МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ / 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 NURE
протокол / Protocol
від / of «____» _____20___ року / year № ___

ЗАТВЕРДЖУЮ / APPROVED BY
Ректор ХНУРЕ / Acting Rector of NURE
_____ Ігор РУБАН / Igor RUBAN
«____» _____ 20___ 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 2026 року / Admission of 2026

Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти **First (Bachelor) level of higher education**

Галузь знань **G Інженерія, виробництво та будівництво**
Field of Knowledge **G Engineering, Manufacturing, and Construction**

Спеціальність **G20 Видавництво та поліграфія**
Specialty **G20 Publishing and Printing**

Освітньо-професійна програма **«Видавничо-поліграфічна справа»**
Educational and professional program **«Publishing and Printing»**

Кваліфікація / Qualification
Бакалавр видавництва та поліграфії /
Bachelor of Publishing and Printing

Тривалість освітньої програми /
Duration of the educational programme
3 роки 10 місяців
3 years 10 months

Вступ на базі: / Access based on:
повної загальної середної освіти (3 рівень НРК),
освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого
спеціаліста (5 рівень НРК) або вищого рівня /
complete general secondary education (NQF level 3),
junior specialist educational qualification level
(NQF level 5) or higher level

Форма здобуття освіти - денна
Form of education is full-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				
	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	53
1																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2																		::	::	::	=	=	=																		::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3																		::	::	::	=	=	=															::	::	::	В	В	В	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4																		::	::	::	=	=	=												::	::	::	КР	КР	КР	КР	КР	КР									

Теоретичне навчання / Theoretical study	Екзаменаційна сесія / Examination period	Канікули / Holiday	Навчальна практика / Educational Training	Виробнича практика / Production practice	Практика за темою кваліфікаційної роботи / Practice by topic qualification work	Кваліфікаційна робота / Qualification work
	::	=	Н	В	ПП	КР

| | Освітній компонент / The 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) | Всього годин / Number of hours | Вид та обсяг навчальних занять / Type and volume of training sessions | | | | | Обсяг СРС (годин) / Volume of independent work (hours) | Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Кафедра / Department |
|---|---|---

	Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові) / Basic (professional) training disciplines by Programme Subject Area (required)																																													
17	Безпека життєдіяльності / Life Safety		1		3	90	42	18	6	12	6	48	18	6	12	6																														БІ / SE
18	Економіка та бізнес / Economics and Business		8		3	90	42	18	18	0	6	48																													18	18		6	ЕК / EC
19	Вступ до спеціальності / Introduction to the Field of Study		1		4	120	56	36	12	0	8	64	36	12		8																													МСТ / MST
20	Основи матеріалознавства / Basics of Material Science		2		3	90	42	16	0	20	6	48					16		20	6																									МСТ / MST
21	Основи графічного дизайну / Basics of Graphic Design	2			4	120	56	24	4	20	8	64					24	4	20	8																									МСТ / MST
22	Шрифтові технології / Font Technology		3		3	90	42	16	0	20	6	48									16		20	6																					МСТ / MST
23	Дизайн прототипів / Prototype Design	3			4	120	56	24	4	20	8	64									24	4	20	8																					МСТ / MST
24	Основи технології поліграфічного виробництва / Basics of Printing Technology	3,4			8	240	112	48	8	40	16	128									24	4	20	8	24	4	20	8																	МСТ / MST
25	Фотореєстраційні та формні процеси / Platemaking Processes	5			4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
26	Вузли та механізми поліграфічного устаткування / Units and Mechanisms of Printing Equipment	5			4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
27	Обробка графічної інформації / Graphic Information Processing	3,5,6			13	390	182	78	18	60	26	208									24	4	20	8					24	4	20	8	30	10	20	10									МСТ / MST
28	Обробка текстової інформації / Text Processing	6,7			8	240	116	48	12	40	16	124																					24	4	20	8	24	8	20	8					МСТ / MST
29	Курсова робота з дисципліни «Обробка текстової інформації» / Term Paper in Text Processing			КР 7	1	30	2	0	0	0	2	28																												2					МСТ / MST
30	Основи метрології, стандартизації та управління якістю / Basics of Metrology, Standardization and Quality Management	8			4	120	56	24	0	24	8	64																													24		24	8	МСТ / MST
	ВСЬОГО / TOTAL	**12**	**5**	**1**	**66**	**1980**	**916**	**398**	**82**	**304**	**132**	**1064**	**54**	**18**	**12**	**14**	**40**	**4**	**40**	**14**	**88**	**12**	**80**	**30**	**24**	**4**	**20**	**8**	**72**	**4**	**68**	**24**	**54**	**14**	**40**	**18**	**24**	**8**	**20**	**10**	**42**	**18**	**24**	**14**	
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки) / TOTAL (cycle of general and special (professional) training)	**22**	**19**	**2**	**139**	**4170**	**2014**	**796**	**466**	**480**	**272**	**2156**	**184**	**154**	**64**	**62**	**154**	**122**	**104**	**58**	**132**	**74**	**120**	**52**	**98**	**48**	**40**	**22**	**90**	**16**	**68**	**30**	**72**	**26**	**40**	**24**	**24**	**28**	**20**	**14**	**42**	**18**	**24**	**14**	
	ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ / CYCLE OF PROFESSIONAL TRAINING																																													
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Видавничо-поліграфічна справа»(обов'язкові) / Disciplines of professional and practical training according to the Educational Program «Publishing and Printing» (required)																																													
31	Основи дискретної математики / Discrete Mathematics		3		3	90	42	18	10	8	6	48									18	10	8	6																					ПІ / SE
32	Художні основи проєктування видань / Art Fundamentals of Publication Design		4		4	120	60	24	8	20	8	60													24	8	20	8																	МСТ / MST
33	Курсова робота з дисципліни «Художні основи проєктування видань» / Term Paper in Art Fundamentals of Publication Design			КР 4	1	30	2	0	0	0	2	28																2																МСТ / MST
34	Теоретичні основи растрування / Theoretical Foundations of Screening	4			4	120	56	24	4	20	8	64													24	4	20	8																	МСТ / MST
35	Основи теорії кольору та кольоровідтворення / Basics of Color Theory and Color Reproduction		4		4	120	56	24	0	24	8	64													24		24	8																	МСТ / MST
36	Організація баз даних та знань / Database and Knowledge Base Management		4		4	120	56	24	0	24	8	64													24		24	8																	СТ / SysEng
37	Системи управління кольором / Color Management Systems	7			4,5	135	64	24	0	32	8	71																									24		32	8					МСТ / MST
38	Програмні засоби комп'ютерних видавничих систем / Publishing Software	7			4,5	135	64	24	0	32	8	71																									24		32	8					МСТ / MST

39	Виробнича практика / Production practice		6		5	150						150																																		МСТ / MST
40	Практика за темою кваліфікаційної роботи / Practice by topic qualification work		8		4	120						120																																		МСТ / MST
41	Кваліфікаційна робота / Qualification work	8			9	270						270																																		МСТ / MST
	ВСЬОГО / TOTAL	**4**	**6**	**1**	**47**	**1410**	**400**	**162**	**22**	**160**	**56**	**1010**									**18**	**10**	**8**	**6**	**96**	**12**	**88**	**34**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**0**	**64**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Видавничо-поліграфічна справа» (вибіркові) / Disciplines of professional and practical training according to the Educational Program«Publishing and Printing» (optional**)**																																													
42	Використання ШІ в дизайні / AI in Design		4		3	90	42	16	0	20	6	48													16		20	6																	МСТ / MST
43	Основи домедичної підготовки / Basics of Pre-medical Training		4		3	90	42	16	0	20	6	48													16		20	6																	БІ / SE
44	Технологія підготовки електронних видань / Technology for Electronic Publications Preparation	6	5		8	240	112	48	8	40	16	128																	24	4	20	8	24	4	20	8									МСТ / MST
45	Курсова робота з дисципліни «Технологія підготовки електронних видань» / Term Paper in Technology for Electronic Publications Preparation			КР 6	1	30	2	0	0	0	2	28																								2								МСТ / MST
46	Технологія та обладнання друкарських та післядрукарських процесів / Technology and Equipment of Printing and Postpress Processes	6	5		8	240	112	48	8	40	16	128																	24	4	20	8	24	4	20	8									МСТ / MST
47	Курсова робота з дисципліни «Технологія та обладнання друкарських та післядрукарських процесів» / Term Paper in Technology and Equipment of Printing and Postpress Processes			КР 6	1	30	2	0	0	0	2	28																								2								МСТ / MST
48	Web-технології / Web Technology	6	5		8	240	112	48	8	40	16	128																	24	4	20	8	24	4	20	8									МСТ / MST
49	Курсова робота з дисципліни «Web-технології» / Term Paper in Web Technology			КР 6	1	30	2	0	0	0	2	28																								2								МСТ / MST
50	Комп'ютерні мережі / Computer Networks		5		4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
51	Обробка аудіо інформації / Audio Information Processing		5		4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
52	Техніка та технологія цифрової зйомки / Technics and Technology of Digital Video		5		4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
53	Основи маркетингу та рекламної діяльності / Basics of Marketing and Promotion		5		4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
54	Тривимірне моделювання / 3D Modelling		5		4	120	56	24	0	24	8	64																	24		24	8													МСТ / MST
55	Основи технології та дизайну паковань / Basics of Packaging Technology and Package Design		5		3	90	42	16	0	20	6	48																	16		20	6													МСТ / MST
56	Патентознавство і авторське право / Patent Science and Copyright		5		3	90	42	18	18	0	6	48																	18	18		6													МСТ / MST
57	Основи редагування та коректури видань / Basics of Editing and Proofreading of Publications		6		4	120	56	24	4	20	8	64																					24	4	20	8									МСТ / MST
58	Поліграфічні матеріали / Printing Supplies		6		4	120	56	24	0	24	8	64																					24		24	8									МСТ / MST
59	Технології цифрового друку / Digital Printing Technology		6		4	120	56	24	0	24	8	64																					24		24	8									МСТ / MST
60	Обробка відеоінформації / Video Information Processing		6		4	120	56	24	0	24	8	64																					24		24	8									МСТ / MST

61	Техніка та технологія відео монтажу / Technics and Technology of video editing		6		4	120	56	24	0	24	8	64																						24		24	8									МСТ / MST
62	Технічні засоби медіатехнологій / Media Technology Equipment	7			5	150	70	30	10	20	10	80																										30	10	20	10					МСТ / MST
63	Оптико-електронні системи в поліграфії та медіаіндустрії / Optical-electronic systems in the printing and media industry	7			5	150	70	30	10	20	10	80																										30	10	20	10					ФОЕТ / PFEE
64	Основи проєктування електронних видань / Fundamentals of Electronic Publications Design	7			5	150	70	30	10	20	10	80																										30	10	20	10					МСТ / MST
65	Технологія та обладнання поліграфічних процесів / Technology and Equipment of Polygraphic Processes	7			5	150	70	30	10	20	10	80																										30	10	20	10					МСТ / MST
66	Рекламні технології в електронних та мультимедійних медіа / Advertising Technologies in Electronic and Multimedia Media		7		4	120	56	24	4	20	8	64																										24	4	20	8					МСТ / MST
67	Експлуатація поліграфічного обладнання / Operation of Printing Equipment		7		4	120	56	24	4	20	8	64																										24	4	20	8					МСТ / MST
68	Основи Web-технологій / Basics of Web Technology		7		4	120	56	24	4	20	8	64																										24	4	20	8					МСТ / MST
69	Технології анімації / Animation Technology		7		4	120	56	24	4	20	8	64																										24	4	20	8					МСТ / MST
70	Основи геймдизайну / Basics of Game Design		7		4	120	56	24	4	20	8	64																										24	4	20	8					МСТ / MST
71	Технологія оперативних та спеціальних видів друку / Technology of Instant and Special Types of Printing		7		3	90	42	16	0	20	6	48																										16		20	6					МСТ / MST
72	Основи програмування на JavaScript / Basics of JavaScript Programming		7		3	90	42	16	0	20	6	48																										16		20	6					МСТ / MST
73	Технології AI у цифровому виробництві контенту / AI Technology of digital content		7		3	90	42	16	0	20	6	48																										16		20	6					МСТ / MST
74	Проєктування поліграфічного виробництва / Printing Production Design	8			4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
75	Проєктування комп'ютерних видавничих систем та компонентів / Design of Computer Publishing Systems and Components	8			4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
76	Проєктування електронних мультимедійних видань / Design of Electronic Multimedia Publications	8			4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
77	Менеджмент в ВПС / Management in Printing and Publishing		8		4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
78	Проєктування і розрахунки технологічних процесів підготовки та виготовлення видань / Design and Calculations of Processes of Publications Preparation and Manufacturing		8		4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
79	СУТП підготовки видань / Preprint Process Control Systems		8		4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
80	Технології комп'ютерної візуалізації /Technologies of Computer Visualization		8		4	120	56	24	0	24	8	64																														24		24	8	МСТ / MST
81	Академічна іноземна мова. Практичний курс / Academic foreign language. Practical course		7,8		5	150	50	0	50	0	0	100																											30				20			IM / FL
82	Основи UI/UX / Basics of UI/UX Development		8		2	60	28	12	0	12	4	32																														12		12	4	МСТ / MST

83	Візуальні комунікації / Visual Communications		8		2	60	28	12	0	12	4	32																													12		12	4	MCT / MST
84	Основи SAP-технологій / Basics of SAP-technology		8		2	60	28	12	0	12	4	32																													12		12	4	EK / ECTS
	ВСЬОГО / TOTAL	**3**	**11**	**1**	**54**	**1620**	**740**	**318**	**50**	**268**	**104**	**880**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**92**	**12**	**76**	**30**	**72**	**12**	**60**	**24**	**94**	**18**	**80**	**32**	**60**	**8**	**52**	**18**	
	РАЗОМ (цикл професійної підготовки) / TOTAL (Professional training cycle)	**7**	**17**	**2**	**101**	**3030**	**1140**	**480**	**72**	**428**	**160**	**1890**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**18**	**10**	**8**	**6**	**96**	**12**	**88**	**34**	**92**	**12**	**76**	**30**	**72**	**12**	**60**	**24**	**142**	**18**	**144**	**48**	**60**	**8**	**52**	**18**	
	РАЗОМ (обов'язкові компоненти) / TOTAL (Required components)	**26**	**23**	**3**	**180**	**5400**	**2342**	**922**	**464**	**640**	**316**	**3058**	**184**	**154**	**64**	**62**	**154**	**122**	**104**	**58**	**150**	**84**	**128**	**58**	**194**	**60**	**128**	**56**	**72**	**4**	**68**	**24**	**54**	**14**	**40**	**18**	**72**	**28**	**84**	**30**	**42**	**18**	**24**	**14**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**31,00**				**29,00**				**29,00**				**31,00**				**12,00**				**14,00**				**14,00**				**20,00**				
	РАЗОМ (вибіркові компоненти) / TOTAL (Optional components)	**3**	**13**	**1**	**60**	**1800**	**812**	**354**	**74**	**268**	**116**	**988**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**110**	**24**	**76**	**36**	**90**	**24**	**60**	**30**	**94**	**18**	**80**	**32**	**60**	**8**	**52**	**18**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**0,00**				**0,00**				**0,00**				**0,00**				**18,00**				**16,00**				**16,00**				**10,00**				
	ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРА / TOTAL FOR BACHELOR'S PREPARATION	**29**	**36**	**4**	**240**	**7200**	**3154**	**1276**	**538**	**908**	**432**	**4046**	**184**	**154**	**64**	**62**	**154**	**122**	**104**	**58**	**150**	**84**	**128**	**58**	**194**	**60**	**128**	**56**	**182**	**28**	**144**	**60**	**144**	**38**	**100**	**48**	**166**	**46**	**164**	**62**	**102**	**26**	**76**	**32**	
	Кредитів у семестрі / Credits per semester												**31,00**				**29,00**				**29,00**				**31,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				**30,00**				
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН / TOTAL HOURS												**464**				**438**				**420**				**438**				**414**				**330**				**438**				**236**				
	КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ / NUMBER OF HOURS PER WEEK												**27,29**				**25,76**				**24,71**				**31,29**				**24,35**				**23,57**				**25,76**				**21,45**				
	Кількість іспитів / Number of exams												**3**				**5**				**4**				**4**				**3**				**3**				**4**				**3**				
	Кількість заліків / Number of pass												**5**				**4**				**4**				**5**				**5**				**5**				**4**				**4**				
	Кількість курсових проєктів і робіт / Number of term projects and works																				**1**				**1**								**1**				**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 — Андрій СРОХІН / Andriy YEROKHIN

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

Декан факультету КН / Dean of the Faculty SC — Олег ЗОЛОТУХІН / Oleg ZOLOTUKHIN

Завідувач кафедри МСТ / Head of the Department MST — Жанна ДЕЙНЕКО / Zhanna DEINEKO

Керівник проєктної групи
за спеціальністю G20 Видавництво та поліграфія — Жанна ДЕЙНЕКО
Head of the Project group
Programme Subject Area G20 Publishing and Printing — Zhanna DEINEKO

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми «Видавничо-поліграфічна справа» за спеціальністю G20 Видавництво та поліграфія для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

The curriculum is developed on the basis of the Educational-Professional Program «Publishing and Printing» by Programme Subject Area G20 Publishing and Printing for the first (bachelor) level of higher education

Узгоджено на Вченій раді факультету КН. Протокол від 15 грудня 2025 _ № 1
Agreed by the Academic Council of the Faculty CS. Protocol of f 15 Dec 2025 No1