МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

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	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.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години									СРС	Контрольні заходи									Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами							
																										1 курс							
																										МП-41 (Б: 18, К: 0); МП-42 (Б: 18, К: 0);							
								Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор														1 семестр				2 семестр			
																										18 тижнів				18 тижнів			
																											у т.ч.				у т.ч.		
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	Інд. зан.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Всього	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
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																	
Цикл загальної підготовки																																	
1	*Українська мова за професійним спрямуванням*	УМЛК	36	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		2	2										2	1	1	
2	*Україна в контексті історичного розвитку Європи*	КІ	36	0	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24		1	1						2	1	1					
3	*Основи здорового способу життя*	ТОС	36	0	3	90	72	18	-	54	-	-	-	0	18		2	1						2	1	1		2		2	
4	*Практичний курс іноземної мови. Частина 1*	АМТС2	36	0	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18		2	1						2		2		2		2	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					10	300	216	54	0	162	0	0	0	0	84	0	4	4	0	0	0	0	0	6	2	4	0	6	1	5	0
Цикл професійної підготовки																																	
5	*Вища математика. Частина 1. Диференціальне та інтегральне числення функції однієї змінної*	МФДР	36	0	5.0	150	90	36	-	54	-	-	-	0	60	1		1			1			5	2	3					
6	*Вища математика. Частина 2. Диференціальне та інтегральне числення функції багатьох змінних. Диференціальні рівняння*	МФДР	36	0	5.0	150	90	36	-	54	-	-	-	0	60	2		2										5	2	3	
7	*Хімія*	ЗНХ	36	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48		1	1						4	2		2				
8	*Технологія конструкційних матеріалів*	ТВЛА	36	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	1		1						4	2	1	1				
9	*Загальна фізика*	ПФ	36	0	6.0	180	108	54	-	36	-	18	-	0	72	1		1			1			6	3	2	1				
10	*Інженерна та комп'ютерна графіка*	НГІКГ	36	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		2	2			2							4	2	2	
11	*Матеріалознавство*	ФМТО	36	0	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	2		2										4	2	1	1
12	*Теоретична механіка. Частина 1. Статика. Кінематика*	ДММОМ	36	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		2	2			2							4	2	2	
13	*Електротехніка та електроніка*	ТЕ	36	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48		2	2										4	2		2
14	*Інформатика*	ДММОМ	36	0	4.0	120	72	18	-	54	-	-	-	0	48		1	1			1			4	1	3					
15	*Теоретичні основи теплотехніки*	ТАЕ	36	0	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	2		2			2							3	2		1
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					50	1500	846	396	0	306	0	144	0	0	654	6	5	11	0	0	6	0	0	23	10	9	4	24	12	8	4
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	1062	450	0	468	0	144	0	0	738	6	9	15	0	0	6	0	0	29	12	13	4	30	13	13	4
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
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	1062	450	0	468	0	144	0	0	738	6	9	15	0	0	6	0	0	29	12	13	4	30	13	13	4

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки																															
	Кількість	Кількість екзаменів	6																												
		Кількість заліків	9																												
		МКР	15																												
		Курсових робіт	0																												
		Курсових проєктів	0																												
		РГР, РР, ГР	6																												
		ДКР	0																												
		Рефератів	0																												

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

Завідувач кафедри ДММОМ _____ Сергій ПИСКУНОВ
(підпис)

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;