20	8	8	6																									Фізики / Physics
	УСЬОГО / TOTAL	**3**	**1**		**18**	**540**	**264**	**120**	**92**	**16**	**36**	**276**	**60**	**46**	**8**	**18**	**60**	**46**	**8**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	
Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові) / Basic (professional) training disciplines by specialty (required)																																												
10	Вступ до спеціальності / Introduction to the Field of Study		1.		4	120	56	28	8	12	8	64	28	8	12	8																													БІТ / ITS
11	Інформаційні технології / Information Technology		6.		4	120	56	26	6	16	8	64																					26	6	16	8								БІТ / ITS
12	Вища математика (спеціальні розділи) / Advanced Calculus (Special Sections)		1.		4	120	56	32	16	0	8	64	32	16		8																													АПОТ / AD
13	Архітектура КС / Architecture of Computer Systems		4.		4	120	56	26	6	16	8	64													26	6	16	8																	ЕОМ / DEC
14	Схемотехніка / Circuit Engineering		3.		4	120	56	26	6	16	8	64									26	6	16	8																					ЕОМ / DEC
15	Основи операційних систем / Basics of Operating Systems	2.			4	120	56	24	8	16	8	64					24	8	16	8																									БІТ / ITS
16	Електрорадіовимірювання / Electrical and Radio Measurement		3.		4	120	56	26	6	16	8	64									26	6	16	8																					КРіСТЗІ / CRETISS
17	Програмування, ч.1 / Programming. Part 1		1.		5	150	70	26	14	20	10	80	26	14	20	10																													ІНФ / INF
18	Програмування, ч.2 / Programming. Part 2	2.			4	120	70	26	14	20	10	50					26	14	20	10																									БІТ / ITS
19	Програмування, ч.2 / Programming. Part 2			2КР	1	30	2	0	0	0	2	28								2																									БІТ / ITS
20	Об'єктно-орієнтоване програмування / Object-Oriented Programming	3.			4	120	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																					БІТ / ITS
21	Крос-платформне програмування / Cross-Platform Programming	4.			4	120	56	24	8	16	8	64													24	8	16	8																	БІТ / ITS
22	Безпека життєдіяльності / Life Safety		1.		3	90	36	18	4	8	6	54	18	4	8	6																													ОП / OS
23	Економіка та бізнес / Economics and Business		7.		3	90	42	18	18	0	6	48																																	ЕК / EC

24	Нормативно-правове забезпечення інформаційної безпеки / Regulatory and Legal Support of Information Security		5.		4	120	56	28	4	16	8	64														28	4	16	8												БІТ / ITS
25	Теорія інформації та кодування / Information and Coding Theory	3.			4	120	70	26	14	20	10	50									26	14	20	10																		БІТ / ITS
26	Теорія інформації та кодування / Information and Coding Theory			3КР	1	30	2	0	0	0	2	28												2																		БІТ / ITS
27	Управління інформаційною безпекою / Information Security Management	6.			4	120	54	22	8	16	8	66																							22	8	16	8					БІТ / ITS
28	Інформаційно-комунікаційні системи / Information and Communication Systems	5.	4.		9	270	128	60	20	32	16	142													30	10	16	8	30	10	16	8										БІТ / ITS
29	Операційні системи / Operating Systems		4.		4	120	56	26	6	16	8	64													26	6	16	8														БІТ / ITS
	УСЬОГО / TOTAL	7	12	2	78	2340	1090	486	174	272	158	1250	104	42	40	32	50	22	36	20	102	34	68	36	106	30	64	32	58	14	32	16	48	14	32	16	18	18	0	6	0	0	0	0	
	РАЗОМ (нормативні дисципліни)	**12**	**18**	**2**	**120**	**3600**	**1762**	**696**	**536**	**288**	**242**	**1838**	**174**	**148**	**48**	**58**	**130**	**138**	**44**	**50**	**126**	**100**	**68**	**48**	**124**	**92**	**64**	**42**	**58**	**14**	**32**	**16**	**66**	**26**	**32**	**22**	**18**	**18**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ / CYCLE OF PROFESSIONAL TRAINING																																										
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньо-професійною програмою (обов'язкові) / Disciplines of professional and practical training according to the educational program (required)																																										
30	Теорія ймовірностей / Probability Theory		2.		4	120	56	28	20	0	8	64					28	20		8																							ПМ / АМ
31	Теорія елиптичних кривих / Theory of Elliptic Curves		2.		3	90	42	20	16	0	6	48					20	16		6																							БІТ / ITS
32	Бази даних / Databases		3.		3	90	42	20	0	16	6	48									20		16	6																			БІТ / ITS
33	Прикладна криптологія / Applied Cryptology	3., 4.			7,5	225	120	46	26	32	16	105									20	12	16	8	26	14	16	8														БІТ / ITS
34	Прикладна криптологія / Applied Cryptology			4КР	1	30	2	0	0	0	2	28																2														БІТ / ITS
35	Тестування програмного забезпечення / Software Testing	5.			3,5	105	50	22	6	16	6	55																	22	6	16	6										БІТ / ITS
36	Криптосистеми і протоколи / Cryptographic Systems and Protocols	5.			3	90	42	18	6	12	6	48																	18	6	12	6										БІТ / ITS
37	Комплекси технічного захисту інформації / Complexes of Technical Protection of Information	4.			4	120	56	24	0	24	8	64													24		24	8														БІТ / ITS
38	Проєктування комплексів технічного захисту інформації / Designing Technical Information Protection Complexes	5.			3,5	105	50	22	14	8	6	55																	12 10	10 4	8	3 3										БІТ / ITS МСТ/ MST
39	Проєктування комплексів технічного захисту інформації / Designing Technical Information Protection Complexes			5КП	1	30	3	0	0	0	3	27																			1 2									МСТ/ MST БІТ / ITS
40	Проєктування систем безпеки інформації / Designing Information Security Systems	6.			3,5	105	50	22	6	16	6	55																					22	6	16	6						БІТ / ITS
41	WEB-програмування та захист веб-додатків / WEB Programming and Web Application Security		6.		4	120	70	26	14	20	10	50																					26	14	20	10						БІТ / ITS
42	WEB-програмування та захист веб-додатків / WEB Programming and Web Application Security			6КР	1	30	2	0	0	0	2	28																							2							БІТ / ITS
43	Захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах / Information Security in Information and Communication Systems	7., 8.			6	180	84	36	4	32	12	96																									18	2	16	6	18	2	16	6	БІТ / ITS
44	Виробнича практика / Production Training		6.		4,5	135						135																															БІТ / ITS
45	Передатестаційна практика / Pre-certification practice		8.		4,5	135						135																															БІТ / ITS
46	Кваліфікаційна робота / Qualification work	8.			9	270						270																															БІТ / ITS
	УСЬОГО / TOTAL	**10**	**6**		**66**	**1980**	**669**	**284**	**112**	**176**	**97**	**1311**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**36**	**0**	**14**	**40**	**12**	**32**	**14**	**50**	**14**	**40**	**18**	**62**	**26**	**36**	**21**	**48**	**20**	**36**	**18**	**18**	**2**	**16**	**6**	**18**	**2**	**16**	**6**	
	ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ / OPTIONAL COMPONENTS OF THE EDUCATIONAL PROGRAM																																										
	Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові) / Humanities and socio-economic disciplines (optional**)**																																										
47,48	**УСЬОГО / TOTAL**		**4,6**		**6**	**180**	**72**	**36**	**24**		**12**	**108**													**18**	**12**		**6**					**18**	**12**		**6**							
	Дисципліна обов'язкова для здобувачів вищої освіти чоловічої статі (жіночої статі – добровільно)																																										
49	Базова загальновійськова підготовка (теоретична частина)		4, ДЗ		3	90	60	36	24		0	30													36	24																	
	УСЬОГО / TOTAL		2		3	90																			36	24																	
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою (вибіркові) / Disciplines of professional and practical training according to the educational program (optional**)**																																										
50	Безпека бездротових мереж / Wireless Networks Security		5.		4,5	135	62	30	12	12	8	73																	30	12	12	8										БІТ / ITS
51	Системи та засоби автентифікації / Systems and Facilities of Authentication		5.		4,5	135	62	30	8	16	8	73																	30	8	16	8										БІТ / ITS
52	Інструменти та технології SOC / SOC tools and technologies		5.		4	120	56	24	20	4	8	64																	24	20	4	8										БІТ / ITS

53	Скриптові мови програмування та безпека додатків / Scripting Programming Languages and Application Security		5.		4	120	56	24	4	20	8	64																	24	4	20	8													БІТ / ITS
54	Мікроконтролери та мікропроцесори / Microcontrollers and Microprocessors		6.		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									АПОТ / AD
55	Апаратні засоби захисту інформації / Information Security Hardware		6.		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
56	Автоматизоване тестування та CI/CD / Automated Testing and CI/CD		6.		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
57	Хмарні технології та їх захист / Cloud Technologies and their Protection		6.		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
58	Захист контейнерів та серверних систем / Protection of Containers and Server Systems		6.		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
59	Мережевий аналіз та тестування вразливостей / Network Analysis and Vulnerability Testing		6.		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
60	Експертиза, стандартизація та сертифікація систем та засобів захисту інформації / Expertise, Standardization and Certification of Information Security Systems and Means	7.			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
61	Безпека електронної комерції, банківських та платіжних систем / Security of E-Commerce, Banking and Payment Systems	7.			4	120	56	24	12	12	8	64																									24	12	12	8					БІТ / ITS
62	Основи кібербезпеки / Basics of Cyber Security		7.		4	120	56	24	24	0	8	64																									24	24		8					БІТ / ITS
63	Системний аналіз процесів та систем захисту інформації / System Analysis of Information Security Processes and Systems		7.		4	120	56	24	12	12	8	64																									24	12	12	8					БІТ / ITS
64	Мережеві протоколи захисту інформації / Network Protocols for Information Security	7.			4	120	56	24	4	20	8	64																									24	4	20	8					БІТ / ITS
65	Антивірусний захист / Antivirus Protection	7.			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
66	Стеганографія / Steganography	7.			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
67	Методи стеганографії в захисті інтелектуальної власності / Steganography Methods in Intellectual Property Protection	7.			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
68	Інтелектуальні системи в кібербезпеці /Intelligent Systems in Cybersecurity		7.		4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
69	Машинне навчання для аналізу загроз / Machine Learning for Threat Analysis		7.		4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
70	Методи аналізу захищених інформаційних систем / Methods for Analysis of Secure Information Systems	8.	7.		6,5	195	98	46	30	8	14	97																									24	16	8	8	22	14		6	БІТ / ITS
71	Методи аналізу захищених інформаційних систем / Methods for Analysis of Secure Information Systems			7КР	1	30	2	0	0	0	2	28																												2					БІТ / ITS
72	Захищені операційні системи та безпечне програмування / Secure Operating Systems and Defensive Programming	8.	7.		6,5	195	98	46	30	8	14	97																									24	16	8	8	22	14		6	БІТ / ITS
73	Захищені операційні системи та безпечне програмування / Secure Operating Systems and Defensive Programming			7КР	1	30	2	0	0	0	2	28																												2					БІТ / ITS
74	Захист баз даних / Database Protection		8.		4	120	56	24	8	16	8	64																													24	8	16	8	БІТ / ITS
75	Захист даних у хмарних та локальних СУБД / Data Protection in Cloud and Local DBMS		8.		4	120	56	24	8	16	8	64																													24	8	16	8	БІТ / ITS
76	Проєктування систем захисту інформації в мережах інтернету речей / Designing Information Security Systems in Internet of Things Networks		8.		3	90	42	18	6	12	6	48																													18	6	12	6	БІТ / ITS
77	Проєктування систем захисту інформації у вбудованих системах / Designing Information Security Systems in Embedded Systems		8.		3	90	42	18	6	12	6	48																													18	6	12	6	БІТ / ITS
78	Захищені децентралізовані блокчейн системи / Protected Decentralized Blockchain Systems		8.		3	90	42	18	6	12	6	48																													18	6	12	6	БІТ / ITS
79	Методи досягнення консенсусу в розподілених системах / Methods of Reaching Consensus in Distributed Systems		8.		3	90	42	18	6	12	6	48																													18	6	12	6	БІТ / ITS

80	Моніторинг та реагування на загрози / Threat Monitoring and Response		8.		3	90	42	18	2	16	6	48																												18	2	16	6	БІТ / ITS
81	Безпека контейнерів та мікросервісів / Container and Microservices Security		8.		3	90	42	18	2	16	6	48																												18	2	16	6	БІТ / ITS
	УСЬОГО / TOTAL	**4**	**10**	**1**	**54,0**	**1620**	**750**	**328**	**150**	**164**	**108**	**870**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**54**	**32**	**16**	**16**	**48**	**16**	**32**	**16**	**144**	**68**	**76**	**50**	**82**	**34**	**40**	**26**	
	ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ циклу професійної підготовки (обов'язкові) / TOTAL of Professional training cycle (Required components)				**66**	**1980**	**669**	**284**	**112**	**176**	**97**	**1311**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**36**	**0**	**14**	**40**	**12**	**32**	**14**	**50**	**14**	**40**	**18**	**62**	**26**	**36**	**21**	**48**	**20**	**36**	**18**	**18**	**2**	**16**	**6**	**18**	**2**	**16**	**6**	
	ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ циклу професійної підготовки (вибіркові) / TOTAL of Professional training cycle (Optional components)				**54**	**1620**	**750**	**328**	**150**	**164**	**108**	**870**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**54**	**32**	**16**	**16**	**48**	**16**	**32**	**16**	**144**	**68**	**76**	**50**	**82**	**34**	**40**	**26**	
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки) / TOTAL (Professional training cycle)				**120**	**3600**	**1419**	**612**	**262**	**340**	**205**	**2181**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**36**	**0**	**14**	**40**	**12**	**32**	**14**	**50**	**14**	**40**	**18**	**116**	**58**	**52**	**37**	**96**	**36**	**68**	**34**	**162**	**70**	**92**	**56**	**100**	**36**	**56**	**32**	
	УСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРА / TOTAL FOR BACHELOR'S PREPARATION				**240**	**7200**	**3181**	**1308**	**798**	**628**	**447**	**4019**	**174**	**148**	**48**	**58**	**178**	**174**	**44**	**64**	**166**	**112**	**100**	**62**	**174**	**106**	**104**	**60**	**174**	**72**	**84**	**53**	**162**	**62**	**100**	**56**	**180**	**88**	**92**	**62**	**100**	**36**	**56**	**32**	
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти) / TOTAL (Required components)				**180**	**5400**																																							
	кредитів у семестрі / Credits per semester													**29,0**				**31,0**				**30,0**				**27,0**				**19,5**				**21,0**				**6,0**				**16,5**			
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)				**60,0**	**1800**																																							
	кредитів у семестрі / Credits per semester													**0,0**				**0,0**				**0,0**				**3,0**				**8,5**				**11,0**				**24,5**				**13,0**			
	УСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРА / TOTAL FOR BACHELOR'S PREPARATION				**240,0**	**7200**																																						
	кредитів у семестрі													**29,0**				**31,0**				**30,0**				**30,0**				**28,0**				**32,0**				**30,5**				**29,5**			
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS													428				460				440				444				383				380				422				224			
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK													25				27				26				26				23				25				25				25			
	Кількість іспитів / Number of exams													1				4				4				4				4				2				4				2			
	Кількість заліків / Number of pass													7				4				4				4				3				6				4				4			
	Кількість курсових проєктів і робіт / Number of course projects and works																	1				1				1				1				1				1							

* Для іноземних здобувачів вищої освіти / For foreign applicants of higher education

** Перелік вибіркових компонентів запропоновано кафедрою і може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибіркових дисциплін Університету - у разі вибору здобувачами вищої освіти / The list of optional components is proposed by the Department and can be supplemented in the working study plan from the general catalog of optional disciplines of the University - in the case of a choice by applicants of higher education

ПОГОДЖЕНО / AGREED

Перший проректор / First Vice- Rector — Андрій ЄРОХІН / Andriy YEROKHIN

Керівник проектної групи
за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації — Олексій ЛЯШЕНКО / Oleksii LIASHENKO
Head of the Project group
specialty F5 Cyber Security and Information Protection

Начальник НВ / Head of the ED — Аліна МІХНОВА / Alina MIKHNOVA

Декан факультету КБ / Dean of the Faculty of CS — Аркадій СНІГУРОВ / Arkadii SNIHUROV

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Безпека інформаційних і комунікаційних систем» за спеціальністю F5 Кібербезпека та захист інформації для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

The curriculum is developed on the basis of the educational and professional program «Security of Information and Communication Systems» by specialty F5 Cyber Security and Information Protection for the first (bachelor) level of higher education

Завідувач кафедри БІТ / Head of the Department ITS — Геннадій ХАЛІМОВ / Hennadii KHALIMOV

Узгоджено на Вченій раді факультету КІУ. Протокол від 27.01.2025 № 1
Agreed by the Academic Council of the Faculty of CEC. Protocol dated 27.01.2025 № 1

Узгоджено на Вченій раді факультету КБ. Протокол від 30.03.2026 № 1
Agreed by the Academic Council of the Faculty of CS. Protocol dated 30.03.2026 № 1
зі змінами