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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийому 2024 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
"___"__________________ 20__ р.

протокол № __________

Голова Вченої Ради
___________ Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки **магістра** з галузі знань
13 - Механічна інженерія
за спеціальністю 131 "Прикладна механіка"
освітньо-професійною програмою
"**Технології виробництва літальних апаратів**"
Форма здобуття вищої освіти *Заоч.*
Випускова кафедра
Кафедра технології виробництва літальних апаратів

Факультет/ННІ	Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут
Кваліфікація	магістр з прикладної механіки
Строк навчання	1 рік 4 місяці
на основі	бакалавра
Академічні групи	МД-з41мп

I. 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
1	С	С																	С	С	С																				С	С										
2	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Позначення: [ ] Теор.навч. [С] Екзаменаційна сесія [П] Практика [Д] Виконання кваліфікаційної роботи [А] Атестація здобувачів вищої освіти [К] Канікули здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	45	7	0	0	0	0	52
2	0	0	8	8	2	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

V. План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи						Кред ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами			
										Аудиторних					1 курс		2 курс	
															Семестри			
															1	2	3	4
															Кількість тижнів у семестрі			
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР,РР,ГР	ДКР	Реферати		Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практики (к.пр.)	Лабораторні	СРС	17	28	0	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																		
Цикл загальної підготовки																		
ЗО 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Право інтелектуальної власності)							1.0	30	4	2	2		26	4			
ЗО 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Патентознавство та набуття прав)		1	1				2.0	60	6	4	2		54	6			
ЗО 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку		1	1				2.0	60	8	4	4		52	8			
ЗО 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації		2	1				3	90	12		12		78	6	6		
ЗО 04	Системна інженерія і управління проєктами в наукоємному машинобудуванні		2	2				4.0	120	12	6	6		108		12		
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	4	0	0	0	12	360	42	16	26	0	318	24	18	0	0
Цикл професійної підготовки																		
ПО 01	Комп'ютерні методи моделювання процесів виготовлення конструкцій літальних апаратів	1		1	1			5.0	150	22	12	10		128	22			
ПО 02	Комп'ютерні методи моделювання процесів виготовлення конструкцій літальних апаратів. Курсовий проект		2					2.0	60	0				60		X		
ПО 03	Технологічна підготовка виробництва літальних апаратів	1		1				5.0	150	26	18	8		124	26			
ПО 04	Теоретичні основи деформування композиційних матеріалів	1		1	1			5.0	150	18	10	8		132	18			
ПО 05	Науково-дослідна та дослідно-конструкторська робота за темою магістерської дисертації		1	1				5.0	150	16	8	4	4	134	16			
ПО 06	Технологія виробництва профілів з конструкційних матеріалів		1	1	1			5.0	150	18	10	8		132	18			
ПО 07	Практика †		3					14.0	420	0				420			X	
ПО 08	Виконання магістерської дисертації							14.0	420	0				420			X	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	4	5	3	0	0	55	1650	100	58	38	4	1550	100	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	8	9	3	0	0	67	2010	142	74	64	4	1868	124	18	0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																		
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																		
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2		2				5.0	150	18	10	4	4	132		18		
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2		2				5.0	150	18	10	4	4	132		18		
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2		2				5.0	150	18	10	4	4	132		18		
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	18	10	8		102		18		
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу		2	2				4.0	120	18	10	8		102		18		
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	0	0	0	23	690	90	50	28	12	600	0	90	0	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	0	0	0	23	690	90	50	28	12	600	0	90	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	10	14	3	0	0	90	2700	232	124	92	16	2468	124	108	0	0

	1	2	3	4
Кількість екзаменів	3	3	0	0
Кількість заліків	4	5	1	0
Курсових робіт	0	0	0	0
Курсових проєктів	0	1	0	0
МКР	8	6	0	0
РГР, РР, ГР	3	0	0	0
ДКР	0	0	0	0
Реферати	0	0	0	0

[*] МКР виконується за методикою домашньої контрольної роботи

Голова НМКУ-131 ________ Микола БОБИР
(підпис)

Декан/директор НН ММІ ________ Ігор ГРИШКО
(підпис)

Завідувач кафедри ТВЛА ________ Антон ЛАВРІНЕНКОВ
(підпис)