



**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ Проректор з навчальної роботи  Тетяна ЖЕЛЯСКОВА " " 2025 р.	Спеціальність	131 Прикладна механіка	Факультет/ІНІ	Навчально-науковий 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.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін	Аудиторні години										Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт		Кред. ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)	Лабор		Інд. зан.	СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	2 курс		3 семестр		4 семестр											
									за НП	з урах. Інд занятя		за НП	з урах. Інд занятя											за НП	з урах. Інд занятя	МК-п41 (Б: 2, К: 1);	15 тижнів	15 тижнів	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.							
			26	27		28	29	30	31	32																													
<b>1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти</b>																																							
<b>Цикл загальної підготовки</b>																																							
1	Економіка і організація виробництва *	КМЕ	2	1	4.0	120	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
2	Вступ до філософії *	КФ	2	1	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
3	Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1	АМТС2	2	1	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	4	3									2.4	2.4	2.4	2.4										
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	0	0	2.4	0	2.4	0	2.4	0	2.4	0	2.4	0				
<b>Цикл професійної підготовки</b>																																							
4	Вища математика. Частина 3. Ряди. Теорія функції комплексної змінної	МФДР	2	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	3	3								4.8	2.4	2.4												
5	Теорія автоматичного керування машин	КМ	2	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	3	3								4.8	2.4	2.4												
6	Механіка матеріалів і конструкцій. Частина 2. Складне навантаження, стійкість і динаміка	ДММОМ	2	1	6.0	180	108	54	-	36	-	18	-	0	72	3	3								7.2	3.6	2.4	1.2											
7	Механіка матеріалів і конструкцій. Курсова робота **	ДММОМ	2	1	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	4	4																						
8	Метрологія, стандартизація і сертифікація	КМ	2	1	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	3	3								4.8	2.4	1.2	1.2											
9	Теорія механізмів і машин	КМ	2	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	4	4												4.8	2.4	1.2	1.2							
10	Деталі машин і основи конструювання	КМ	2	1	6.0	180	90	36	-	36	-	18	-	0	90	4	4													6	2.4	2.4	1.2						
11	Конструкторсько-технологічне забезпечення машинобудівних виробництв. Частина 1. Різання та інструмент	КМ	2	1	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	3	3								4.8	2.4	1.2	1.2											
12	Конструкторсько-технологічне забезпечення машинобудівних виробництв. Частина 2. Технологічне оброблювальне обладнання	КМ	2	1	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	4	4												4.8	2.4	1.2	1.2							
13	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 1. Основи тривимірного моделювання	КМ	2	1	4.0	120	54	18	-	36	-	-	-	0	66	3	3								3.6	1.2	2.4												
14	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 2. Інтегровані системи автоматизованого проектування	КМ	2	1	6.0	180	90	18	-	72	-	-	-	0	90	4	4												6	1.2	4.8								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					49	1500	774	342	0	324	0	108	0	0	726	6	5	10	1	0	6	0	0	0	30	14.4	12	3.6	21.6	8.4	9.6	3.6							
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					52	1590	846	342	0	396	0	108	0	0	744	6	6	11	1	0	6	0	0	32.4	14.4	14.4	3.6	24	8.4	12	3.6								
<b>2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти</b>																																							
<b>Цикл загальної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з загальноуніверситетського каталогу)</b>																																							
15	Соціальна психологія *	ПП	2	1	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
16	Промислова екологія *	ЕТРП	2	1	2.0	60	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	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів</b>																																							
17	Формування поверхонь та комп'ютерний інжиніринг	КМ	2	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	4	4												4.8	2.4	1.2	1.2							
18	Технологічне обладнання адитивних процесів	КМ	2	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48	4	4												4.8	2.4	1.2	1.2							
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					8	240	144	72	0	36	0	36	0	0	96	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.6	4.8	2.4	2.4							
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					8	240	144	72	0	36	0	36	0	0	96	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.6	4.8	2.4	2.4							
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1830	990	414	0	432	0	144	0	0	840	6	8	13	1	0	6	0	0	32.4	14.4	14.4	3.6	33.6	13.2	14.4	6								
															Кількість																								
															Кількість екзаменів																								
															Кількість заліків																								
															МКР																								
															Курсових робіт																								
															Курсових проектів																								
															РГР, РР, ГР																								
															ДКР																								
															Рефератів																								

\* Перезараховано  
\*\* Екстернат

Реєстраційний номер РНП: 14007

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

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9 від 2025-04-29

Завідувач кафедри КМ  
(підпис)

Юрій ДАНИЛЬЧЕНКО

Декан факультету (директор інституту)

Ігор ГРИШКО  
(підпис)

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