

Міністерство освіти і науки України
Центральноукраїнський національний технічний університет

" Затверджую "

Ректор



Кропивний В.М.

(прізвище та ініціали)

20 21 року

Освітня кваліфікація магістр з прикладної механіки
(назва)

Строк навчання 1 рік 4 місяців
(роки і місяці)

на основі освітнього ступеня бакалавра
зазначається освітній ступінь

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

рівень другий (магістерський)
(назва освітнього рівня)

галузь знань 13 Механічна інженерія
(шифр і назва галузі)

спеціальність 131 Прикладна механіка
(шифр і назва спеціальності)

освітньо-професійна програма Прикладна механіка
(назва програми)

форма навчання денна
(денна, заочна)

Кваліфікація в дипломі:

Ступінь вищої освіти - **Магістр**

Спеціальність - **131 Прикладна механіка**

Ступінь вищої освіти - **Прикладна механіка**

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень					Серпень				
	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
II	П	П	П	П	П	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР																																											

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КЕ – кваліфікаційний екзамен (екзамени); КР – підготовка та захист кваліфікаційної роботи.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломного проекту (роботи)	Державна агестація	Канікули	Усього
I	32	8				12	52
II			5	12			17
Разом	32	8	5	12		12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	3	5

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (кваліфікаційний екзамен (екзамени), кваліфікаційна робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОГП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС за курсами і семестрами			
		екзамени	заліки	курсіві			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи			всього	у тому числі:			семестри				
		лекції	лабораторні						практичні	1		2	3			
														кількість тижнів теоретичного навчання та практичної підготовки в семестрі		
												14	18	14		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																
1. ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
1.1	Інтелектуальна власність		1			3	90	42	28		14	48	3			
1.2	Іноземна мова професійного спілкування		2			3	90	36			36	54		3		
1.3	Інженерний менеджмент	2				3	90	36	18		18	54		3		
	Усього	1	2			9	270	114	46		68	156	3	6		
2. ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
2.1	Охорона праці в галузі		1			3	90	28	28			62	3			
2.2	Прогресивні напрями розвитку прикладної механіки	1				5	150	56	28		28	94	5			
2.3	Діджиталізація виробничих процесів машинобудівних підприємств	1				5	150	56	28	28		94	5			
2.4	Інформаційні системи виробництва	2				5	150	72	36	36		78		5		
2.5	Автоматизація інженерних розрахунків в машинобудуванні	2				5	150	72	36	36		78		5		
2.6	Теоретичні основи наукових досліджень		2			3	90	36	36			54		3		
2.7	Переддипломна практика		3д			9	270					270			9	
2.8	Підготовка магістерської роботи					21	630					630			21	
	Усього	4	3			56	1680	320	192	100	28	1360	13	13	30	
ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																
3. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ОСВІТИ**																
3.1	Дисципліни за вибором здобувача освіти					25	750	*	*	*	*	*	14	11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Усього					25	750						14	11		
	Усього за планом					90	2700						30	30	30	
	Кількість аудиторних годин за тиждень												<26	<26	<26	
	Кількість екзаменів***												5	5		
	Кількість заліків												*	*	*	
	Кількість курсових проектів***															
	Кількість курсових робіт***															

*Даний показник варіюється залежно від індивідуальної траєкторії здобувача освіти

**Повний перелік вибірових навчальних дисциплін знаходиться на сайті університету


***З урахуванням індивідуальної траєкторії здобувача освіти

Гарант освітньої програми


(підпис, прізвище та ініціали)

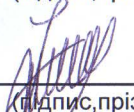
/Гречка А.І./

Декан факультету


(підпис, прізвище та ініціали)

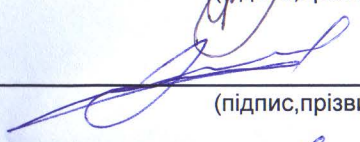
/Мажара В.А./

Завідувач випускової кафедри


(підпис, прізвище та ініціали)

/Кропівний В.М./

Завідувач випускової кафедри


(підпис, прізвище та ініціали)

/Шмельов В.М./

Завідувач випускової кафедри


(підпис, прізвище та ініціали)

/Гречка А.І./