

ВЧЕНОЮ РАДОЮ
аерокосмічного університету
кого "Харківський авіаційний інститут"
ід "23" 09 2020 р.
№02066769
Бакалавра 3 галузі знань

В.В. Павліков

Уводиться в дію з "24"	09	2020 р.
Наказ № 419 від "24"	09	2020 р.

Кваліфікація	бакалавр з авіаініки
--------------	----------------------

Кафедра 301

Строк навчання 4 роки

на основі _____ повної загальної
_____ середньої освіти

[illegible]

Позначення: ПК - тиждень підсумкового контролю, С - екзаменаційна сесія, К - канікули, П - практика, Д - підготовка та захист кваліфікаційної роботи

Рік набору

2020

План навчального процесу

Семестр	Цикл	Назва дисципліни	Кафедра, що виконує доручення	Розподіл за семестрами								Години										Кредити ECTS	Розподіл на курси							
												заняття з викладачем											Індивідуальна робота	Самостійна робота	Всього годин	I курс	II курс	III курс	IV курс	
																										Розподіл на семестри				
				1	2	3	4	5	6	7	8	Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами																		

1	BK1.1	Іноземна мова	802		1													48	3	3	48		42	90	3	3								
1	OK1.3	Вища математика	405	1					1			32	2	2				40	3	2	72		78	150	5	5								
1	BK4	Гуманітарна або економічна дисципліна за вибором	777		1							24	2	1				24	1	2	48		42	90	3	3								
1	BK2	Мовні компетентності (українська мова)	801		1							16	1	1				16	1	1	32		58	90	3	3								
1	OK3.1	Алгоритмізація та програмування	301	1								32	2	2	40	2	3				72		123	195	6,5	6,5								
1	OK5	Вступ до фаху	301		1							24	2	1	16	1	1				40		50	90	3	3								
1	OK4	Інженерна і комп'ютерна графіка	406		1		1					24	2	1				32	2	2	56		94	150	5	5								
1		Всього		2	5		1	1				152	11	8	56	3	4	160	10	10	368		487	855	28,5	29								
2	BK1.2	Іноземна мова	802		2													48	3	3	48		42	90	3			3						
2	OK1.2	Вища математика	405	2				2				32	2	2				40	3	2	72		78	150	5			5						
2	BK3	Правова компетентність	702		2							32	3	1				16		2	48		42	90	3			3						
2	OK2	Фізика	505		2							32	2	2				40	3	2	72		78	150	5			5						
2	OK3.2	Алгоритмізація та програмування	301	2				2				32	2	2	24	1	2	24	2	1	80		130	210	7			7						
2	OK6	Основи метрології	303		2							24	2	1	16		2	16	2		56		109	165	5,5			5,5						
2	OK24	Навчальна практика	301		2																		90	90	3			3						
2		Всього		2	5			2				152	11	8	40	1	4	184	13	10	376		569	945	31,5			32						
3	OK1.2	Вища математика	405	3				3				32	2	2				40	3	2	72		78	150	5									
3	BK5	Формування системного наукового світогляду	701		3							16	1	1				32	2	2	48		42	90	3				3					
3	OK7.1	Об'єктно-орієнтоване проектування систем авіоніки	301	3								32	2	2	32	2	2				64		86	150	5				5					
3	OK8	Електротехніка	305	3				3				32	2	2	24	2	1	16	1	1	72		78	150	5				5					
3	OK10.1	Електроніка та основи	301	3				3				32	2	2	32	2	2	16	1	1	80		85	165	5,5				5,5					
3	OK11.1	Основи навігації	301		3			3				32	2	2	16	1	1	16	1	1	64		86	150	5				5					
3		Всього		4	2			4				176	11	11	104	7	6	120	8	7	400		455	855	28,5				29					
4	BK6	Розвиток комунікацій	704		4							24	2	1				24	1	2	48		42	90	3					3				
4	OK25	Ознайомча практика	301		4																		90	90	3					3				
4	BK7	Математико-технічний блок на	777		4							32	2	2	32	2	2				64		86	150	5				5					
4	OK7.2	Об'єктно-орієнтоване проектування систем авіоніки (КР)	301				4											16	1	1	16		44	60	2						2			

4	OK9	Технічна механіка (Прикладна механіка та основи	202	4			4					32	2	2	24	1	2					56	64	120	4				4			
4	OK10.2	Електроніка та основи	301	4			4					32	2	2	32	2	2				64	71	135	4,5				4,5				
4	OK11.2	Основи навігації	301	4			4					16	1	1	32	2	2	16	1	1	64	71	135	4,5				4,5				
4	OK12.1	Основи моделювання систем	301		4		4					32	2	2	32	2	2	16	1	1	80	85	165	5,5				5,5				
4		Всього		3	4	1	1	3				168	11	10	152	9	10	72	4	5	392	553	945	31,5				32				
5	OK11.3	Основи навігації (КР)	301			5												16	1	1	16	44	60	2					2			
5	OK13.1	Теорія автоматичного управління	301	5			5					32	2	2	32	2	2	32	2	2	96	114	210	7				7				
5	OK14	Методи обчислень та	301	5			5					24	2	1	32	2	2	16	1	1	72	78	150	5				5				
5	OK12.2	Основи моделювання систем	301	5			5					16	1	1	24	2	1	24	1	2	64	86	150	5				5				
5	OK15	Приводи систем авіоніки	301		5							32	2	2	16	1	1	16	1	1	64	71	135	4,5				4,5				
5	BK8.1	Міног. Дисципліна 1 (Інформаційно-вимірювальні пристрої авіоніки)	777	5			5					32	2	2	32	2	2	8	1		72	78	150	5				5				
5		Всього		4	1	1	4					136	9	8	136	9	8	112	7	7	384	471	855	28,5				29				
6	OK26	Виробнича практика	301		6																	90	90	3					3			
6	BK10	Дисципліна індивідуального вибору 1 (Аеродромне обладнання)	777		6							32	2	2				32	2	2	64	86	150	5					5			
6	OK13.2	Теорія автоматичного управління	301	6			6					32	2	2	32	2	2	16	1	1	80	85	165	5,5				5,5				
6	OK16.1	Мікроконтролери в системах управління	301	6			6					32	2	2	32	2	2				64	71	135	4,5				4,5				
6	OK17.1	Системи управління літальними апаратами	301	6			6					32	2	2	32	2	2				64	71	135	4,5				4,5				
6	OK18	Бортові мережі систем авіоніки	301		6							32	2	2	16	1	1	8	1		56	64	120	4					4			
6	BK8.2	Міног. Дисципліна 2 (Інформаційно-вимірювальні пристрої авіоніки)	777	6			6					16	1	1	16	1	1	8	1		40	50	90	3					3			
6	BK8.3	Міног. Дисципліна 2 (Інформаційно-вимірювальні пристрої авіоніки)	777			6												16	1	1	16	44	60	2					2			
6		Всього		4	3	1	4					176	11	11	128	8	8	80	6	4	384	561	945	31,5				32				
7	OK13.3	Теорія автоматичного управління (КР)	301			7												16	1	1	16	44	60	2						2		
7	OK19	БЖД, охорона праці та цивільний захист	106		7		7					16	1	1				16	1	1	32	58	90	3						3		
7	OK20.1	Проектування систем управління	301	7			7					16	1	1	16		2	8	1		40	50	90	3						3		
7	OK21	Цифрові системи управління в авіоніці	301		7							16	1	1	32	2	2				48	57	105	3,5						3,5		
7	OK16.2	Мікроконтролери в системах управління	301	7			7					16	1	1	32	2	2				48	57	105	3,5						3,5		
7	OK17.2	Системи управління літальними апаратами	301	7			7					16	1	1	32	2	2				48	57	105	3,5						3,5		
7	BK9.1	Міног. Дисципліна 3 (Автономні навігаційні системи. Частина 1)	777	7								32	2	2	32	2	2				64	86	150	5						5		
7	BK11	Дисципліна індивідуального вибору 2 (Основи управління повітряним рухом)	777	7								32	2	2	32	2	2				64	86	150	5						5		
7		Всього		5	2	1	4					144	9	9	144	8	10	80	5	5	368	487	855	28,5						29		

8	OK20.3	Проектування систем управління (КП)	301			8										12	1	1	12		48	60	2									2
8	OK27	Дипломна робота (проект) бакалавра	301																		270	270	9									9
8	OK22	Економіка і менеджмент підприємства	602	8						24	2	2				24	2	2	48		72	120	4									4
8	OK20.2	Проектування систем управління	301	8				8		12	1	1	12	1	1	24	2	2	48		57	105	3,5									3,5
8	OK23	Технологія виробництва пристроїв авіаіонки	303		8			8		12	1	1	12	1	1	12	1	1	36		54	90	3									3
8	BK9.2	Міног. Дисципліна 4 (Автономні навігаційні системи. Частина 2)	777	8				8		24	2	2	24	2	2				48		102	150	5									5
8	BK12	Дисципліна індивідуального вибору 3 (Автоматизація проектування систем авіаіоніки)	777	8				8		24	2	2	24	2	2				48		102	150	5									5
8		Всього		4	1	1		4		108	9	9	84	7	7	84	7	7	276		669	945	31,5									32
	Всього			29	23	5	2	26		1212	82	74	844	52	57	892	60	55	2948		4252	7200	240	29	32	29	32	29	32	29	32	

Помічник ректора із забезпечення якості освіти

Ю.А. Воробйов

Декан ф-ту № 3

О. В. Заболотний

Голова НМК № 2

Д. М. Крицький

" " "

" " "

" " "

Начальник НМВ

М.С. Романов

Зав. кафедрою № 301

К. Ю. Дергачов

" " "

"27" 04 2020