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

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2020 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"__" _____ 2023 р.

Спеціальність: 131 Прикладна механіка
Освітня програма: Технології виробництва літальних апаратів
Освітній ступінь: бакалавра
Випускова кафедра: *Кафедра технології виробництва літальних апаратів*

Факультет/ННІ: Механіко-машинобудівний інститут
Форма здобуття вищої освіти: *Очна*
Строк навчання: 3 роки 10 місяців
Кваліфікація: бакалавр з прикладної механіки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув. Бюджет	К-ть здобув. Контракт	Обсяг дисциплін Кред ECTS	Обсяг дисциплін Години	Аудиторні години Всього	Лекції за НП	Лекції з урах. Інд занять	Практ. (комп. прк) за НП	Практ. (комп. прк) з урах. Інд занять	Лабор за НП	Лабор з урах. Інд занять	Лабор Інд. зан.	СРС	Контрольні заходи Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: 4 курс; МД-01 (Б: 7, К: 0); АТ-01 (Б: 4, К: 0); 7 семестр; 18 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	у т.ч. Практ	у т.ч. Лаб	8 семестр; 9 тижнів: Всього	у т.ч. Лекц	у т.ч. Практ	у т.ч. 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	*Іноземна мова професійного спрямування - 2. Практичний курс іноземної мови для професійного спілкування II*	АМТС2	11	0	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	8		7						2		2		2		2	
	Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки				3	90	54	0	0	54	0	0	0	0	36	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0
Цикл професійної підготовки																															
2	*Фізико-механічні основи та процеси ливарного виробництва авіаційних деталей*	ТВЛА	11	0	5.0	150	72	54	-	-	-	18	-	0	78	7					7			4	3		1				
3	*Теорія та процеси гарячого штампування в авіабудуванні*	ТВЛА	11	0	6.5	195	90	54	-	18	-	18	-	0	105	7		7						5	3	1	1				
4	*Курсова робота з теорії та процесів заготівельно-штампувального виробництва*	ТВЛА	11	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		7		7												
5	*Курсова робота з теорії та процесів гарячого штампування в авіабудуванні*	ТВЛА	11	0	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30		8		8												
6	*Авіаційне матеріалознавство*	ТВЛА	11	0	3.5	105	63	45	-	18	-	-	-	0	42	8		8										7	5	2	
7	*Переддипломна практика*	ТВЛА	11	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180		8														
8	*Дипломне проектування*	ТВЛА	11	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180																
	Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки				29	870	225	153	0	36	0	36	0	0	645	3	3	2	2	0	1	0	0	9	6	1	2	7	5	2	0
	ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ				32	960	279	153	0	90	0	36	0	0	681	4	3	3	2	0	1	0	0	11	6	3	2	9	5	4	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																															
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																															
9	*Технології виготовлення деталей з гуми та пластмас*	ТВЛА	11	0	4.0	120	72	54	-	18	-	-	-	0	48		7	7						4	3	1					
10	*Адитивні технології*	ТВЛА	11	0	4.0	120	72	54	-	18	-	-	-	0	48		7	7						4	3	1					
11	*Конструкції та системи літаків. ПРОГРЕСТЕХ-УКРАЇНА*	ТВЛА	11	0	4.0	120	72	54	-	18	-	-	-	0	48		7	7						4	3	1					
12	*Технології виготовлення деталей із композиційних матеріалів*	ТВЛА	11	0	4.0	120	72	54	-	18	-	-	-	0	48		7	7						4	3	1					
13	*Стандартизація в літакобудуванні*	ТВЛА	11	0	4.0	120	45	27	-	18	-	-	-	0	75		8	8										5	3	2	
14	*CATIA в літакобудуванні. ПРГРЕСТЕХ-УКРАЇНА*	ТВЛА	11	0	4.0	120	45	27	-	18	-	-	-	0	75		8	8										5	3	2	
15	*Технологія холодного об'ємного штампування*	ТВЛА	5	0	4.0	120	45	27	-	18	-	-	-	0	75		8	8										5	3	2	
16	*Технології оброблення на верстатах з ЧПК*	ТМ	6	0	4.0	120	45	27	-	18	-	-	-	0	75		8	8										5	3	2	
	Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки				28	840	405	279	0	90	0	36	0	0	435	0	7	6	0	0	1	0	0	15	11	3	1	15	9	4	2
	ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ				28	840	405	279	0	90	0	36	0	0	435	0	7	6	0	0	1	0	0	15	11	3	1	15	9	4	2
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:				60	1800	684	432	0	180	0	72	0	0	1116	4	10	9	2	0	2	0	0	26	17	6	3	24	14	8	2

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки

		Всього	7 семестр	8 семестр
Кількість	Кількість екзаменів	4	2	2
	Кількість заліків	10	5	5
	МКР	9	5	4
	Курсових робіт	2	1	1
	Курсових проектів	0		
	РГР, РР, ГР	2	2	
	ДКР	0		
	Рефератів	0		

ПРАКТИКА

Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Переддипломна практика	з 2024-04-15 до 2024-05-19	5	8

АТЕСТАЦІЯ

Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	з 2024-06-17 до 2024-06-30

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів Б	Кількість здобувачів К	Всього годин Б	Всього годин К
Керівництво	21	ТВЛА	11	0	231	0
Рецензування	2	ПГМ	11	0	22	0
ЕК	2	ТВЛА	11	0	22	0
Всього годин	25	Всього годин			275	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ММІ ПРОТОКОЛ № 9/1 від 2023-04-10

Завідувач кафедри ТВЛА _____ (підпис) Антон ЛАВРІНЕНКОВ

Декан факультету (директор інституту) _____ (підпис) Ігор ГРИШКО

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;