

N з/п	Освітній компонент	Підсумковий контроль		курсове проєктування	Освітньо-науковий компонент у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин)	Вид та обсяг навчальних занять							Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)												кафедра			
		екзамен	залік			Всього годин	Макс.обсяг аудиторних занять (годин)					Консультації	мін.обсяг ЄКТС (годин)	1 курс				2 курс										
							всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації			1		2		3										
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін)												17				17				17						
		лк	пз			лб	конс	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	ВСЬОГО				3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						Фізвих.		
Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)																												
2	Основи наукових досліджень,		1		3	90	36	18	12		6	54	18	12		6											ФОЕТ	
3	Державні стандарти України	1			5	150	60	30	20		10	90	30	20		10											ІВТ	
4	Інформаційно-вимірювальні системи та	1		1КР	6	180	72	36	16	8	12	108	36	16	8	12											ФОЕТ	
5	Теорія оцінювання якості вимірювань	2			5	150	60	30	20		10	90					30	20		10							ІВТ	
6	Нормативне забезпечення інформаційно-вимірювальних технологій	1			5	150	60	30	20		10	90	30	20		10											ІВТ	
7	Проектування засобів вимірювань та інформаційно-вимірювальних систем	2			5	150	60	30	12	8	10	90					30	12	8	10							ФОЕТ	
	ВСЬОГО	5	1	1	29	870	348	174	100	16	58	522	114	68	8	38	60	32	8	20								
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)	5	1	1	32	960	384	192	112	16	64	576	114	68	8	38	78	44	8	26								
ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																												
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Забезпечення якості» (обов'язкові)																												
8	Оцінка відповідності продукції	1			4	120	48	24	16		8	72	24	16		8											ІВТ	
9	Кваліметрія		1		4	120	48	24	16		8	72	24	16		8											ІВТ	
10	Професійна практика		3		15	450						450															ІВТ	
11	Кваліфікаційна робота	3			15	450						450															ІВТ	
	ВСЬОГО	2	1		38	1140	96	48	32		16	1044	48	32		16												
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Забезпечення якості» (вибіркові*)																												
12	Тестування та оцінювання якості програмних засобів	2			6	180	72	36	4	20	12	108					36	4	20	12							ІВТ	
13	Забезпечення якості програмних продуктів	2			6	180	72	36	4	20	12	108					36	4	20	12							ІВТ	
14	Сучасні інструменти управління якістю		1		3	90	36	18	18		6	54	18	18		6											ІВТ	
15	Статистичний приймальний контроль та пробовідбирання		1		3	90	36	18	18		6	54	18	18		6											ІВТ	
16	Процесний менеджмент		2		3	90	36	18	18		6	54					18	18		6							ІВТ	
17	Проектний менеджмент		2		3	90	36	18	18		6	54					18	18		6							ІВТ	

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			
18	Ризик-менеджмент		2		4	120	48	24			8	72					24	24		8								
19	Методологія шість сігма		2		4	120	48	24			8	72					24	24		8								
20	Оцінка відповідності в галузях промисловості		2		4	120	48	24	24		8	72					24	24		8					ІВТ			
28	Організація діяльності органів з оцінки відповідності		2		4	120	48	24	24		8	72					24	24		8					ІВТ			
ВСЬОГО		1	4		20	600	240	120	64	20	40	360	18	18		6	102	70	20	34								
РАЗОМ (цикл професійної підготовки)		3	5		58	1740	336	168	96	20	56	1404	66	50		22	102	70	20	34								
РАЗОМ (обов'язкові компоненти)		7	2	1	67	2010	444	222	132	16	74	1566	162	100	8	54	60	32	8	20								
кредитів у семестрі													27				10											
РАЗОМ (вибіркові компоненти)		1	4	0	23	690	276	138	76	20	46	414	18	18	0	6	120	82	20	40								
кредитів у семестрі													3				20											
ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА		8	6	1	90	2700	720	360	208	36	120	1980	180	118	8	60	180	114	28	60								
кредитів у семестрі													30				30				30							
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН													366				382											
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ													21,53				22,47											
Кількість іспитів													4				3				1							
Кількість заліків													3				4				1							
Кількість курсових проектів і робіт													1															

* Перелік вибірових компонентів може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибірових дисциплін Університету - у разі вибору здобувачами вищої освіти

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор



Ігор РУБАН


Керівник проектної групи
за спеціальністю 152 Метрологія та
інформаційно-вимірвальна техніка



Наталія ШТЕФАН

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми
«Забезпечення якості»
за спеціальністю 175 Інформаційно-вимірвальні технології
для другого (магістерського) рівня вищої освіти

Керівник ОМЦ



Ігор МАГДАЛІНА

Начальник НВ



Аліна МІХНОВА

Декан факультету ІК



Аркадій СНИГУРОВ

Зав.кафедри ІВТ



Ігор ЗАХАРОВ

Узгоджено на Вченій раді факультету ІК протокол від 12.01.2023 р. №1