

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради (протокол №7 від 26.06.2024 р.

Ректор Віктор СВДОКИМОВ

26.06.2024 р.



Навчальний план

підготовки фахівців освітнього ступеня «магістр»

Галузь знань: 13 «Механічна інженерія»

Спеціальність: 133 «Галузеве машинобудування»

Спеціалізація: –

Освітньо-професійна програма: «Галузеве машинобудування»

Кваліфікація: магістр з галузевого машинобудування

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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T					
2	T	T	T	T	T	T	C	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д																																													

Умовні позначення:

T теоретичне навчання,

C екзаменаційна сесія

П практика

К канікули

Д підготовка кваліфікаційної роботи

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне навчання, самостійна робота	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	32	3	4		13	52
2	6	1	4	6		17
Разом	38	4	8	6	13	69

III. Практика

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

IV. Кваліфікаційна атестація

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	3

V. План освітнього процесу																	
Шифр за ОІП	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				1	2	3		
									лекції	практичні	лабораторні						
16	16	6															
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
1.1. Нормативна частина																	
OK1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	1				4	120	64		64		56	47%	4			
OK2	Філософські проблеми наукового пізнання		1			3	90	32	16	16		58	64%	2			
OK3	Інтелектуальна власність		3			3	90	36	18	18		54	60%			6	
OK4	Основи наукових досліджень	1				4	120	64	32	32		56	47%	4			
	Всього:					14	420	196	66	130	0	224	53%	10	0	6	
1.2. Варіативна частина (студент має вибрати 4 кредити з врахуванням тижневого навантаження)																	
BK1.1	Дисципліна загальної підготовки №1		2			4	120	64	32	32		56	47%		4		
	Всього:					4	120	64	32	32	0	56	47%	0	4	0	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					18	540	260	98	162	0	280	52%	10	4	6	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
2.1. Нормативна частина																	
OK5	Динаміка машин та процесів	1				4	120	64	32	32		56	47%	4			
OK6	Комп'ютерне моделювання механічних систем		1			4	120	48	16		32	72	60%	3			
OK7	Модернізація та удосконалення обладнання машинобудівних виробництв	3				6	180	60	18	30	12	120	67%			10	
OK8	САПР технологічних процесів	1				5	150	80	16		64	70	47%	5			
OK9	Робочі процеси високих технологій		1			3	90	32	16	16		58	64%	2			
OK10	Сертифікаційні випробування об'єктів галузевого машинобудування	1				3	90	32	16	16		58	64%	2			
OK11	Управління проектами		3			3	90	36	18	18		54	60%			6	
Практична підготовка																	
OK12	Виробнича практика					2	диф										
OK13	Переддипломна практика					3	диф										
OK14	Кваліфікаційна робота	3				12	360										
	Всього:					52	1560	352	132	112	108	1208	77%	16	0	16	
2.2. Варіативна частина																	
Студент має вибрати 20 кредитів з врахуванням тижневого навантаження																	
BK2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		2			4	120	64	32	32		56	47%		4		
BK2.2	Дисципліна професійної підготовки №2		2			4	120	64	32	32		56	47%		4		
BK2.3	Дисципліна професійної підготовки №3		2			4	120	64	32	32		56	47%		4		
BK2.4	Дисципліна професійної підготовки №4		2			4	120	64	32	32		56	47%		4		
BK2.5	Дисципліна професійної підготовки №5		2			4	120	64	32	32		56	47%		4		
	Всього:					20	600	320	160	160	0	280	47%	0	20	0	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					72	2160	672	292	272	108	1488	69%	16	20	16	
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					90	2700	932	390	434	108	1768	65%				
	Кількість годин на тиждень													26	24	22	
	Кількість екзаменів													7	5	2	
	Кількість заліків													13	3	7	
	Кількість курсових проектів													0			
	Кількість курсових робіт													0			

Гарант освітньо-професійної програми


ВІЗИ:

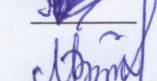
Проректор з науково-педагогічної роботи
25.06.2024 р.

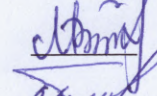
Начальник навчально-методичного відділу
25.06.2024 р.

В.о. декана ФКІТМР
25.06.2024 р.

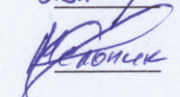
Завідувач кафедри механічної інженерії
25.06.2024 р.

 Ярослав СТЕПЧИН

 Андрій МОРОЗОВ

 Вікторія МЕЛЬНИК-ШАМРАЙ

 Андрій ТКАЧУК

 Олександр МЕЛЬНИК