

ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Национального аерокосмічного університету
ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Заступник голови _____
професор _____ Володимир ПАВЛІКОВ

Протокол № 11 від "22" травня 2024 р.



Уводиться в дію з "01" вересня 2024 р.

Наказ № 211 від "23" травня 2024 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки Бакалавра з галузі знань 12 Інформаційні технології
за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології
освітня програма Освітньо-професійна програма Інформаційні системи та технології підтримки віртуальних середовищ
рік набору 2024 Форма навчання денна

Кваліфікація бакалавр з інформаційних систем та технологій
Строк навчання 3 роки 10 місяців
на основі ПЗСО, рівнів НРК 5, НРК 6, НРК 7
Кафедра 105

I. Графік освітнього процесу

Курс	Номер тижня																																																					
	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					8								8				ПК	К	С	С	С	К							8								8				ПК	С	С	С	К/П	К/П	К/П	К	К	К	К	К/П	К/П	К/П
II					8								8				ПК	К	С	С	С	К							8								8				ПК	С	С	С	К/П	К/П	К/П	К	К	К	К	К/П	К/П	К/П
III					8								8				ПК	К	С	С	С	К							8								8				ПК	С	С	С	К/П	К/П	К/П	К	К	К	К	К/П	К/П	К/П
IV					8								8				ПК	К	С	С	С	К						6								6				ПК	С	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д						

ПОЗНАЧЕННЯ: 6, 8 - тижні теоретичного навчання; ПК - тиждень підсумкового контролю; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; Д - підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Підсумковий контроль	Практика	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	2	3	0	9	52
II	32	6	2	3	0	9	52
III	32	6	2	3	0	9	52
IV	28	5	2	0	6	2	43
Разом	124	23	8	9	6	29	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика	2	3
Ознайомча практика	4	3
Виробнича практика	6	3

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	8

28	OK24	Технічна механіка	202	5		5							32	2	2				32	2	2	64	71	135	4,5							4,5			
29	OK25	Спеціальне програмне забезпечення інформаційних технологій	105	5									48	4	2	48	2	4				96	99	195	6,5							6,5			
30	OK22	Комп'ютерні мережі	105	6		6							32	2	2	32	2	2				64	71	135	4,5							4,5			
31	OK27	Програмне забезпечення роботизованих систем	105	6									32	2	2	32	2	2				64	71	135	4,5							4,5			
32	OK28	Моделювання в системах віртуальній реальності	105	6		6							32	2	2	32	2	2				64	71	135	4,5							4,5			
33	OK29	Спеціальне програмне забезпечення інформаційних технологій (КП)	105			6			6													32	2	2	32	28	60	2					2		
34	OK30	Управління startup проектами	105	6		6							24	2	1	24	1	2							48	42	90	3					3		
35	OK26	Виробнича практика	105	6																				90	90	3						3			
36	OK34	Програмне забезпечення роботизованих систем (КП)	105			7			7	0												32	2	2	32	28	60	2					2		
37	OK36	Розподілені системи	105	7		7							32	2	2	32	2	2						64	71	135	4,5					4,5			
38	OK33	Технології комп'ютерної реальності у виробництві	105	7		7							32	2	2	32	2	2						64	71	135	4,5					4,5			
39	OK35	Безпека інформаційних систем	105	7		7							32	2	2	32	2	2						64	71	135	4,5					4,5			
40	OK38	Економіка IT-проектів	601			7							24	2	1							24	1	2	48	42	90	3					3		
41	OK31	Хмарні технології	105	8		8							24	2	2	24	2	2						48	87	135	4,5					4,5			
42	OK37	Оглядний курс (КП)	105			8			8	12	1	1										24	2	2	36	54	90	3					3		
43	OK39	Інформатизація інженерної діяльності	105	8		8							36	4	2	36	2	4						72	78	150	5					5			
44	OK40	Кваліфікаційна робота	105	8																					270	270	9						9		
ВСЬОГО				24	15	5	20	3	0	0	4	1176	84	66	868	48	63	488	29	33	2532	0	2868	5400	180	28,5	31,5	18,5	21,5	18,5	21,5	18,5	21,5		
Вибіркові компоненти освітньої програми																																			
Вибірковий блок дисциплін Minor																																			
45	ВК6	Minor. Дисципліна 1	777	5									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
46	ВК7	Minor. Дисципліна 2	777	6									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
45	ВК8	Minor. Дисципліна 3	777	7									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
46	ВК9	Minor. Дисципліна 4	777	8									30	3	2							24	2	2	54	96	150	5					5		5
ВСЬОГО				4	0	0	0	0	0	0	0	126	9	8	0	0	0	120	8	8	246	0	354	600	20	0	0	0	0	5	5	5	5		
Окремі вибіркові дисципліни																																			
47	ВК5	Математично-технічний блок на вибір	777	4									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
48	ВК1	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 1	777	3									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
49	ВК2	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 2	777	3									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
50	ВК3	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 3	777	4									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
51	ВК4	Дисципліна індивідуального вибору за фахом 4	777	5									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
52	ВК10	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	6									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
53	ВК11	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	7									32	2	2							32	2	2	64	86	150	5					5		
54	ВК12	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	8									30	3	2							24	2	2	54	96	150	5					5		5
ВСЬОГО				8								254	17	16	0	0	0	248	16	16	502	0	698	1200	40	0	0	10	10	5	5	5	5		

