

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

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

Ректор  Віктор ЄВДОКИМОВ

11 серпня 2023 р.



Навчальний план

підготовки фахівців освітнього ступеня «магістр»

Галузь знань: 13 «Механічна інженерія»

Спеціальність: 131 «Прикладна механіка»

Спеціалізація: –

Освітньо-професійна програма: «Прикладна механіка»

Кваліфікація: магістр з прикладної механіки

Термін навчання: 1 роки 4 місяців

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

Форма навчання: заочна

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
2	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

Умовні позначення:

T	теоретичне навчання	C	екзаменаційна сесія	П	практика	К	канікули	Д	підготовка кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація
---	---------------------	---	---------------------	---	----------	---	----------	---	---

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	2		15	52
2	6	1	4	6		17
Разом	38	4	6	6	15	69

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Виробнича 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	Загальний обсяг	Кількість годин						1 курс		2 курс	
		Екзамени	Заліки	Курсові				Аудиторних			Самостійна робота	1		2			
				проекти	роботи			лекції	практичні	лабораторні		у тому числі		3			
16	16																
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
1.1. Нормативна частина																	
OK1	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		1			3	90	12		12		78	87%	12			
OK2	Філософські проблеми наукового пізнання	1				3	90	10	4	6		80	89%	10			
OK3	Інтелектуальна власність		1			3	90	10	4	6		80	89%	10			
OK4	Теоретичні основи наукових досліджень		1			3	90	10	4	6		80	89%	10			
	Всього:					12	360	42	12	30	0	318	88%	42	0	0	
1.2. Варіативна частина																	
ВК1.1.	Дисципліна загальної підготовки №1		3			3	90	10	4	6		80	89%			10	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					15	450	52	16	36	0	398		42	0	10	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
2.1. Нормативна частина																	
OK5	Динаміка машин та процесів	1				5	150	14	6	8		136	91%	14			
OK6	Технологія інструментального виробництва	2				4	120	12	4	8		108	90%		12		
OK7	Комп'ютерне моделювання процесів обробки конструкційних матеріалів		2			3	90	10	4	6		80	89%		10		
OK8	САПР технологічних процесів	2	1			6	180	18	8		10	162	90%	12	6		
OK9	Робочі процеси високих технологій		3			3	90	12	4	8		78	87%			12	
OK10	Проектування технологічного оснащення	3				3	90	10	4	6		80	89%			10	
OK11	Експериментальні методи наукових досліджень	3				3	90	10	4	6		80	89%			10	
OK12	Технологічні методи забезпечення надійності обладнання галузі	1				4	120	12	4	4	4	108	90%	12			
OK13	Управління проектами	1				3	90	10	4	6		80	89%	10			
	Всього:					55	1650	108	42	52	14	1542	93%	48	28	32	
2.2. Варіативна частина																	
Студент має вибрати 20 кредит з врахуванням тижневого навантаження																	
ВК 2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		2			5	150	16	8	8		134	89%			16	
ВК 2.2	Дисципліна професійної підготовки №2		2			5	150	16	8	8		134	89%			16	
ВК 2.3	Дисципліна професійної підготовки №3		2			5	150	16	8	8		134	89%			16	
ВК 2.4	Дисципліна професійної підготовки №4		2			5	150	16	8	8		134	89%			16	
	Всього:					20	600	64	32	32	0	536	89%	0	64	0	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					75	2250	172	74	84	14	2078	92%	48	92	32	
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					90	2700	224	90	120	14	2476	92%				
	Кількість годин на тиждень													90	92	42	
	Кількість екзаменів												8	4	2	2	
	Кількість заліків												11	4	5	2	
	Кількість курсових проектів												0				
	Кількість курсових робіт												0				

Гарант освітньо-професійної програми

 Леонід ПОЛОНСЬКИЙ

ВІЗИ:

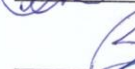
Проректор з науково-педагогічної роботи
10.08.2023 р.

 Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу
10.08.2023 р.

 Ірина ЦІРУК

Декан ФКІТМР
10.08.2023 р.

 Олексій ГРОМОВИЙ

Завідувач кафедри механічної інженерії
10.08.2023 р.

 Олександр МЕЛЬНИК