МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАІНИ / MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
Харківський національний університет радіоелектроніки / Kharkiv National University of Radio Electronics

ЗАТВЕРДЖЕНО / APPROVED BY
Вченою радою ХНУРЕ / Academic Council of KhNURE
протокол / Protocol
від / of « 28 » 02 20 25 року / year 3

ЗАТВЕРДЖУЮ / APPROVED BY
В.о. ректора ХНУРЕ / Acting rector of KNURE
_____ Ігор РУБАН / Ihor RUBAN
« 28 » 02 20 25 року / year

Н А В Ч А Л Ь Н И Й П Л А Н / C U R R I C U L U M

Прийом 2025 року (жовтень) / Admission of 2025 (october)

Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти **Third (educational-scientific) level of higher education**

Кваліфікація / Qualification
Доктор філософії з інформаційних систем та технологій / Philosophy doctor in information systems and technologies

Галузь знань **F Інформаційні технології**
Field of Study **F Information technologies**

Official duration of programme / 4 years

Спеціальність **F6 Інформаційні системи і технології**
Programme Subject Area **F6 Information systems and technologies**

Вступ на базі **освітнього ступеня магістра (7 рівень НРК) або вищого рівня**
Access Based on **Master's Degree (NQF Level 7) or Higher Level**

Освітньо-наукова програма **«Інформаційні системи та технології »**
Educational and Scientific Programme **« Information systems and technologies»**

Форма організації освітнього процесу - очна (денна/вечірня), заочна
Mode of study - full-time (regular studies/ evening studies), part-time
Графік навчального 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 | | | | |
|---|---|---

| № | Освітній компонент / Educational component | Підсумковий контроль / Final control | | Курсове проєктування / Course Project | Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит =30 годин) / The amount of the educational component in ECTS credits (1 credit=30 hours) | Вид та обсяг навчальних занять / Type and amount of training sessions | | | | | | | Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Кафедра / Department |
|---|---|---

11	Моделі та методи дослідження інформаційних систем і технологій / Models and methods of research of information systems and technologies		2		5	150	70	30	30		10	80					30	30		10																										ЕОМ / DEC
12	Моделі, методи та технології управління розподіленими інформаційними системами / Models, methods and technologies of distributed information systems management		2		4	120	56	24	24		8	64					24	24		8																										ЕОМ / DEC
13	Ефективність застосування сучасних інформаційних систем та технологій / Efficiency of application of modern information systems and technologies		2		4	120	56	24	24		8	64					24	24		8																										ЕОМ / DEC
	УСЬОГО / TOTAL		**2**		**9**	**270**	**126**	**54**	**54**		**18**	**124**					**54**	**54**		**18**																										
	РАЗОМ (дисципліни зі спеціальності) / TOTAL (majors)		**5**		**18**	**540**	**224**	**96**	**96**		**32**	**296**	**24**	**24**		**8**	**72**	**72**		**24**																										
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти) / TOTAL (Obligatory components)				**27**	**810**	**350**	**114**	**186**		**50**	**460**	**72**	**108**		**30**	**42**	**78**		**20**																										
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)				**9**	**270**	**126**	**54**	**54**		**18**	**124**					**54**	**54**		**18**																										
	кредитів у семестрі / Credits per semester												**15.00**				**19.00**																													
	УСЬОГО (освітня складова) / TOTAL (educational component)		**12**		**36**	**1080**	**476**	**168**	**240**		**68**	**584**	**72**	**108**		**30**	**96**	**132**		**38**																										
НАУКОВА СКЛАДОВА / SCIENTIFIC COMPONENT																																															
15	Наукові дослідження / Research				144	4320																																									
16	Робота над дисертацією / Writing a PhD Thesis				60	1800																																									
	УСЬОГО (наукова складова) / TOTAL (scientific component)				**204**	**6120**																																									
	УСЬОГО ПІДГОТОВКА ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ/ TOTAL PHD TRAINING				**240**	**7200**																																									
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS													**210**				**266**																													
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK													**14.00**				**15.65**																													
Кількість іспитів / Number of exams																																															
Кількість заліків / Number of passes													**5**				**6**																													
Кількість курсових проєктів і робіт / Number of course projects and papers																																															

* Перелік вибіркових компонентів формується з дисциплін, запропонованих у навчальному плані та в загальному каталозі вибіркових навчальних дисциплін Університету, що відображається у робочому навчальному плані після вибору здобувачами вищої освіти/ A list of optional components is formed from the disciplines given in the curriculum and in a general catalogue of optional disciplines of the University added to the curriculum after having been chosen by PhD students.

ПОГОДЖЕНО / AGREED

Перший проректор / First Vice Rector — Ігор РУБАН / Igor RUBAN

Начальник НВ / Head of the ED — Аліна МІХНОВА / Alina MIKHNOVA

Завідувач ВАД / Head of the Department of PG — Валентина КИРІЙ / Valentyna KYRII

Гарант освітньої програми / Guarantor of the Educational program — Максим ВОЛК / Maksym VOLK

Декан факультету КІУ / Dean of the Faculty CEC — Олексій ЛЯШЕНКО / Oleksii LIASHENKO

Завідувач кафедри ЕОМ / Head of the Department DEC — Андрій КОВАЛЕНКО / Andriy KOVALENKO

Навчальний план розроблено на основі освітньо-наукової програми
« Інформаційні системи та технології »
за спеціальністю F6 Інформаційні системи і технології
для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти

The curriculum is developed on the basis of the Educational-Scientific Programme
«Information systems and technologies»
in the Programme Subject Area F6 Information systems and technologies
for the third (Educational-Scientific) level of higher education

Узгоджено на Вченій раді факультету КІУ . Протокол від 27.01.2025 № 1
Agreed by the Academic Council of the Faculty CEC. Protocol of 27.01.2025 № 1