

“Затверджую”
Проректор Олександр ГОЛОВКО
“03” 07 2026 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
(назва центрального органу виконавчої влади, власник)

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
(повна назва вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра
(назва рівня вищої освіти)

з галузі знань 17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації
(шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю

176 Мікро- та наносистемна техніка
(шифр і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою "Біомедична електроніка та комп'ютерні системи"
(освітньо-професійна, освітньо-наукова, шифр і назва програми)

Форма навчання денна
(денна, заочна, дистанційна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ у 2024-2028 н.р.

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
	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	
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамен та заліки	Практики	Атестація	Дипломне проєктув.	Канікули	Разом
1	32	7				13	52
2	32	7				13	52
3	32	7	3			10	52
4	31	6			1	4	42
Разом	127	27	27		1	40	198

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:
Т - теоретичне навчання
С - екзаменаційна сесія
П - практика
К - канікули
// - атестаційний екзамен
Д - дипломне проєктування та захист

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
Біомедична (літня)	6	3

АТЕСТАЦІЯ

Атестаційний екзамен	Кваліфікаційна робота	Семестр
	Бакалаврська робота	8

17

17

17

17

17

17

17

OK 29	Цифрова обробка сигналів та зображень	5		1		1		6	180	96	48	32	16		84					6						.	
OK 30	Фізика напівпровідників	6						4	120	64	32	16	16		56						4						
OK 31	Біомедична електроніка	7		1			1	4	120	64	32	32			56								4				
OK 32	Фізико-технологічні основи мікро- та наноелектроніки		7					4	120	48	32		16		72								3				
OK 33	Підготовка кваліфікаційної роботи	8						3	90						90								0				
Усього за циклом 1.2		21	16	17	0	2	1	162	4860	2456	1308	652	496	0	2404	24	28	18	23	16	14	23	8				
Усього за обов'язковою частиною		26	16	21	0	2	1	180	5400	2776	1372	652	720	32	2624	30	30	21	28	18	16	23	8				

2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ

2.1 Цикл загальної підготовки

[illegible]

2.2 Цикл професійної підготовки

[illegible]

Факультативи

[illegible][illegible]

