

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради (протокол № 7 від 17 червня 2022 р.

Ректор  Віктор СВДОКИМОВ

17 червня 2022 р.



Навчальний план

підготовки фахівців освітнього ступеня «магістр»

Галузь знань: 13 «Механічна інженерія»

Спеціальність: 133 «Галузеве машинобудування»

Спеціалізація: –

Освітньо-професійна програма: «Галузеве машинобудування»

Кваліфікація: бакалавр з галузевого машинобудування

Термін навчання: 1 рік 3 місяці

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					Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	С	С	Т	Т	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
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	П	П	П	П	П	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	4	2		10	48
2	6	1	6	5		18
Разом	38	5	8	5	10	66

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Наукова практика	2	3
Переддипломна практика	4	9

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		
16	16	6															
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	18	12	318	88%	42	0	0	
1.2. Варіативна частина																	
BK1.1	Дисципліна загальної підготовки №1		3			3	90	10	4	6		80	89%			10	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					15	450	52	16	24	12	398	88%	42	0	10	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																	
2.1. Нормативна частина																	
OK5	Динаміка та дослідження машин	1				5	150	14	6	8		136	91%	14			
OK6	Комп'ютерне моделювання механічних систем	2				3,5	105	10	4		6	95	90%		10		
OK7	Модернізація та удосконалення обладнання галузі		2			3,5	105	10	4	4	2	95	90%		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	Надійність обладнання галузі	1				4	120	12	4	4	4	108	90%	12			
OK13	Управління проектами	1				3	90	10	4	6		80	89%	10			
Практична підготовка																	
OK14	Наукова практика		2 диф			3	90										
OK15	Переддипломна практика		3 диф			9	270										
OK16	Кваліфікаційна робота	3				9	270										
	Всього:					55	1650	106	42	28	36	1544	94%	48	26	32	
2.2. Варіативна частина																	
Студент має вибрати 20 кредитів з врахуванням тижневого навантаження																	
BK 2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		2			5	150	16	8	8		134	89%		16		
BK 2.2	Дисципліна професійної підготовки №2		2			5	150	16	8	8		134	89%		16		
BK 2.3	Дисципліна професійної підготовки №3		2			5	120	16	8	8		104	87%		16		
BK 2.4	Дисципліна професійної підготовки №4		2			5	120	16	8	8		104	87%		16		
	Всього:					20	540	64	32	32		476	88%	0	64	0	
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					75	2190	170	74	60		2020	92%	48	90	32	
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					90	2640	222	90	84	12	2418	92%				
	Кількість годин на тиждень													90	90	42	
	Кількість екзаменів													9	3	3	
	Кількість заліків													13	5	3	
	Кількість курсових проектів													0			
	Кількість курсових робіт													0			

Гарант освітньої програми

Ярослав СТЕПЧИН

ВІЗИ:

Проректор з науково-педагогічної роботи
17. 06.2022 р.

Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу
17. 06.2022 р.

Ірина ЦАРУК

Декан ФКІТМР
17. 06.2022 р.

Олесь ГРОМОВИЙ

Завідувач кафедри МІ
17. 06.2022 р.

Олександр МЕЛЬНИК