



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2026/2027 навчальний рік, прийому здобувачів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
" " 2026 р.

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

131 Прикладна механіка
Конструювання та дизайн машин
бакалавра
Кафедра конструювання машин

Факультет/ННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут
Очна (денна)
3 роки 10 місяців
Бакалавр з прикладної механіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., 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 ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (компл. прк)	Лабор		Екзамени	Заліки		МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	3 курс				МК-41 (Б: 8, К: 0); МК-42 (Б: 14, К: 1);							
					за НП				з урах. Інд занятя	за НП		з урах. Інд занятя	за НП										з урах. Інд занятя	Інд. зан.	5 семестр		6 семестр							
											15 тижнів														15 тижнів									
											Всього														у т.ч.	Всього			у т.ч.					
											Лекц														Практ	Лаб	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	Економіка і організація виробництва	КМЕ	22	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6											4.8	2.4	2.4			
2	Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1	АМТС2	22	1	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18		6	5						2.4		2.4		2.4		2.4				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					7	210	144	36	0	108	0	0	0	0	66	0	2	2	0	0	0	0	0	2.4	0	2.4	0	7.2	2.4	4.8	0			
Цикл професійної підготовки																																		
3	Теорія механізмів і машин. Курсова робота	КМ	22	1	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		5		5															
4	Деталі машин і основи конструювання	КМ	22	1	6.0	180	90	36	-	36	-	18	-	0	90	5		5		5			6	2.4	2.4	1.2								
5	Деталі машин і основи конструювання. Курсовий проєкт	КМ	22	1	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60		6		6															
6	Конструкторсько-технологічне забезпечення машинобудівних виробництв. Частина 1. Різання та інструмент	КМ	22	1	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	5		5		5			4.8	2.4	1.2	1.2								
7	Конструкторсько-технологічне забезпечення машинобудівних виробництв. Частина 2. Технологічне оброблювальне обладнання	КМ	22	1	5.0	150	72	36	-	18	-	18	-	0	78	6		6		6								4.8	2.4	1.2	1.2			
8	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 1. Основи тривимірного моделювання	КМ	22	1	4.0	120	54	18	-	36	-	-	-	0	66	5		5		5			3.6	1.2	2.4									
9	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 2. Інтегровані системи автоматизованого проектування	КМ	22	1	6.0	180	90	18	-	72	-	-	-	0	90	6		6		6								6	1.2	4.8				
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	378	144	0	180	0	54	0	0	492	5	2	5	1	1	5	0	0	14.4	6	6	2.4	10.8	3.6	6	1.2			
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					36	1080	522	180	0	288	0	54	0	0	558	5	4	7	1	1	5	0	0	16.8	6	8.4	2.4	18	6	10.8	1.2			
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																		
10	Метрологічне забезпечення машинобудівного виробництва	КМ	13	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		5	5					4.8	2.4	1.2	1.2								
11	Механіка руйнування та трибологія [†]	КМ	10	0	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48		5	5					4.8	2.4		2.4								
12	Основи технічної творчості [†]	КМ	10	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5					4.8	2.4	2.4									
13	Матеріали та покриття	КМ	14	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		5	5					4.8	2.4	1.2	1.2								
14	Гідропневмоавтоматика та гідропневмопривід	КМ	9	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		5	5					4.8	2.4	1.2	1.2								
15	Чисельні методи в інженерії [†]	КМ	10	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5					4.8	2.4	2.4									
16	Обладнання автоматизованого виробництва [†]	КМ	13	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6										4.8	2.4	2.4				
17	Промислові роботи та робото-технічні системи	КМ	13	0	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6										4.8	2.4	1.2	1.2			
18	Формоутворення поверхонь та комп'ютерний інжиніринг	КМ	14	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6										4.8	2.4	1.2	1.2			
19	Системи приводів технологічного обладнання та роботів [†]	КМ	14	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6										4.8	2.4	2.4				
20	Проектування різальних інструментів [†]	КМ	12	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6										4.8	2.4	2.4				
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					24	720	432	216	0	108	0	108	0	0	288	0	6	6	0	0	0	0	0	14.4	7.2	3.6	3.6	14.4	7.2	3.6	3.6			
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					24	720	432	216	0	108	0	108	0	0	288	0	6	6	0	0	0	0	0	14.4	7.2	3.6	3.6	14.4	7.2	3.6	3.6			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	954	396	0	396	0	162	0	0	846	5	10	13	1	1	5	0	0	31.2	13.2	12	6	32.4	13.2	14.4	4.8			
* Виконано перерозподіл аудиторних годин Реєстраційний номер РНП: 12479 Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки										Кількість	Кількість екзаменів		5					3				2												
											Кількість заліків		10							4				6										
											МКР		13							7				6										
											Курсових робіт		1							1														
											Курсових проєктів		1									1												
											РГР, РР, ГР		5							3				2										
										Кількість	ДКР		0																					
											Рефератів		0																					