

N	Освітній компонент / The educational component	Підсумковий контроль / Final Exam / Exam		Курсове проєктування / Course Project	Обсяг освітніх компонентів у кредитах ЄКТС (1)	Всього годин / Number of hours	Вид та обсяг навчальних занять / Type and volume of training sessions							Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components																				Категорія / Department					
		Екзамен / Exam	Зачис / Pass				Всього годин / Total number of hours	Лекції / Lectures	Практичні заняття / Practical classes	Лабораторні роботи / Laboratory work	Консультації / Consultations	Обсяг СРС (годин) / Volume of independent work (hours)	1 курс / 1 year				2 курс / 2 year				3 курс / 3 year				4 курс / 4 year														
													Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах / Number of classroom hours by courses and semesters																										
													1					2					3					4					5					6	
кількість тижнів у семестрі (навчання дисциплін) / number of weeks in the semester (study of disciplines)																																							
17					17					17					17					17					17					17									
лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons	лек / lec	пз / pe	лб / lw	конс / cons				
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОГО ТА СПЕЦІАЛЬНОГО (ФАХОВОГО) 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		2		4	120	48	20	20		8	72																								Укр. / UKR.			
2	Іноземна мова / Foreign Language	4	1,2,3		8	240	216		200		16	24		50		4		50		4		50		4		50		4								ІМ / FL			
3*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language	4	1,2,3		12									40		8		40		8		20		4		20		4								Укр. / UKR.			
4	Філософія / Philosophy	3			4	120	48	24	16		8	72						24	16		8															СТHSSH			
5	Основи права / Basics of Law		1		2	60	24	10	10		4	36	10	10		4																			СТHSSH				
УСЬОГО / TOTAL					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			
Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові**) / Humanities and socio-economic disciplines (optional**)																																							
6	Дисципліна з загального каталогу вибрових навчальних дисциплін / Discipline from the general catalog of optional educational disciplines				6	180	72	36	24		12	108																											
7	Дисципліна з загального каталогу вибрових навчальних дисциплін / Discipline from the general catalog of optional educational disciplines																																						
8	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів) / Physical Training (in students' free time)		2,4,6,7																																	ФВБ / PES			
УСЬОГО / TOTAL					6	180	72	36	24	0	12	108	0	0	0	0	0	0	0	0	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)																																							
9	Вища математика / Advanced Calculus	1,2			12	360	180	80	76		24	180	40	38		12	40	38		12																ВМ / HM			
10	Фізика / Physics	2	1		6	180	90	40	18	20	12	90	20	10	12	6	20	8	8	6																Фізикн / Physics			
УСЬОГО / TOTAL					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			
Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові) / Basic (professional) training disciplines by specialty (required)																																							
11	Вступ до спеціальності / Introduction to the Field of Study	1			4	120	56	28	8	12	8	64	28	8	12	8																				ІКІ / DIE			
12	Інформаційні технології / Information Technology	6			4	120	56	26	6	16	8	64																								ІКІ / DIE			
13	Вища математика (спеціальні розділи) / Advanced Calculus (Special Sections)	3			4	120	56	32	16	0	8	64																								ІРТЗУ / IRTIS			
14	Архітектура КС / Architecture of computer systems	4			4	120	56	26	6	16	8	64																								ІКІ / DIE			
15	Схемотехніка / Circuit Engineering	3			3	90	42	18	18	0	6	48																								ІРТЗУ / IRTIS			
16	Схемотехніка / Circuit Engineering			3КР / 3СР	1	30	0	0	0	0	2	28																								ІРТЗУ / IRTIS			
17	Основи теорії кіл / Basics of Circuit Theory	2			4	120	56	24	8	16	8	64																								ІРТЗУ / IRTIS			
18	Електрорадіомірювання / Electrical and Radio Measurement	3			4	120	56	26	6	16	8	64																								ІРТЗУ / IRTIS			
19	Програмування, частина 1 / Programming, Part 1	1			6	180	84	36	12	24	12	96	36	12	24	12																				ІНФ / INF			
20	Програмування, частина 2 / Programming, Part 2	2			3	90	42	18	6	12	6	48																								ІНФ / INF			
21	Програмування, частина 2 / Programming, Part 2			2КР / 2СР	1	30	0	0	0	0	2	28																								ІНФ / INF			
22	Програмування, частина 3 / Programming, Part 3	4	3		8	240	112	48	16	32	16	128																								ІКІ / DIE			
23	Безпека життєдіяльності / Life Safety	2			3	90	42	18	6	12	6	48																								ІКІ / DIE			
24	Економіка та бізнес / Economics and Business	7			3	90	42	18	18	0	6	48																								ЕК / EC			
25	Нормативно-правове забезпечення інформаційної безпеки / Regulatory and Legal Support of Information Security	5			4	120	56	28	4	16	8	64																								ІРТЗУ / IRTIS			
26	Теорія інформації та кодування / Information and Coding Theory	4			4	120	56	26	6	16	8	64																								ІКІ / DIE			
27	Теорія інформації та кодування / Information and Coding Theory			4КР / 4СР	1	30	0	0	0	0	2	28																								ІКІ / DIE			
28	Управління інформаційною безпекою / Information Security Management	6			4	120	54	18	4	24	8	66																								ІКІ / DIE			
29	Інформаційно-комунікаційні системи / Information and Communication Systems	5	4		9	270	130	60	20	32	18	140																								ІКІ / DIE			
30	Операційні системи / Operating Systems	1			4	120	56	26	6	16	8	64	26	6	16	8																				ІКІ / DIE			
УСЬОГО / TOTAL					78	2340	1052	476	166	260	156	1282	90	26	52	28	60	20	40	22	100	36	44	32	106	30	64	35	58	14	32	17	44	10	40	16			
РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки) / TOTAL (cycle of general and special (professional))					120	3600	1730	686	530	280	240	1864	160	134	64	54	140	136	48	52	124	102	44	44	106	80	64	39	76	26	32	23	62	22	40	22			

