

N з/п	Освітня компонента	Підсумковий контроль		курсове проектування	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ECTS (1 кр.=30 год.)	Вид та обсяг навчальних занять							Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)										кафедра									
		екзамени	заліки			годин	Макс. обсяг аудиторних занять (годин)					мін. обсяг СРС (годин)	1 курс					2 курс														
							всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	консультації		1	2	3	1	2	3														
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін)													17					16					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	Інтелектуальна власність		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						ПІ						
2	Ділова іноземна мова		2		3	90	36		30		6	54						30		6						Ін.мов						
3	Філософські проблеми наукового пізнання		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						Філ.						
4	Педагогіка вищої школи		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						Філ.						
5	Економічне обґрунтування проектів		2		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6						ЕК						
	ВСЬОГО		1		3	90	36	18	12		6	54					18	12		6												
6	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		1																							Фізвих.						
Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)																																
7	Основи наукових досліджень, організація науки та авторське право		1		4	120	48	24	16		8	72	24	16		8											МТЕ					
7*	Українська мова як іноземна		1		4	120	48		40		8	72		40		8											МП					
8	Державні еталони України	1			5	150	60	30	20		10	90	30	20		10											МТЕ					
	ВСЬОГО	1	1		9	270	108	54	36		18	162	54	36	0	18																
9	Професійна практика		3		15	450						450															МТЕ					
10	Кваліфікаційна робота	3			15	450						450															МТЕ					
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)	1	1		42	1260	144	72	48		24	1116	54	36	0	18																
ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																																
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Якість, стандартизація та сертифікація» (обов'язкові)																																
11	Проектування та експлуатація систем менеджменту якості	2			7	210	84	42	28		14	126				42	28		14								МТЕ					
12	Сертифікація продукції та систем якості	1		1	8	240	96	48	32		16	144	48	32		16											МТЕ					
13	Стандартизація продукції та систем якості	1			7	210	84	42	28		14	126	42	28		14											МТЕ					
14	Кваліметрія та управління якістю	1			6	180	72	36	24		12	108	36	24		12											МТЕ					
	ВСЬОГО	4		1	28	840	336	168	112	0	56	504	126	84	0	42	42	28		14												

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		
Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Якість, стандартизація та сертифікація» (вибіркові)																											
15	Тестування та оцінювання якості програмних засобів	2			6	180	72	36	4	20	12	108					36	4	20	12					МТЕ		
16	Забезпечення якості програмних продуктів	2			6	180	72	36	4	20	12	108					36	4	20	12					МТЕ		
17	Сертифікація в галузях промисловості	2			5	150	60	30	20		10	90					30	20		10					МТЕ		
18	Сертифікація систем менеджменту	2			5	150	60	30	20		10	90					30	20		10					МТЕ		
19	Теорія оцінювання якості вимірювань		2		5	150	60	30	20		10	90					30	20		10					МТЕ		
20	Сучасні методи оцінки точності вимірювань		2		5	150	60	30	20		10	90					30	20		10					МТЕ		
21	Сучасні інструменти управління якістю		2		4	120	48	24	20		8	72					24	20		8					МТЕ		
22	Методи та засоби управління якістю		2		4	120	48	24	20		8	72					24	20		8					МТЕ		
ВСЬОГО		2	2		20	600	240	120	64	20	40	360					120	64	20	40							
РАЗОМ (цикл професійної підготовки)		6	2	1	48	1440	576	288	176	20	96	864	126	84	0	42	162	92	20	54							
РАЗОМ (обов'язкові компоненти)		8	4	1	67	2010	444	222	148	0	74	1566	180	120	0	60	42	28		14							
кредитів у семестрі															30				7				30				
РАЗОМ (вибіркові компоненти)		2	3		23	690	276	138	76	20	46	414					138	76	20	46							
кредитів у семестрі																			23								
МАГІСТРА		10	7	1	90	2700	720	360	224	20	120	1980	180	120	0	60	180	104	20	60							
кредитів у семестрі															30				30				30				
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН													360			364											
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ													21,18			22,75											
													Кількість іспитів			4			3			1					
													Кількість заліків			1			3			1					
													Кількість курсових проектів і робіт			1											

* Для іноземних здобувачів вищої освіти

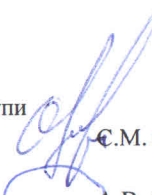
УЗГОДЖЕНО

Перший проректор



І.В.Рубан

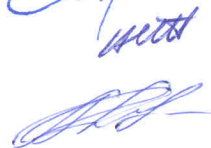
Керівник проектної групи
за спеціальністю 152



С.М. Одаренко

Навчальний план розроблено на основі освітньо-
професійної програми «Якість, стандартизація та сертифікація»

Керівник ОМЦ



І.В.Магдаліна

Декан факультету ІК

А.В. Снігуров

за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка
для другого (магістерського) рівня вищої освіти

Начальник НВ



А.В.Міхнова

Зав.кафедри МТЕ

І.П. Захаров

Узгоджено на Вченій раді факультету ІК протокол від 10.02. 2020 р. №4

зі змінами

Узгоджено на Вченій раді факультету ІК протокол від 15.01.2021 р. №1