



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
" " 2025 р.
Тетяна ЖЕЛЯСКОВА

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

131 Прикладна механіка
Конструювання та дизайн машин
бакалавра
Кафедра конструювання машин

Факультет/ІНІ
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 ЄСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	3 курс				МК-31 (Б: 14, К: 1); МК-32 (Б: 12, К: 1);						
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	5 семестр		6 семестр							
																								15 тижнів			15 тижнів						
																								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		
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																	
Цикл загальної підготовки																																	
1	Охорона праці та цивільний захист	ОПЦБ	26	2	2.0	60	36	18	-	-	-	18	-	0	24		6	6											2.4	1.2		1.2	
2	Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1	АМТС2	26	2	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18		6	5							2.4		2.4		2.4		2.4		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					5	150	108	18	0	72	0	18	0	0	42	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2.4	0	2.4	0	4.8	1.2	2.4	1.2	
Цикл професійної підготовки																																	
3	Теорія механізмів і машин. Курсова робота	км	26	2	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		5		5														
4	Деталі машин і основи конструювання	км	26	2	6.0	180	90	36	-	36	-	18	-	0	90	5		5						6	2.4	2.4	1.2						
5	Деталі машин і основи конструювання. Курсовий проект	км	26	2	1.5	45	0	-	-	-	-	-	-	0	45		6			6													
6	Конструкторсько-технологічне забезпечення машинобудівних виробництв. Частина 1. Різання та інструмент	км	26	2	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	26	2	4.5	135	72	36	-	18	-	18	-	0	63	6		6										4.8	2.4	1.2	1.2		
8	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 1. Основи тривимірного моделювання	км	26	2	4.5	135	72	18	-	54	-	-	-	0	63	5		5						4.8	1.2	3.6							
9	Комп'ютерні технології проектування та дизайну. Частина 2. Інтегровані системи автоматизованого проектування	км	26	2	4.5	135	72	18	-	54	-	-	-	0	63	6		6										4.8	1.2	3.6			
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки						27	810	378	144	0	180	0	54	0	0	432	5	2	5	1	1	1	0	0	15.6	6	7.2	2.4	9.6	3.6	4.8	1.2	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ						32	960	486	162	0	252	0	72	0	0	474	5	4	7	1	1	1	0	0	18	6	9.6	2.4	14.4	4.8	7.2	2.4	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																	
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																	
10	Метрологічне забезпечення машинобудівного виробництва	км	9	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	7	1	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48		5	5						4.8	2.4		2.4						
12	Основи технічної творчості [‡]	км	18	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5						4.8	2.4	2.4							
13	Обладнання автоматизованого виробництва [‡]	км	11	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6									4.8	2.4	2.4				
14	Проектування різальних інструментів [‡]	км	17	2	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		6	6									4.8	2.4	2.4				
15	Гідропневмоавтоматика та гідропневмопривід	км	6	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		5	5						4.8	2.4	1.2	1.2						
16	Матеріали та покриття	км	19	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		5	5						4.8	2.4	1.2	1.2						
17	Промислові роботи та робото-технічні системи	км	15	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6									4.8	2.4	1.2	1.2			
18	Технологічне обладнання адитивних процесів	км	15	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6									4.8	2.4	1.2	1.2			
19	Формоутворення поверхонь та комп'ютерний інжиніринг	км	11	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6									4.8	2.4	1.2	1.2			
20	Основи адитивного виробництва [‡]	км	18	1	4.0	120	72	36	-	-	-	36	-	0	48		6	6									4.8	2.4		2.4			
21	Комп'ютерні системи автоматизованого програмування технологічного обладнання	км	17	1	4.0	120	72	36	-	18	-	18	-	0	48		6	6									4.8	2.4	1.2	1.2			
22	Чисельні методи в інженерії [‡]	км	19	1	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		5	5						4.8	2.4	2.4							
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки						28	840	504	252	0	126	0	126	0	0	336	0	7	7	0	0	0	0	0	14.4	7.2	3.6	3.6	19.2	9.6	4.8	4.8	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ						28	840	504	252	0	126	0	126	0	0	336	0	7	7	0	0	0	0	0	14.4	7.2	3.6	3.6	19.2	9.6	4.8	4.8	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:						60	1800	990	414	0	378	0	198	0	0	810	5	11	14	1	1	1	0	0	32.4	13.2	13.2	6	33.6	14.4	12	7.2	
‡ Виконано перерозподіл аудиторних годин Реєстраційний номер РНП: 8404 Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки										Кількість	Кількість екзаменів				5				3								2						
											Кількість заліків				11				4								7						
											МКР				14								7										
											Курсових робіт				1								1										
											Курсових проектів				1								1										
											РГР, РР, ГР				1				1														
											ДКР				0																		
Рефератів				0																													