

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради (протокол №11 від 14 серпня 2023 р.

Ректор Віктор С. В. ДОКИМОВ

11 серпня 2023 р.



Навчальний план

підготовки фахівців освітнього ступеня «магістр»

Галузь знань: 17 «Електроніка, автоматизація та електронні комунікації»

Спеціальність: 172 «Електронні комунікації та радіотехніка»

Спеціалізація:

Освітньо-професійна програма: «Телекомунікації та радіотехніка»

Кваліфікація: магістр з телекомунікацій та радіотехніки

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

на базі освітнього ступеня "бакалавр", "магістр" або ОКР "спеціаліст"

Форма навчання: денна

I. Графік освітнього процесу

Курс	вересень					жовтень					листопад					грудень					січень					лютий					березень					квітень					травень					червень					липень					серпень				
	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К											
2	Т	Т	Т	Т	Т	С	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																												

Умовні позначення:

Т	теоретичне навчання
---	---------------------

С	екзаменаційна сесія
---	---------------------

П	практика
---	----------

К	канікули
---	----------

Д	підготовка кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація
---	---

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	32	3	2		15	52
2	6	1	4	6		17
Разом	38	4	6	6	15	69

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Наукова практика	2	3
Переддипломна практика	3	6

IV. Кваліфікаційна атестація

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	3

V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							1 курс		2 курс	
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота					
				проекти	роботи			Всього	у тому числі								
									лекції	практичні	лабораторні						
												1	2	3			
														1	1	1	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
1.1. Нормативна частина																	
OK1	Педагогіка та психологія		3			3	90	10	6	4		80	89%			10	
OK2	Інтелектуальна власність		1			3	90	10	6	4		80	89%	10			
OK3	Філософські проблеми наукового пізнання	1				3	90	10	6	4		80	89%	10			
OK4	Англійська мова (за професійним спрямуванням)		1			3	90	8		8		82	91%	8			
OK5	Методологія наукових досліджень		1			4	120	12	6	6		108	90%	12			
	Всього:					16	480	50	24	26	0	430	90%	40	0	10	
2.2. Варіативна частина																	
BK1.1	Дисципліна загальної підготовки №1		3			3	90	12	6	6		78	87%			12	
	Всього:					3	90	12	30	6	0	78	87%	0	0	12	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					19	570	62	54	32	0	508	89%	40	0	22	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
2.1. Нормативна частина																	
OK6	Моделювання та оптимізація радіоелектронних сигналів і систем	1				4	120	14	8		6	106	88%	14			
OK7	Аналіз і синтез випромінюючих систем	2				5	150	16	10	6		134	89%		16		
OK8	Телекомунікаційні мережі та інформаційні технології	1				5	150	16	10	6		134	89%	16			
OK9	Інформаційна безпека в галузі	1				5	150	16	10	6		134	89%	16			
OK10	Оптичні методи і засоби в галузі	2				5	150	16	10	6		134	89%		16		
OK11	Обробка даних аерокосмічних спостережень	3				3	90	16	8	8		74	82%			16	
OK12	Мікрохвильові пристрої та технології	3				3	90	14	8	6		76	84%			14	
Практична підготовка																	
OK13	Наукова практика		2 диф			3	90										
OK14	Переддипломна практика		3 диф			6	180										
OK15	Кваліфікаційна робота	3				12	360										
	Всього:					51	1530	108	64	38	6	1422	93%	46	32	30	

2.2. Варіативна частина																
Студент має вибрати 20 кредитів з врахуванням тижневого навантаження																
ВК2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		2			5	150	14	8	6		136	91%		14	
ВК2.2	Дисципліна професійної підготовки №2		2			5	150	14	8	6		136	91%		14	
ВК2.3	Дисципліна професійної підготовки №3		2			5	150	14	8	6		136	91%		14	
ВК2.4	Дисципліна професійної підготовки №4		2			5	150	14	8	6		136	91%		14	
Всього:						20	600	56	32	24	0	544	91%	0	56	0
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:						71	2130	164	96	62		1966	92%	46	88	30
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:						90	2700	214	120	88	0	2486	92%			
Кількість годин на тиждень													86	88	52	
Кількість екзаменів													8	4	2	2
Кількість заліків													9	3	4	2
Кількість курсових проектів													0			
Кількість курсових робіт													0			

Гарант освітньої програми



Владислав ЧУХОВ

ВІЗИ:

Проректор з науково-педагогічної роботи
10.08.2023р.



Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу
10.08.2023р.



Ірина ЦАРУК

Декан ФІКТ
10.08.2023р.



Тетяна НІКІТЧУК

В.о. завідувача кафедри КТvMT
10.08.2023р.



Владислав ЧУХОВ