

ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ



Національного авіаційного університету
ім. М. С. Жуковського "Харківський національний інститут"
Заступник голови
професор В. В. Павліков
Протокол № 140 від 24.05.2023 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки Бакалавра 3 галузі знань
за спеціальністю 163 Біомедична інженерія
освітня програма Освітньо-професійна програма
рік набору 2023 форма навчання Денна

163 Біомедична інженерія Біомедична інженерія
16 Хімічна та біоінженерія
Освітньо-професійна програма Біомедична інженерія

Кваліфікація Бакалавр з біомедичної інженерії
Строк навчання 3 роки 10 місяців
на основі Повної загальної середньої освіти
Кафедра 502

Уводиться в дію з " 01 " 09 2023 р.

Наказ № 120 від " 25 " 05 2023 р.

I. Графік освітнього процесу

Курси	2023 рік												2024 рік																																													
	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень	вересень	жовтень	листопад	грудень	січень	лютий	березень	квітень	травень	червень	липень	серпень																																		
1	4-8	11-15	18-22	25-29	2-6	9-13	16-20	23-27	30-31	1-3	6-10	13-17	20-24	27-30	1	4-8	11-15	18-22	25-29	1-5	8-12	15-19	22-26	29-31	1-2	5-9	12-16	19-23	27-28	1	4-8	11-15	18-22	25-29	1-5	8-12	15-19	22-26	29-30	1-3	6-10	13-17	20-24	27-31	3-7	10-14	17-21	24-28	1-5	8-12	15-19	22-26	29-31	1-2	5-9	12-16	19-23	26-30
номер тижнів	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
чисельнік заняття	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
I курс																																																										
II курс																																																										
III курс																																																										
IV курс																																																										

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
1	32	6	2	3	0	8	51
2	32	6	2	3	0	9	52
3	32	6	2	3	0	9	52
4	28	5	2	0	6	2	43
Разом	124	23	8	9	6	28	198

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

ОКЗ1	Кваліфікаційна робота бакалавра	502	8	8	0	0	0	0	0	24	2	24	36	60	2	2															
Всього		502	19	16	3	7	8	0	0	2	926	68	50	0	0	1070	56	81	1996	0	3404	5400	180	19,5	28,5	25,5	23	23,5	21,2	28	21

№2. Вибіркові компоненти освітньої програми

№2.1. Вибірковий комплекс, що забезпечує соціальні навички (Soft skills)																																	
1	ВК2	Українські студії	801	1	1	0	0	0	0	32	2	2	48	42	90	3	3																
2	ВК6	Гуманітарна або економічна дисципліна за вибором	777	1	1	0	0	0	0	24	1	2	48	42	90	3	3																
3	ВК1	Мовні компетентності (іноземна мова)	802	1	1	0	0	0	0	48	3	3	48	42	90	3	3																
4	ВК3	Правова компетентність	702	2	2	0	0	0	0	16	0	2	48	42	90	3	3																
6	ВК4	Формування системного наукового світогляду	701	3	3	0	0	0	0	32	2	2	48	42	90	3	3																
7	ВК7	Математично-технічний блок на вибір	777	4	4	0	0	0	0	32	2	2	64	101	165	5,5																	
8	ВК5	Розвиток комунікації	704	4	4	0	0	0	0	24	1	2	48	42	90	3	3																
Всього			0	7	0	0	0	0	0	144	11	7	0	0	0	208	11	15	352	0	353	705	23,5	9	3	3	3	8,5	0	0	0	0	

№2.2. Вибірковий блок дисциплін Мінор

1	ВК8	Мінор. Дисципліна 1	777	5						32	2	2	0	0	32	2	2	64	86	150	5												
2	ВК9	Мінор. Дисципліна 2	777	6						32	2	2	0	0	32	2	2	64	86	150	5												
3	ВК10	Мінор. Дисципліна 3	777	7						32	2	2	0	0	32	2	2	64	86	150	5												
4	ВК11	Мінор. Дисципліна 4	777	8						24	2	2	0	0	24	2	2	48	102	150	5												
Всього			4	0	0	0	0	0	0	120	8	8	0	0	120	8	8	240	0	360	600	20											

№2.3. Окремі вибіркові дисципліни

1	ВК12	Дисципліна індивідуального вибору 1	777	6						32	2	2	0	0	32	2	2	64	101	165	5,5												
2	ВК13	Дисципліна індивідуального вибору 2	777	7						32	2	2	0	0	32	2	2	64	101	165	5,5												
3	ВК14	Дисципліна індивідуального вибору 3	777	8						24	2	2	0	0	24	2	2	48	117	165	5,5												
Всього			3	0	0	0	0	0	0	88	6	6	0	0	88	6	6	176	0	319	495	16,5											
РАЗОМ			26	23	3	7	8	0	0	1278	93	71	0	0	1486	81	110	2764	0	4436	7200	240											
		Кількість годин на тиждень																															
		Іспити																															
		Заліки																															
		Диференційні заліки																															
		Розрахунково-графічні роботи (РГР)																															
		Розрахункові роботи (РР)																															
		Контрольні роботи (РК)																															
		Кількість курсових робіт																															
		Кількість курсових проєктів																															

В.о. проректора з НІПР _____ Андрій ГУМЕННИЙ

Гарант ОП _____

Голова НМК _____

Зав. кафедри №502 _____ Олена ВИСОЦЬКА

Перевірено _____ Група ліцензування та акредитації НМВ _____