

30 6	Охорони праці та цивільного захисту*					2	60											
30 7	Вступ до філософії*					2	60											
30 8	Підприємницьке право		4		4	2	60	36	18	18		24				2		
30 9	Іноземна мова професійного спрямування	6		3	4,5	6	180	126		126		54			2	2	2	2
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		1	5		8	28,5	855	342	36	306		123	6	4	2	4	2	2
1.2. Цикл професійної підготовки																		
ПО1	Вища математика	1,2,3		1,2,3	1,2,3	17	510	270	126	144		240	3	8	4			
ПО2	Лінійна алгебра і аналітична геометрія		1	1	1	3,5	105	54	18	36		51	3					
ПО3	Хімія	1			1	3,5	105	54	36		18	51	3					
ПО4	Технологія конструкційних матеріалів**		1			4	120											
ПО5	Загальна фізика	1	2		1,2	10,5	315	162	90	36	36	153	5	4				
ПО6	Інженерна та комп'ютерна графіка*					4	120											
ПО7	Матеріалознавство*					4,5	135											
ПО8	Теоретична механіка-1,2	3	2	3,2	3,2	7,5	225	198	108	90		27		3	4			
ПО8	Теоретична механіка-3*					5,5	165											
ПО9	Електротехніка і електроніка**		3			3	90											
ПО10	Інформатика		1		1	7	210	108	36		72	102	6					
ПО11	Курсова робота з інформатики		1	1		1	30					30						
ПО11	Механіка матеріалів і конструкцій	2,3			2,3	13	390	216	108	72	36	174		6	6			
ПО12	Курсова робота з механіки матеріалів і конструкцій		3			1	30					30						
ПО13	Теоретичні основи теплотехніки		4	4	4	3	90	54	36		18	36				3		
ПО14	Метрологія, стандартизація і сертифікація		3	3	3	4,5	135	72	36	18	18	63			4			
ПО15	Теорія механізмів і машин	2	3		3	5	150	72	36	18	18	78		3	1			
ПО16	Курсова робота з теорії механізмів і машин		3			1	30					30						
ПО17	Механіка рідини і газу*					3,5	105											
ПО18	Деталі машин і основи конструювання	4			4	4,5	135	72	36	18	18	63				4		
ПО19	Курсовий проект з деталі машин і основи конструювання		4			1,5	45					45						
ПО20	Теорія пластичної деформації	3,4		4	3	8	240	108	72	36		132			3	3		
ПО21	Основи конструкції літальних апаратів		4		4	4	120	54	36	18		66				3		
ПО22	Теорія та процеси заготівельно-штампувального виробництва	4			4	4	120	54	27	9	18	66				3		
ПО23	Фізико-механічні основи та процеси ливарного виробництва авіаційних деталей	5		5		4	120	54	36		18	66					3	

ПО24	Теорія та процеси гарячого штампування в авіабудуванні	5			5	5,5	165	72	36	18	18	93					4			
ПО25	Курсова робота з теорії та процесів заготівельно-штампувального виробництва		5			1	30					30								
ПО26	Курсова робота з теорії та процесів гарячого штампування в авіабудуванні		6			1	30					45								
ПО27	Авіаційне матеріалознавство	6			6	4	120	63	45	18		57						6		
ПО28	Переддипломна практика		6			6	180					180								
ПО29	Дипломне проектування					6	180					180								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		16	16	12	30	151,5	4545	1737	918	531	288	2088	20	24	22	16	7	6		
ВСЬОГО нормативних		17	21	12	38	180	5400	2079	954	837	288	2211	26	28	24	20	9	8		
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																				
2.1. Цикл загальної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з загальноуніверситетського Каталогу)																				
ЗВ 1	Освітній компонент 1 з ЗУ-Каталог**		3			2	60													
ЗВ 2	Освітній компонент 2 з ЗУ-Каталог*					2	60													
Разом вибіркового ОК циклу загальної підготовки			1		2	4	120													
2.2. Цикл професійної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Каталогів)																				
ПВ 1	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу *					4	120													
ПВ 2	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу		4	4		4	120	72	27		45	48				4				
ПВ 3	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу*					4	120													
ПВ 4	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу		4	4		4	120	72	27		45	48				4				
ПВ 5	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу*					4	120													
ПВ 6	Освітній компонент 6 Ф-Каталог		5		5	4	120	72	36	36		48					4			
ПВ 7	Освітній компонент 7 Ф-Каталог *					4	120													
ПВ 8	Освітній компонент 8 Ф-Каталогу**		5			4	120													
ПВ 9	Освітній компонент 9 Ф-Каталогу		5		5	4	120	72	54	18		48					4			
ПВ 10	Освітній компонент 10 К-Каталогу		5		5	4	120	72	54	18		48					4			
ПВ 11	Освітній компонент 11 К-Каталогу		5	5		4	120	54	36		18	66					3			
ПВ 12	Освітній компонент 12 Ф-Каталог		6		6	4	120	45	27	18		75						5		
ПВ 13	Освітній компонент 13 Ф-Каталог		6		6	4	120	45	27		18	75						5		
ПВ 14	Освітній компонент 14 Ф-Каталог		6		6	4	120	45	27	18		75						5		
Разом вибіркового ОК циклу професійної підготовки			14	1	14	56	1680	549	315	108	126	531				8	15	15		
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ			15	1	16	60	1800	549	315	108	126	531				8	15	15		
Загальна кількість		17	36	13	54	240	7200	2628	1269	945	414	2742	26	28	24	28	24	23		
												Кількість екзаменів		3	3	4	3	2	2	
												Кількість заліків		5	4	6	6	6	5	
												з них: курсових проектів					1			
												курсів робіт		1		2		1	1	
												*Дисципліни, що перераховуються директором ММІ								
												**Дисципліни, які здаються за формою екстернату								

Військова підготовка	У 3 - 6 семестрах за окремим планом військової підготовки
-----------------------------	---

Голова НМК _____ /

Микола Бобир /

Завідувач кафедри _____ /

Вячеслав Тітов /

Декан факультету _____ / Микола Бобир /

РОЗПОДІЛ ДИСЦИПЛІН ЗА СЕМЕСТРАМИ (набір 2020 року)
ІНТЕГРОВАНІЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВР ПЕРЕХІДНИЙ
Кафедра Технології виробництва літальних апаратів
за освітньо-професійною програмою - Прикладна механіка пластичності матеріалів

Семестр	№ п/п	Назва дисципліни	Кредити	Контроль	Індивід. завдання	Модульна контр.	Годин на тиждень
1	1	Україна в контексті історичного розвитку Європи	2	залік		+	2
	2	Фізичне виховання	1	-		+	2
	3	Іноземна мова. Практичний курс іноземної мови I.	1,5	-		+	2
	5	Вища математика 1. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної.	4,5	іспит	РГР	+	3
	6	Загальна фізика 1. Механіка. Основи електродинаміки	6	іспит		+	5
	7	Лінійна алгебра і аналітична геометрія	3,5	залік	РГР	+	3
	8	Інформатика	7	залік		+	6
	9	Курсова робота з інформатики	1	залік			-
	10	Хімія	3,5	іспит		+	3
	10	Технологія конструкційних матеріалів**		залік			
			Всього:	30	іспитів – 3 заліків – 5 к.р. – 1	2	8
2	1	Фізичне виховання	1,5	залік			2
	2	Іноземна мова. Практичний курс іноземної мови I.	1,5	залік			2
	3	Вища математика 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних. Диференціальні рівняння.	8,5	іспит	РГР	+	8
	4	Загальна фізика 2. Електрика та магнетизм. Оптика. Атомна фізика	4,5	залік		+	4
	5	Теоретична механіка 1. Статика	3,5	залік	РГР	+	3
	6	Механіка матеріалів і конструкцій 1. Просте навантаження	6,5	іспит		+	6
	7	Теорія механізмів і машин 1. Аналіз і класифікація механізмів	4	іспит		+	3
			Всього:	30	іспитів – 3 заліків – 4	2	5

3		Підприємницьке право	2	залік		+	2
		Вища математика 2. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних. Диференціальні рівняння.	4	іспит	РГР	+	4
		Іноземна мова професійного спрямування	1,5		+		2
		Теоретична механіка-2	4	іспит	РГР	+	3
		Електротехніка і електроніка**		залік			
		Механіка матеріалів і конструкцій-2	6	іспит		+	6
		Курсова робота з механіки матеріалів і конструкцій	1	залік			
		Теорія механізмів і машин-2	1	залік			1
		Курсова робота з теорії механізмів і машин	1	залік			
		Теорія пластичної деформації-1. Фізико-математичні основи пластичної деформації	4	іспит		+	3
		Освітній компонент 1 з ЗУ-Каталог**		залік			
			Всього:	26	іспитів – 4 заліків – 6 кр-2		
4	1	Підприємницьке право	2	залік		+	2
	1	Іноземна мова професійного спрямування	1,5		+		2
	2	Теоретичні основи теплотехніки	3	залік		+	4
	3	Метрологія, стандартизація і сертифікація	4,5	залік		+	4
	4	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу	4	залік		+	4
	5	Деталі машин і основи конструювання.	5	іспит		+	4
	5	Курсовий проект з деталі машин і основи конструювання	1,5	залік			
	7	Теорія пластичної деформації-2. математичні основи пластичної деформації	4	іспит		+	3
	6	Основи конструкції літальних апаратів	4	залік		+	4
	7	Теорія та процеси заготівельно- штампувального виробництва	4	іспит		+	4
		Освітній компонент 2 Ф-Каталог	4	залік		+	4
			Всього:	34	іспитів – 3 заліків - 6 к.р. - 1	3	7
5	1	Іноземна мова професійного спрямування	1,5	-		+	2

	2	Фізико-механічні основи та процеси ливарного виробництва авіаційних деталей	4	іспит		+	3
	3	Теорія та процеси гарячого штампування в авіабудуванні	5,5	іспит		+	3
	4	Курсова робота з теорії та процесів заготівельно-штампувального виробництва	1	залік			
	7	Освітній компонент 6 Ф-Каталог	4	залік		+	4
	8	Освітній компонент 8 Ф-Каталог**		залік			
	9	Освітній компонент 9 Ф-Каталог	4	залік		+	4
	10	Освітній компонент 10 Ф-Каталог	4	залік		+	4
		Всього:	30	іспитів – 2 заліків – 6 к.р. - 1			24
6	1	Іноземна мова професійного спрямування	1,5	іспит		+	2
	2	Курсова робота з теорії та процесів гарячого штампування в авіабудуванні	1,0	залік			
	3	Авіаційне матеріалознавство	4	іспит		+	6
	4	Переддипломна практика	6	залік			
	5	Дипломне проектування	6				
	6	Освітній компонент 9 Ф-Каталог	4	залік		+	5
	7	Освітній компонент 10 Ф-Каталог	4	залік		+	5
	8	Освітній компонент 1 Ф-Каталог	4	залік		+	5
		Всього:	30,0	іспитів – 2 заліків - 5 к.п. - 1			23

Усього за термін навчання - 180 кредитів

Завідувач кафедри
ТВЛА

/Вячеслав Тітов /