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 «_30_» _01_ 2025 року / year №1
зі змінами / with changes
протокол / Protocol від / of «31» 03 / March 2026 р. № 4)

ЗАТВЕРДЖУЮ / APPROVED BY
Ректор ХНУРЕ / Rector of NURE
Ігор РУБАН / Igor RUBAN
«_31_» 03 2026 року / year

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН / CURRICULUM

Прийом 2025 року / Admission of 2025

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

Кваліфікація / Qualification
Бакалавр з комп'ютерних наук /
Bachelor of Computer Science

Галузь знань **F Інформаційні технології**
Field of Study **F Information Technologies**

Спеціальність **F3 Комп'ютерні науки**
Programme Subject Area **F3 Computer Science**

Тривалість освітньої програми /
Official duration of programme
3 роки 10 місяців
3 years 10 months

Освітньо-професійна програма **«Інформаційні технології управління»**
Educational-Professional Program **«Information Technology for Management»**

Вступ на базі: / Access based on:
повної загальної середньої освіти (3 рівень НРК),
освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого
спеціаліста (5 рівень НРК) або вищого рівня /
complete general secondary education (NQF level 3),
junior specialist educational qualification level
(NQF level 5) or higher level

Форма здобуття освіти - денна
Form of education is full-time

Графік освітнього процесу / Schedule of the educational process

Курс / year	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																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4																		::	::	::	=	=	=								::	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	КР	КР	КР	КР	КР	КР										

Теоретичне навчання / Theoretical study

Екзаменаційна сесія / Examination period

Канікули / Holiday

Передатестаційна практика / Pre-Diploma Training

Кваліфікаційна робота / Bachelor's Thesis

	::	=	ПП	КР

№	Освітній компонент / 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)	Усього годин / Number of hours	Вид та обсяг навчальних занять / Type and volume of training sessions					Обсяг СР (годин) / Volume of independent work (hours)	Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components																										Кафедра / Department
		Екзамен / Exam	Залік / Pass				Усього годин / Total number of hours	Лекції / Lection	Практичні заняття / Practical classes	Лабораторні роботи / Laboratory work	Консультації / Consultations		1 рік навчання / 1st year								2 рік навчання / 2nd year								3 рік навчання / 3rd year								4 рік навчання / 4th year								
													1				2				3				4				5				6				7				8			
													кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін) / number of weeks in the semester (study of disciplines)																																	
													17				17				17				17				17				17				17				10			
													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	Українське фахове мовлення / Professional Ukrainian Language		1		4	120	48	20	20		8	72	20	20		8																												Укр./Ukr.
2	Іноземна мова (англійська) / Foreign Language (English)	3	1,2		7	210	188		174		14	22		50		4		50		4		74		6																				IM / FL
1,2*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language	4	1,2,3		12	360	144	0	120	0	24	216		40		8		40		8		20		4		20		4																Укр./Ukr.
3	Філософія / Philosophy	4			3	90	48	24	16		8	42													24	16		8																СГН/SHS
4	Основи права / Basics of Law		2		2	60	24	10	10		4	36					10	10		4																								СГН/SHS
	УСЬОГО / TOTAL				**16**	**480**	**308**	**54**	**220**	**0**	**34**	**172**	**20**	**70**	**0**	**12**	**10**	**60**	**0**	**8**	**0**	**74**	**0**	**6**	**24**	**16**	**0**	**8**	**0**	**0**	**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**)**																																										
5	Дисципліна з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін (Вибір 1) / Discipline from the general catalog of optional educational disciplines (Choice 1)		5		3	90	42	18	18	0	6	48																	18	18		6												
6	Дисципліна з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін (Вибір 2) / Discipline from the general catalog of optional educational disciplines (Choice 2)		6		3	90	42	18	18	0	6	48																					18	18		6								
	УСЬОГО / TOTAL				**6**	**180**	**84**	**36**	**36**		**12**	**96**																	**18**	**18**		**6**	**18**	**18**		**6**								
7	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів) / Physical Training (in students' free time)		2,4, 6,7		0																																						ФВС / PES
	Природничо-наукові (фундаментальні) дисципліни (обов'язкові) / Natural and scientific (fundamental) disciplines (required)																																										
8	Лінійна алгебра і аналітична геометрія / Linear Algebra and Analytic Geometry	1			6	180	84	36	36		12	96	36	36		12																												ПМ / PM
9	Математичний аналіз / Mathematical Analysis	2			6	180	84	36	36		12	96					36	36		12																								ПМ / PM
10	Фізика / Physics	2	1		6	180	90	40	18	20	12	90	20	10	12	6	20	8	8	6																								Фізики / Physics
	УСЬОГО / TOTAL				**18**	**540**	**258**	**112**	**90**	**20**	**36**	**282**	**56**	**46**	**12**	**18**	**56**	**44**	**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**	
	Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю F3 «Комп'ютерні науки» (обов'язкові) / Basic (professional) training disciplines by specialty F3 «Computer Science» (required)																																										
11	Алгоритмізація та програмування / Algorithmic Techniques and Programming	1			6	180	84	36	16	20	12	96	36	16	20	12																												CT / SE
12	Теорія алгоритмів / Theory of Algorithms		1		4	120	56	22	6	20	8	64	22	6	20	8																												CT / SE

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
13	Дискретна математика / Discrete Mathematics	1,2			9	270	126	54	54		18	144	30	30		10	24	24		8																									ІУС / ICS
14	Технології командної розробки програмного забезпечення / Technologies for Team-Based Software Development		2		3	90	42	18	6	12	6	48					18	6	12	6																									ІУС / ICS
15	Чисельні методи / Numerical Methods		2		5	150	70	30	6	24	10	80					30	6	24	10																									КМІТ / CMIT
16.1	Об'єктно-орієнтоване програмування / Object-Oriented Programming	2			4	120	56	24	24		8	64					24	24		8																									ІУС / ICS
16.2	Об'єктно-орієнтоване програмування / Object-Oriented Programming			Кр2	1	30					2	28								2																									ІУС / ICS
17	Теорія ймовірності, ймовірнісні процеси та математична статистика / Probability Theory, Probability Processes and Mathematical Statistics	3			5	150	70	36	24		10	80									36	24		10																				КМІТ / CMIT
18.1	Організація баз даних / Database Management	3			4	120	56	24	24		8	64									24	24	0	8																				ІУС / ICS
18.2	Організація баз даних / Database Management			Кр3	1	30					2	28												2																				ІУС / ICS
19	Web-технології та Web-дизайн / Web Technology and Web Design		3		4	120	56	24	24		8	64									24	24	0	8																				ІУС / ICS
20	Методи оптимізації та дослідження операцій / Optimization Methods and Operations Research	3			4	120	56	24	24		8	64									24	24	0	8																				ІУС / ICS
21	Комп'ютерні мережі / Computer Networks	4			5	150	70	30	30		10	80													30	30	0	10																ІУС / ICS
22	Кросплатформне програмування / Cross-Platform Programming	4			5	150	70	30	30		10	80													30	30	0	10																ІУС / ICS
23	Системний аналіз / System Analysis	5			5	150	60	30	20		10	90																	30	20		10												ІУС / ICS
24	Інтелектуальний аналіз даних / Data Mining		5		5	150	70	32	28		10	80																	32	28		10												ІУС / ICS
25	Теорія прийняття рішень / Decision-Making Theory	6			5	150	70	30	6	24	10	80																					30	6	24	10								КМІТ / CMIT
26	Економіка та бізнес / Economics and Business		8		3	90	42	18	18	0	6	48																														18	18		6	ЕК / EC
	УСЬОГО / TOTAL				**78**	**2340**	**1054**	**462**	**340**	**100**	**156**	**1282**	**88**	**52**	**40**	**30**	**96**	**60**	**36**	**34**	**108**	**96**	**0**	**36**	**60**	**60**	**0**	**20**	**62**	**48**	**0**	**20**	**30**	**6**	**24**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**18**	**0**	**6**	
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки) / TOTAL (cycle of general and special (professional) training)				**118**	**3540**	**1704**	**664**	**686**	**120**	**238**	**1832**	**164**	**168**	**52**	**60**	**162**	**164**	**44**	**60**	**108**	**170**	**0**	**42**	**84**	**76**	**0**	**28**	**80**	**66**	**0**	**26**	**48**	**24**	**24**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**18**	**0**	**6**	
	ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ / CYCLE OF PROFESSIONAL TRAINING																																											
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Інформаційні технології управління» (обов'язкові) / Disciplines of professional and practical training according to the educational program «Information Technology for Management» (required)																																											
27	Програмування мовою Python / Python Programming		3		4	120	40	16	16		8	80									16	16		8																				ІУС / ICS
28	Операційні системи та системне програмування/ Operating Systems and System Programming		3		5	150	70	32	28	0	10	80									32	28		10																				ІУС / ICS
29.1	Теорія інформаційних систем / Theory of Information Systems		4		4	120	56	24	24		8	64													24	24		8																ІУС / ICS
29.2	Теорія інформаційних систем / Theory of Information Systems			КР4	1	30					2	28																2																ІУС / ICS
30	Моделювання процесів та систем / Modelling of Processes and Systems		4		5	150	70	30	30	0	10	80													30	30		10																КМІТ / CMIT

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
31	Методи та засоби захисту інформації / Information Security: Methods and Tools		4		4	120	56	24	24	0	8	64													24	24		8																	ІУС / ICS
32	IT управління бізнес-процесами та Process Mining / Business Processes IT Management and Process Mining	5			4	120	56	24	24	0	8	64																	24	24		8													ІУС / ICS
33	Менеджмент сервісів в галузі інформаційних технологій / Service Management in the Information Technology Industry	5			4	120	56	30	18	0	8	64																	30	18		8													ІУС / ICS
34.1	Проєктування інформаційних систем / Information Systems Design	6			4	120	56	24	24		8	64																					24	24		8									ІУС / ICS
34.2	Проєктування інформаційних систем / Information Systems Design			КР6	1	30					2	28																								2									ІУС / ICS
35	Системи управління розподіленими базами даних / Distributed Database Management Systems		6		5	150	70	30	30	0	10	80																					30	30		10									ІУС / ICS
36.1	Технології сховищ даних та Big Data / Data Storage Technology and Big Data	7	8		5	150	70	30	30		10	80																									12	12		4	18	18		6	ІУС / ICS
36.2	Технології сховищ даних та Big Data / Data Storage Technology and Big Data			КР7	1	30					2	28																												2					ІУС / ICS
37	Передатестаційна практика / Pre-Certification Practice		8		9	270																																						ІУС / ICS
38	Кваліфікаційна робота / Qualification Work	8			9	270																																						ІУС / ICS
	УСЬОГО / TOTAL				**65**	**1950**	**600**	**264**	**248**	**0**	**94**	**804**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**44**	**0**	**18**	**78**	**78**	**0**	**28**	**54**	**42**	**0**	**16**	**54**	**54**	**0**	**20**	**12**	**12**	**0**	**6**	**18**	**18**	**0**	**6**	
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Інформаційні технології управління» (вибіркові) / Disciplines of professional and practical training according to the educational program «Information Technology for Management» (optional**)**																																											
39	Управління розробкою програмного забезпечення/Software Development Management		4		3	90	42	18	18	0	6	48													18	18		6																	ІУС / ICS
40	Управління життєвим циклом програмного продукту / Software Product Life Cycle Management		4		3	90	42	18	18	0	6	48													18	18		6																	ІШ / AI
41	Системи штучного інтелекту / Artificial Intelligence Systems		5		4	120	56	24	24		8	64																	24	24		8													ІУС / ICS
42	Технології створення контенту з використанням моделей штучного інтелекту / Technologies for Creating Content Using Artificial Intelligence Models		5		4	120	56	24	24		8	64																	24	24		8													ІУС / ICS
43	INTERNET-технології та мова програмування JAVA / Internet Technology and Java Programming Language		5		5	150	70	30	30		10	80																	30	30		10													ІУС / ICS
44	Технології розробки на платформі .NET / .NET Platform Development Technology		5		5	150	70	30	30		10	80																	30	30		10													ІУС / ICS
45	Статистична обробка та візуалізація даних / Statistical Processing and Data Visualization		6		4	120	56	24	24		8	64																					24	24		8									ІУС / ICS
46	Процесне управління на основі SAP-технологій / SAP Process Management		6		4	120	56	24	24		8	64																					24	24		8									ІУС / ICS
47	Рефакторинг програмного забезпечення / Software Refactoring		6		4	120	56	24	24		8	64																					24	24		8									ІУС / ICS
48	Мобільні інформаційні технології / Mobile Information Technology		6		4	120	56	24	24		8	64																					24	24		8									ІУС / ICS

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
49	Програмна інженерія в інформаційних технологіях управління / Software Engineering in Information Management Technology		6		4	120	56	24	24		8	64																				24	24		8											ІУС / ICS
50	Технології front-end розробки веб застосувань / Front-End Technology for Web Applications Development		6		4	120	56	24	24		8	64																				24	24		8											ІУС / ICS
51	Управління ІТ-інфраструктурою підприємства / Management of IT Enterprise Infrastructure		7		5	150	70	30	30		10	80																										30	30		10					ІУС / ICS
52	Бізнес-аналітика інформаційних процесів і систем / Business Analytics of Information Processes and Systems		7		5	150	70	30	30		10	80																										30	30		10					ІУС / ICS
53	Технології UX (User Experience) та UI (User Interface) дизайну / UX (User Experience) and UI (User Interface) Design Technologies		7		5	150	70	30	30		10	80																										30	30		10					ІУС / ICS
54	Технології back-end розробки вебзастосунків / Back-End Technology for Web Applications		7		5	150	70	30	30		10	80																										30	30		10					ІУС / ICS
55	Технології і фреймворки Internet програмування / Internet Programming Technology and Frameworks		7		5	150	70	30	30		10	80																										30	30		10					ІУС / ICS
56	Патерни програмування і проєктування / Programming and Design Patterns		7		5	150	70	30	30		10	80																										30	30		10					ІУС / ICS
57	Технології розподілених систем та паралельних обчислень / Technology for Distributed Systems and Concurrent Computing	7			4	120	56	24	24		8	64																										24	24		8					ІУС / ICS
58	Оптимізація та просування сайтів (SEO) / Website Optimization and Promotion (SEO)	7			4	120	56	24	24		8	64																										24	24		8					ІУС / ICS
59	Менеджмент ІТ проєктів / Management of IT Projects	7			4	120	56	24	24		8	64																										24	24		8					ІУС / ICS
60	Технології управління віртуальними ресурсами в хмарних середовищах / Technologies for Managing Virtual Resources in Cloud Environments	7			4	120	56	24	24		8	64																										24	24		8					ІУС / ICS
61	Технології Cloud систем / Cloud System Technology	7			4	120	56	24	24		8	64																										24	24		8					ІУС / ICS
62	ІТ інструменти конфіденційності в інформаційних управляючих системах / IT Confidentiality Intruments in Information Control Systems	7			4	120	56	24	24		8	64																										24	24		8					ІУС / ICS
63	Технології CI/CD (Continuous Integration/Continuous Deployment) / CI/CD (Continuous Integration/Continuous Deployment) Technology		8		3	90	42	18	18		6	48																														18	18		6	ІУС / ICS
64	Технології Quality assurance / Quality Assurance Technologies		8		3	90	42	18	18		6	48																														18	18		6	ІУС / ICS
65	Інтелектуальний аналіз процесів управління / Intelligent Analysis of Management Processes		8		3	90	42	18	18		6	48																														18	18		6	ІУС / ICS
66	Цифрова безбар'єрність та вебдоступність / Digital and Web Accessibility		8		3	90	42	18	18		6	48																														18	18		6	ІУС / ICS

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
67	Дисципліни з загального каталогу вибіркових навчальних дисциплін / Disciplines from the general catalog of optional educational disciplines																																												
	УСЬОГО / TOTAL				**54**	**1620**	**756**	**324**	**324**	**0**	**108**	**864**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**18**	**0**	**6**	**54**	**54**	**0**	**18**	**72**	**72**	**0**	**24**	**162**	**162**	**0**	**54**	**36**	**36**	**0**	**12**	
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки) / TOTAL (Professional training cycle)				**119**	**3570**	**1356**	**588**	**572**	**0**	**202**	**1668**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**44**	**0**	**18**	**96**	**96**	**0**	**34**	**108**	**96**	**0**	**34**	**126**	**126**	**0**	**44**	**174**	**174**	**0**	**60**	**54**	**54**	**0**	**18**	
	Дисципліна обов'язкова для здобувачів вищої освіти чоловічої статі (жіночої статі – добровільно, можливий вибір освітньої компоненти вибіркової частини) * / The discipline is mandatory for male higher education students (females - voluntary, possible choice of educational component of the elective part) ***																																										
68	Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка) / Basic General Military Training (Theoretical Part)		4 ДЗ		3	90	90	36	24			30													36	24																			
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти) / TOTAL (Required components)				**180**	**5400**	**2310**	**928**	**922**	**120**	**320**	**2570**	**164**	**168**	**52**	**60**	**162**	**164**	**44**	**60**	**156**	**214**	**0**	**60**	**198**	**178**	**0**	**56**	**116**	**90**	**0**	**36**	**84**	**60**	**24**	**30**	**12**	**12**	**0**	**6**	**36**	**36**	**0**	**12**	
	Кредитів у семестрі (обов'язкові компоненти) / Credits per semester (Required components)												**30,00**				**30,00**				**30,00**				**27+3 (БЗВП)**				**18,00**				**15,00**				**3,00**				**24,00**			
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)				**60**	**1800**	**840**	**360**	**360**	**0**	**120**	**960**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**18**	**0**	**6**	**72**	**72**	**0**	**24**	**90**	**90**	**0**	**30**	**162**	**162**	**0**	**54**	**36**	**36**	**0**	**12**	
	Кредитів у семестрі (вибіркові компоненти) / Credits per semester (Optional components)												**0,00**				**0,00**				**0,00**				**3 (для осіб, які не вивчають БЗВП)**				**12,00**				**15,00**				**27,00**				**6,00**			
	УСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРА / TOTAL FOR BACHELOR'S PREPARATION				**240**	**7200**	**3150**	**1288**	**1282**	**120**	**440**	**3530**	**164**	**168**	**52**	**60**	**162**	**164**	**44**	**60**	**156**	**214**	**0**	**60**	**216**	**196**	**0**	**62**	**188**	**162**	**0**	**60**	**174**	**150**	**24**	**60**	**174**	**174**	**0**	**60**	**72**	**72**	**0**	**24**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**			
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS												**444**				**430**				**430**				**474**				**410**				**408**				**408**				**168**			
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK												**26,12**				**25,29**				**25,29**				**27,88**				**24,12**				**24,00**				**24,00**				**16,80**			
	Кількість іспитів / Number of exams												**3**				**4**				**4**				**3**				**3**				**2**				**4**				**1**			
	Кількість заліків / Number of pass												**4**				**4**				**3**				**4**				**4**				**5**				**3**				**5**			
	Кількість курсових проєктів і робіт / Number of term projects and works																**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

*** Відповідно до Постанови кабінету міністрів України від 21 червня 2024 р. № 734 "Про затвердження Порядку проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських". Обсяг обов'язкових та вибіркових освітніх компонент для здобувачів чоловічої та жіночої статі може відрізнятись на 3 кредити / In accordance with the Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine dated June 21, 2024 No. 734 "On Approval of the Procedure for Conducting Basic Military Training of Citizens of Ukraine Receiving Higher Education and Police Officers". The volume of mandatory and elective edicational components for males and females may differ by 3 credits

ПОГОДЖЕНО / AGREED

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

Начальник навчального відділу / Head of the Educational Department — Аліна МІХНОВА / Alina MIKHNOVA

Декан факультету КН / Dean of the Faculty of CS — Олег ЗОЛОТУХІН / Oleg ZOLOTUKHIN

Завідувач кафедри ІУС / Head of the Department of ICS — Костянтин ПЕТРОВ / Kostiantyn PETROV

Гарант освітньої програми / Guarantor of the Educational program — Олена МІХНОВА / Olena MIKHNOVA

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Інформаційні технології управління» за спеціальністю F3 « Комп'ютерні науки» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

The curriculum is developed on the basis of the educational and professional program «Information Technology for Management» by specialty F3 «Computer Science» for the first (bachelor) level of higher education

Узгоджено на вченій раді факультету КН. Протокол від 24.12.2024 № 4
Agreed by the Academic Council of the Faculty CS. Protocol of 24.12.2024 No4
зі змінами / with changes
Узгоджено на вченій раді факультету КН. Протокол від 15.12.2025 № 1
Agreed by the Academic Council of the Faculty CS. Protocol of 15.12.2025 No1