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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН / CURRICULUM

Прийом 2026 року / Admission of 2026

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 та 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 здобуття освіти - денна
Form of education 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	53
1																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3																		::	::	::	=	=	=															В	В	В	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4																		::	::	::	=	=	=											::	::	ПП	ПП	ПП	КР	КР	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 проектування / 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
							Макс.обсяг аудиторних занять (годин) / Maximum amount of classroom hours						Обсяг навчальних занять (годин) по курсах і семестрах / Volume of training sessions (hours) by courses and semesters																														
													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 discipline:																														
													17				17				17				17				17				14				17				10			
		Екзамен / Exam	Залік / Pass			Усього годин / Number of hours	Усього годин / Total number of hours	Лекції / Lection	Практичні заняття / Practical classes	Лабораторні роботи / Laboratory work	Консультації / Consultations	Обсяг СРС (годин) / Volume of independent work (hours)	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																												СГН/SSH
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																			СГН/SSH
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									40		8		40		8		20		4		20		4																Укр. / Ukr.
	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**	
	Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові) / Humanities and socio-economic disciplines (optional)																																										
6	Дисципліни з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін / Disciplines from the general catalog of optional educational discipline		4, 6		6	**180**	**72**	**36**	**24**		**12**	**108**													18	12		6					18	12		6							
	УСЬОГО / TOTAL				**6**	**180**	**72**	**36**	**24**		**12**	**108**													18	12		6					18	12		6							
7	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів) / Physical Training (in students' free time)		2, 4, 6, 7																																								ФВС / PES
	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																							ПМ / AM
9	Фізика / Physics	2	1		6	180	90	40	18	20	12	90	20	10	12	6	20	8	8	6																							Фізики / Physics
	УСЬОГО / TOTAL	**3**	**1**		**18**	**540**	**270**	**120**	**94**	**20**	**36**	**270**	**60**	**48**	**12**	**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**	
	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															БІТ / ITS
14	Схемотехніка / Circuit Engineering		3		4	120	56	26	6	16	8	64									26	6	16	8																			БІТ / ITS
15	Основи операційних систем / Basics of Operating Systems	1			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																			ІРТЗІ / RETIP
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	56	24	8	16	8	64					24	8	16	8																							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		2		3	90	42	18	6	12	6	48					18	6	12	6																							КІТАРБІ/ CITARSE
23	Економіка та бізнес / Economics and Business		7		3	90	42	18	18	0	6	48																							18	18		6					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	56	24	8	16	8	64									24	8	16	8																	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 System	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	1068	482	164	268	154	1272	110	46	48	34	42	14	28	16	100	28	64	34	106	30	64	32	58	14	32	16	48	14	32	16	18	18	0	6	0	0	0	0	
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки) / TOTAL (cycle of general and special (professional) training)	**12**	**18**	**2**	**120**	**3600**	**1746**	**692**	**528**	**288**	**238**	**1854**	**180**	**154**	**60**	**60**	**122**	**130**	**36**	**46**	**124**	**94**	**64**	**46**	**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 / AM
31	Теорія еліптичних 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	106	42	18	32	14	119									20	12	16	8	22	6	16	6															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 Informatio	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		3									БІТ / ITS
																												10	4	8	3									МСТ/ MST
39	Проєктування комплексів технічного захисту інформації / Designing Technical Information Protection Complexes			5КП	1	30	3	0	0	0	3	27																				1									МСТ/ MST
																															2									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**	**655**	**280**	**104**	**176**	**95**	**1325**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**36**	**0**	**14**	**40**	**12**	**32**	**14**	**46**	**6**	**40**	**16**	**62**	**26**	**36**	**21**	**48**	**20**	**36**	**18**	**18**	**2**	**16**	**6**	**18**	**2**	**16**	**6**	
	Дисципліна обов'язкова для здобувачів вищої освіти чоловічої статі (жіночої статі – добровільно)																																										
47	Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка)		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**)**																																										
48	Безпека бездротових мереж / Wireless Networks Security		5		4,5	135	64	32	12	12	8	71																	32	12	12	8									БІТ / ITS

49	Системи та засоби автентифікації / Systems and Facilities of Authentication		5		4,5	135	64	32	8	16	8	71																	32	8	16	8													БІТ / ITS
50	Інструменти та технології SOC / SOC tools and technologies		5		4	120	56	24	20	4	8	64																	24	20	4	8													БІТ / ITS
51	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
52	Мікроконтролери та мікропроцесори / Microcontrollers and Microprocessors		6		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									АПОТ / AD
53	Апаратні засоби захисту інформації / Information Security Hardware		6		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
54	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
55	Хмарні технології та їх захист / Cloud Technologies and their Protectior		6		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
56	Захист контейнерів та серверних систем / Protection of Containers and Server System		6		4	120	56	24	8	16	8	64																					24	8	16	8									БІТ / ITS
57	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
58	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
59	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
60	Основи кібербезпеки / Basics of Cyber Security		7		4	120	56	24	24	0	8	64																									24	24		8					БІТ / ITS
61	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
62	Мережеві протоколи захисту інформації / Network Protocols for Information Security	7			4	120	56	24	4	20	8	64																									24	4	20	8					БІТ / ITS
63	Антивірусний захист / Antivirus Protection	7			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
64	Стеганографія / Steganography	7			4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
65	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
66	Інтелектуальні системи в кібербезпеці /Intelligent Systems in Cybersecurity		7		4	120	56	24	8	16	8	64																									24	8	16	8					БІТ / ITS
67	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
68	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
69	Методи аналізу захищених інформаційних систем / Methods for Analysis of Secure Information Systems			7КР	1	30	2	0	0	0	2	28																												2					БІТ / ITS
70	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
71	Захищені операційні системи та безпечне програмування / Secure Operating Systems and Defensive Programming			7КР	1	30	2	0	0	0	2	28																												2					БІТ / ITS
72	Захист баз даних / Database Protection		8		4	120	56	24	8	16	8	64																													24	8	16	8	БІТ / ITS
73	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
74	Проєктування систем захисту інформації в мережах інтернету речей / Designing Information Security Systems in Internet of Things Network		8		3	90	42	18	6	12	6	48																													18	6	12	6	БІТ / ITS
75	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
76	Захищені децентралізовані блокчейн системи / Protected Decentralized Blockchain Systems		8		3	90	42	18	6	12	6	48																													18	6	12	6	БІТ / ITS

77	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
78	Моніторинг та реагування на загрози / Threat Monitoring and Response		8		3	90	42	18	2	16	6	48																												18	2	16	6	БІТ / ITS
79	Безпека контейнерів та мікросервісів / Container and Microservices Security		8		3	90	42	18	2	16	6	48																												18	2	16	6	БІТ / ITS
80	Дисципліни з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін / Disciplines from the general catalog of optional educational disciplines																																											
	УСЬОГО / TOTAL	**4**	**10**	**1**	**54,0**	**1620**	**752**	**330**	**150**	**164**	**108**	**868**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**56**	**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**	**655**	**280**	**104**	**176**	**95**	**1325**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**36**	**0**	**14**	**40**	**12**	**32**	**14**	**46**	**6**	**40**	**16**	**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**	**752**	**330**	**150**	**164**	**108**	**868**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**56**	**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**	**1407**	**610**	**254**	**340**	**203**	**2193**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**36**	**0**	**14**	**40**	**12**	**32**	**14**	**46**	**6**	**40**	**16**	**118**	**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**	**3153**	**1302**	**782**	**628**	**441**	**4047**	**180**	**154**	**60**	**60**	**170**	**166**	**36**	**60**	**164**	**106**	**96**	**60**	**170**	**98**	**104**	**58**	**176**	**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												**30,0**				**30,0**				**30,0**				**27,0**				**19,5**				**21,0**				**6,0**				**16,5**				
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)				**60**	**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**	**7200**																																						
	кредитів у семестрі												**30,0**				**30,0**				**30,0**				**30,0**				**28,0**				**32,0**				**30,5**				**29,5**				
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS												454				432				426				430				385				380				422				224				
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK												27				25				25				25				23				25				25				25				
	Кількість іспитів / Number of exams												2				3				3				3				4				2				4				1				
	Кількість заліків / Number of pass												6				6				4				6				3				7				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 проєктної 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 КБ. Протокол від 30.03.2026 № 1
Agreed by the Academic Council of the Faculty of CS. Protocol dated 30.03.2026 № 1