



**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи  
\_\_\_\_\_ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2023 р.

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

№ 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 ЕCTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамен	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	3 семестр			4 семестр																							
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																		
			2 курс																									МК-п21 (Б: 5, К: 0);																					
<b>1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти</b>																																																	
<b>Цикл загальної підготовки</b>																																																	
1	Практичний курс іноземної мови. Частина 2	АМТС2	5	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	4	3							2	2	2	2																						
2	Економіка і організація виробництва *	КМЕ	5	0	4.0	120	0	-	-	-	-	-	-	0	0																																		
3	Вступ до філософії *	КФ	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																																		
4	Підприємницьке право *	КІГАП	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																																		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					3	90	72	0	0	72	0	0	0	0	18	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0																		
<b>Цикл професійної підготовки</b>																																																	
5	Вища математика. Частина 3. Ряди. Теорія функції комплексної змінної	МФДР	5	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	3	3							4	2	2																							
6	Теоретична механіка. Частина 3. Динаміка	ДММОМ	5	0	3.5	105	72	36	-	36	-	-	-	0	33	3	3							4	2	2																							
7	Механіка матеріалів і конструкцій. Частина 2. Складне навантаження, стійкість і динаміка	ДММОМ	5	0	6.5	195	108	54	-	36	-	18	-	0	87	3	3							6	3	2	1																						
8	Механіка матеріалів і конструкцій. Курсова робота	ДММОМ	5	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	3	3																																
9	Теоретичні основи теплотехніки	ТАЕ	5	0	3.0	90	54	36	-	-	-	18	-	0	36	4	4										3	2		1																			
10	Метрологія, стандартизація і сертифікація	КМ	5	0	4.5	135	72	36	-	18	-	18	-	0	63	3	3							4	2	1	1																						
11	Теорія механізмів і машин	КМ	5	0	3.5	105	72	36	-	18	-	18	-	0	33	3	3							4	2	1	1																						
12	Теорія механізмів і машин. Курсова робота	КМ	5	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	3	3																																
13	Деталі машин і основи конструювання	КМ	5	0	6.0	180	90	36	-	36	-	18	-	0	90	4	4										5	2	2	1																			
14	Деталі машин і основи конструювання. Курсовий проект	КМ	5	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45	4																																	
15	Конструкторсько-технологічне забезпечення машинобудівних виробництв. Частина 1. Різання та інструмент. Частина 2. Технологічне оброблювальне обладнання	КМ	5	0	9.5	285	144	72	-	36	-	36	-	0	141	4	4										8	4	2	2																			
16	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 1. Основи тривимірного моделювання	КМ	5	0	4.5	135	72	18	-	54	-	-	-	0	63	3	3							4	1	3																							
17	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 2. Інтегровані системи автоматизованого проектування	КМ	5	0	4.5	135	72	18	-	54	-	-	-	0	63	4	4										4	1	3																				
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					53	1590	828	378	0	324	0	126	0	0	762	6	7	10	2	1	5	0	0	26	12	11	3	20	9	7	4																		
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					56	1680	900	378	0	396	0	126	0	0	780	6	8	11	2	1	5	0	0	28	12	13	3	22	9	9	4																		
<b>2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти</b>																																																	
<b>Цикл загальної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з загальноуніверситетського каталогу)</b>																																																	
18	Промислова екологія *	ЕТРП	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0																																	
19	Соціальна психологія *	ПП	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0																																	
Разом вибірових ОК циклу загальної підготовки					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																			
<b>Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів</b>																																																	
20	Матеріали та покриття	КМ	5	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	4	4										4	2	1	1																			
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					4	120	72	36	0	18	0	18	0	0	48	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	1	1																		
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					4	120	72	36	0	18	0	18	0	0	48	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	1	1																		
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	972	414	0	414	0	144	0	0	828	6	9	12	2	1	5	0	0	28	12	13	3	26	11	10	5																		

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

Кількість	Кількість екзаменів	6	3		
	Кількість заліків	9	5		4
	МКР	12		7	5
	Курсових робіт	2		2	
	Курсових проектів	1		1	
	РГР, РР, ГР	5	3		2
	ДКР	0			
Рефератів	0				

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9/1 від 2023-04-10

Завідувач кафедри КМ \_\_\_\_\_  
(підпис)

Юрій ДАНИЛЬЧЕНКО

Декан факультету (директор інституту)

Ігор ГРИШКО \_\_\_\_\_  
(підпис)