



**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи  
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
" " 2024 р.

Спеціальність 131 Прикладна механіка  
Освітня програма Конструювання та дизайн машин  
Освітній ступінь бакалавра  
Випускова кафедра Кафедра конструювання машин  
Факультет/ІНІ Факультет/ІНІ  
Форма здобуття вищої освіти Строк навчання  
Кваліфікація Бакалавр з прикладної механіки  
Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут  
Очна (І.П.)  
2 роки 10 місяців

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт	Кред. ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 курс			2 семестр													
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	1 семестр	2 семестр	18 тижнів	18 тижнів	у т.ч.	у т.ч.										
			26	27	28	29	30	31	32																														
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																							
Цикл загальної підготовки																																							
1	Українська мова за професійним спрямуванням *	УМЛК	10	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	0	0																									
2	Україна в контексті історичного розвитку Європи *	КІ	10	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	0	0																									
3	Основи здорового способу життя *	ТОС	10	0	3.0	90	0	-	-	-	-	-	0	0																									
4	Практичний курс іноземної мови. Частина 2	АМТС2	10	0	3	90	72	-	-	72	-	-	0	18	2	1									2	2		2		2		2		2		2		2	
5	Практичний курс іноземної мови. Частина 1 *	АМТС2	10	0	3.0	90	0	-	-	-	-	-	0	0																									
6	Підприємницьке право	КІГАП	10	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	0	24	1	1								2	1	1													
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					5	150	108	18	0	90	0	0	0	42	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4	1	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0		
Цикл професійної підготовки																																							
7	Вища математика. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної	МФДР	10	0	5.0	150	90	36	-	54	-	-	0	60	1	1							5	2	3														
8	Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних. Диференціальні рівняння	МФДР	10	0	5.0	150	90	36	-	54	-	-	0	60	2	2												5	2	3									
9	Хімія *	ЗНХ	10	0	4.0	120	0	-	-	-	-	-	0	0																									
10	Технологія конструкційних матеріалів *	ТВЛА	10	0	5.0	150	0	-	-	-	-	-	0	0																									
11	Загальна фізика	МФП	10	0	6.0	180	108	54	-	36	-	18	0	72	1	1							6	3	2	1													
12	Інженерна та комп'ютерна графіка *	НПКІГ	10	0	4.0	120	0	-	-	-	-	-	0	0																									
13	Основи комп'ютерного проектування	КМ	10	0	4.0	120	72	18	-	54	-	-	0	48	1	1							4	1	3														
14	Матеріалознавство *	ФМТО	10	0	5.0	150	0	-	-	-	-	-	0	0																									
15	Теоретична механіка. Частина 1. Статика. Кінематика	ДММОМ	10	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	0	48	1	1							4	2	2														
16	Теоретична механіка. Частина 2. Динаміка	ДММОМ	10	0	5.0	150	72	36	-	36	-	-	0	78	2	2											4	2	2										
17	Електротехніка та електроніка	ТЕ	10	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	0	48	1	1							4	2	2														
18	Інформатика	КМ	10	0	4.0	120	72	18	-	-	-	54	0	48	2	2											4	1	3										
19	Механіка матеріалів і конструкцій. Частина 1. Просте навантаження	ДММОМ	10	0	6.0	180	108	54	-	36	-	18	0	72	2	2											6	3	2	1									
20	Теоретичні основи теплотехніки	ТАЕ	10	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	0	66	1	1							3	2	1														
21	Технологія машинобудування	КМ	10	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	0	66	2	2											3	2	1										
22	Механіка рідини і газу	ПГМ	10	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	0	48	2	2											4	2	1	1									
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					55	1650	936	432	0	342	0	162	0	714	6	6	12	0	0	6	0	0	26	12	10	4	26	12	9	5									
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1044	450	0	432	0	162	0	756	6	8	14	0	0	6	0	0	30	13	13	4	28	12	11	5									
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																							
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	1044	450	0	432	0	162	0	756	6	8	14	0	0	6	0	0	30	13	13	4	28	12	11	5									

\* Перезараховано  
Військова підготовка у 3 - 6 семестрах за окремим планом військової підготовки

Кількість	Кількість екзаменів	6	3	3
	Кількість заліків	8	4	4
	МКР	14	8	6
	Курсових робіт	0		
	Курсових проектів	0		
	РГР, РР, ГР	6	3	3
	ДКР	0		
Рефератів	0			

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 10 від 2024-05-27

Завідувач кафедри КМ \_\_\_\_\_ Юрій ДАНИЛЬЧЕНКО Декан факультету (директор інституту) \_\_\_\_\_ Ігор ГРИШКО  
(підпис) (підпис) (підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;