

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ / MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

Харківський національний університет радіоелектроніки / Kharkiv National University of Radio Electronics

ЗАТВЕРДЖЕНО / APPROVED

Вченою радою ХНУРЕ / Academic Council of KNURE

протокол / Protocol

від / of «28» 02 2025 року / year № 3

ЗАТВЕРДЖУЮ / I APPROVED

В.о.ректора ХНУРЕ / Acting rector of KNURE

Ігор РУБАН / Ihor RUBAN

«28» 02 2025 року / year

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН / CURRICULUM

Прийм 2025 року / Admission of 2025

Другий (магістерський) рівень вищої освіти

Second (Master) level of higher education

Галузь знань

G Інженерія, виробництво та будівництво

Field of Study

G Engineering, manufacturing and construction

Спеціальність

G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка

Specialty

G5 Electronics, Electronic Communications, Instrument engineering and Radio Engineering

Освітньо-професійна програма

«Радіоелектронні апарати та засоби»

Educational-Professional Program

«Radioelectronic Devices and Means»

Кваліфікація / Qualification

Магістр з електронних комунікацій

та радіотехніки / Master of Electronic

communications and Radio Engineering

Тривалість освітньої програми /

Official duration of programme

1 рік 4 місяці

1 year 4 months

Вступ на базі: / Access based on:

Освітнього ступіню бакалавра (6 рівень НРК)

або вищого рівня.

Bachelor's degree (NQF level 6) or higher level.

Форма організації освітнього процесу - денна

The form of organization of the educational process is full-time

Графік освітнього процесу / Schedule of the educational process

Курс / year	Вересень / September																Жовтень / October								Листопад / November								Грудень / December								Січень / January								Лютий / February								Березень / March								Квітень / April								Травень / May								Червень / June								Липень / July								Серпень / August							
	номер тижня / number of the week																																																																																																							
	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																		::	::	::	=	=	=																																																																																	
2	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																																		

Теоретичне
навчання /
Theoretical
study

Екзаменаційна
сесія /
Examination
period

Канікули /
Holiday

Професійна
практика
Professional
practice

Кваліфікаційна робота /
Qualification work

□

□

□

□

□

[illegible]

[illegible]

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	
21	Оптимізація проектування радіоелектронних апаратів / Optimizing the design of radio electronic devices		1		5	150	60	30	20	0	10	90	30	20	0	10									ПІЕЕА / DOED
22	Промислові мережі та інформаційні технології / Industrial Networks and Information Technology		2		5	150	72	30	10	20	12	78					30	10	20	12					ПІЕЕА / DOED
23	Промислові мережі та інформаційні технології / Industrial Networks and Information Technology		2	2КП	1	30					2	28								2					ПІЕЕА / DOED
24	Технічні та програмні засоби автоматизованого проектування / Hardware and Software for Computer-Aided Design		2		5	150	60	28	6	16	10	90					28	6	16	10					ПІЕЕА / DOED
ВСЬОГО / TOTAL					20	600	240	112	32	56	42	358	54	16	20	18	58	16	36	24					
РАЗОМ (цикл професійної підготовки) / TOTAL (Professional training cycle)					58	1800	360	178	58	64	62	1438	80	22	28	26	98	36	36	36					
РАЗОМ (обов'язкові компоненти) / TOTAL (Required components)					67	2010	444	192	74	112	66	1576	108	38	44	38	100	44	36	36					
Кредитів у семестрі / Credits per semester													30				7				30				
РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)					23	690	276	112	62	56	48	412	54	46	20	24	58	16	36	24					
Кредитів у семестрі / Credits per semester													0				23				0				
ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА / TOTAL FOR MASTER'S PREPARATION					90	2700	720	304	136	168	114	1988	162	84	64	62	158	60	72	60					
Кредитів у семестрі / Credits per semester													30				30				30				
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS													372				350				0				
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK													21.88				20.59				0.00				
Кількість іспитів / Number of exams													4				3				1				
Кількість заліків / Number of pass													4				4				1				
Кількість курсових проєктів і робіт / Number of term projects and works																	1								

* Для іноземних здобувачів вищої освіти / For foreign applicants of higher education

** Перелік вибіркових компонентів запропоновано кафедрою і може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибіркових дисциплін Університету - у разі вибору здобувачами вищої освіти / The list of optional components is proposed by the Department and can be supplemented in the working study plan from the general catalog of optional disciplines of the University - in the case of a choice by applicants of higher education

ПОГОДЖЕНО / AGREED

Перший проректор / First Vice Rector

Начальник НВ / Head of the ED

Декан факультету / Dean of the Faculty

Завідувач кафедри / Head of the Department

Ігор РУБАН
Igor RUBAN
Аліна МІХНОВА
Alina MIKHNOVA

Олександр ФІЛІПЕНКО
Oleksandr FILIPENKO
Юрій ХОРОШАЙЛО
Iurii KHOROSHAILO

Керівник проєктної групи
Head of the Project group

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Радіоелектронні апарати та засоби» за спеціальністю G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка для другого (магістерського) рівня вищої освіти
The curriculum is developed on the basis of the Educational-Professional Program «Radioelectronic Devices and Means» by specialty G5 Electronics, Electronic Communications, Instrument engineering and Radio Engineering for the second (master) level of higher education

Узгоджено на Вченій раді факультету АКТ . Протокол від 26.12.2024 р. № 4
Agreed by the Academic Council of the Faculty ACT. Protocol of 26.12.2024. No 4

Дмитро ГАВБА
Dmytro HAVVA