



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2024/2025 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

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

Спеціальність 131 Прикладна механіка Факультет/ННІ Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут
Освітня програма Динаміка і міцність машин Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Освітній ступінь бакалавра Строк навчання 3 роки 10 місяців
Випускова кафедра Кафедра динаміки і міцності машин та опору матеріалів 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									СРС	Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																	
			Бюджет	Контракт		Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор			Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	7 семестр			8 семестр													
					за НП				з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	Інд. зан.										у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.	у т.ч.													
			25	26	27	28	29	30	31	32																														
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																								
Цикл загальної підготовки																																								
1	Іноземна мова професійного спрямування -2. Практичний курс іноземної мови для професійного спілкування II	АМТС2	17	0	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	8	7																							
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					3	90	54	0	0	54	0	0	0	0	36	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0		
Цикл професійної підготовки																																								
2	Теорія коливань стрижневих і континуальних систем 2. Повздовжні і крутильні коливання континуальних систем	ДММОМ	17	0	4.0	120	54	18	-	36	-	-	-	0	66	7	7																							
3	Теорія коливань стрижневих і континуальних систем 3. Згинні коливання стержнів і пластин	ДММОМ	17	0	3.0	90	27	18	-	9	-	-	-	0	63	8	8																							
4	Теорія пластичності та повзучості 1. Теорія пластичності	ДММОМ	17	0	4.5	135	72	36	-	36	-	-	-	0	63	7	7																							
5	Теорія пластичності та повзучості 2. Теорія повзучості	ДММОМ	17	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	8	8																							
6	Курсовий проект з теорії пластичності та повзучості	ДММОМ	17	0	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45	8		8																						
7	Переддипломна практика †	ДММОМ	17	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180	8																								
8	Дипломне проектування	ДММОМ	17	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180																									
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	207	108	0	99	0	0	0	0	663	3	3	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	3	4	0	9	6	3	0	0	0	0		
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					32	960	261	108	0	153	0	0	0	0	699	4	3	5	0	1	0	0	0	0	0	0	9	3	6	0	11	6	5	0	0	0	0	0		
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																								
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																								
9	Числові методи динаміки та міцності машин. Стаціонарні задачі	ДММОМ	17	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48	7	7																							
10	Розрахунок анізотропних конструкцій	ДММОМ	17	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48	7	7																							
11	Прикладні методи в задачах механіки деформівного тіла	ДММОМ	17	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	7	7																							
12	Будівельна механіка машин	ДММОМ	17	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	7	7																							
13	Механіка руйнування	ДММОМ	17	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	7	7																							
14	Числові методи динаміки та міцності машин. Нестационарні задачі	ДММОМ	17	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48	8	8																							
15	Інженерне забезпечення сучасного виробництва	ДММОМ	17	0	4.0	120	45	18	-	27	-	-	-	0	75	8	8																							
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					28	840	459	234	0	117	0	108	0	0	381	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	10	5	4	13	6	3	4	0	0	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					28	840	459	234	0	117	0	108	0	0	381	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	19	10	5	4	13	6	3	4	0	0	0	0		
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	720	342	0	270	0	108	0	0	1080	4	10	12	0	1	0	0	0	0	0	28	13	11	4	24	12	8	4	0	0	0	0	0		

№ 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.	Всього	7 семестр			8 семестр																
								за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять											Інд. зан.	у т.ч.	у т.ч.																	
			Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																																		
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												
† Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки								Кількість								Кількість екзаменів		4		2		2																					
																Кількість заліків		10		5		5																					
																МКР		12		8		4																					
																Курсових робіт		0																									
																Курсових проектів		1		1																							
																РГР, РР, ГР		0																									
																ДКР		0																									
Рефератів		0																																									

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Переддипломна практика	2025-04-14 - 2025-05-18	5	8

АТЕСТАЦІЯ	
Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	2025-06-16 - 2025-06-30

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)						
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	20	ДММОМ	17	0	340	0
Консультації	1	ДММОМ	17	0	17	0
Рецензування	2	КМ	17	0	34	0
ЕК	2	ДММОМ	17	0	34	0
Всього годин	25		Всього годин		425	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9 від 2024-04-30

Завідувач кафедри ДММОМ

(підпис)

Сергій ПИСКУНОВ

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;