

Вченою радою ХНУРЕ протокол № 1
від "31" 01 2022 року

Прийом 2022 року

Перший проректор ХНУРЕ
 _____ Ігор РУБАН
 " 31 " _____ 01 _____ 2022_року

На основі бакалавра

[illegible]

44

— 10 —

III

KP

N з/п	Освітній компонент	Підсумковий контроль		курсове проєктування	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин)	Вид та обсяг навчальних занять							Логічна послідовність освітніх компонентів (кількість аудиторних годин по курсах і семестрах)												кафедра
		екзамен	залік			Всього годин	Макс.обсяг аудиторних занять (годин)					мін.обсяг СРС (годин)	1 курс						2 курс						
							всього	лекції	практичні заняття	лабораторні роботи	Консультації		1				2				3				
													кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін)												
													17				17				17				
													лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	лк	пз	лб	конс	
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
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																									
	Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові)*																								
	ВСЬОГО				3	90	36	18	12		6	54					18	12		6					
1	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів)		1																						Фізвих.
	Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові)																								
2	Теорія інформації та кодування		1		3	90	36	16	6	8	6	54	16	6	8	6									МІРЕС
3	Чисельні методи в електроніці		1		3	90	36	16	6	8	6	54	16	6	8	6									МЕЕПП
4	Методи обробки зображень		1		5	150	60	26	12	12	10	90	26	12	12	10									МІРЕС
5	Тепловізійні та телевізійні пристрої і системи	1			5	150	60	26	12	12	10	90	26	12	12	10									МЕЕПП
6	Основи наукових досліджень, організація науки та авторське право	2			6,5	195	78	34	32	0	12	117					34	32		12					МІРЕС
7	Методи обробки і аналізу результатів наукових досліджень	2			6,5	195	78	34	32	0	12	117					34	32		12					МЕЕПП
	ВСЬОГО				29	870	348	152	100	40	56	522	84	36	40	32	68	64	0	24	0	0	0	0	
	РАЗОМ (цикл загальної та спеціальної (фахової) підготовки)				32	960	384	170	112	40	62	576	84	36	40	32	86	76	0	30	0	0	0	0	
ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																									
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа» (обов'язкові)																								
8	Акустичне зондування неоднорідних середовищ	1		1КР	5,0	150	60	26	8	16	10	90	26	8	16	10									МІРЕС
9	Методи прийняття рішень в інформаційних мультимедійних системах	1			5,0	150	60	30	20	0	10	90	30	20		10									МІРЕС
10	Технології сучасних мобільних додатків		1		4	120	48	20	8	12	8	72	20	8	12	8									МІРЕС
11	Передатестайіна практика		3		12	360						360													МІРЕС
12	Кваліфікаційна робота	3			12	360						360													МІРЕС
	ВСЬОГО	2	1		38,0	1140	168	76	36	28	28	972	76	36	28	28	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Дисципліни професійної та практичної підготовки за освітньою програмою «Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа» (вибіркові)*																								
13	Методи обробки звукової інформації		2		4,0	120	48	20	8	12	8	72					20	8	12	8					МІРЕС
14	Компютерна обробка акустичних сигналів		2		4,0	120	48	20	8	12	8	72					20	8	12	8					МІРЕС
15	Системи технічного зору		2		5,0	150	60	26	8	16	10	90					26	8	16	10					МІРЕС

16	Системи технічного зору мобільних роботів		2		5,0	150	60	26	8	16	10	90					26	8	16	10					МІПЕС
17	Технології медіаінженерії	2		2КР	5,0	150	60	26	8	16	10	90					26	8	16	10					МІПЕС
18	Інтерактивні технології мультимедіа	2		2КР	5,0	150	60	26	8	16	10	90					26	8	16	10					МІПЕС
19	Сучасні технології анімації		3		3,0	90	36	16	6	8	6	54									16	6	8	6	МІПЕС
20	Анімаційні технології		3		3,0	90	36	16	6	8	6	54									16	6	8	6	МІПЕС
21	Сучасні технології кіно, телебачення та розважальної індустрії	3			3,0	90	36	16	6	8	6	54									16	6	8	6	МІПЕС
22	Сучасні технології мультимедіа та розважальної індустрії	3			3,0	90	36	16	6	8	6	54									16	6	8	6	МІПЕС
ВСЬОГО		1	3		20,0	600	240	104	36	60	40	360	0	0	0	0	72	24	44	28	32	12	16	12	
РАЗОМ (цикл професійної підготовки)					58	1740	408	180	72	88	68	1332	76	36	28	28	72	24	44	28	32	12	16	12	
РАЗОМ (обов'язкові компоненти)					67,0	2010	516	228	136	68	84	1494	160	72	68	60	68	64	0	24	0	0	0	0	
кредитів у семестрі													30				17				24				
РАЗОМ (вибіркові компоненти)					23,0	690	276	122	48	60	46	414	0	0	0	0	90	36	44	34	32	12	16	12	
кредитів у семестрі													0				13				6				
ВСЬОГО ДЛЯ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРА					90,0	2700	792	350	184	128	130	1908	160	72	68	60	158	100	44	58	32	12	16	12	
кредитів у семестрі													30				30				30				
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН													360				360				72				
КІЛЬКІСТЬ АУДИТОРНИХ ГОДИН НА ТИЖДЕНЬ													21,18				21,18				24,00				
Кількість іспитів													4				3				2				
Кількість заліків													3				3				2				
Кількість курсових проєктів і робіт													1				1								

* Перелік вибірових компонентів може бути доповнено у робочому навчальному плані з загального каталогу вибірових дисциплін Університету – у разі вибору здобувачами вищої освіти

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор



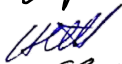
Ігор РУБАН

Керівник проєктної групи
за спеціальністю 171 Електроніка



Володимир КАРТАШОВ

Керівник ОМЦ



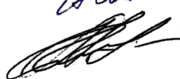
Ігор МАГДАЛІНА

Декан факультету ІРТЗІ



Сергій САКАЛО

Начальник НВ



Аліна МІХНОВА

Зав.кафедри МІПЕС



Володимир КАРТАШОВ

Навчальний план розроблено на основі освітньо-професійної програми
«Системи, технології і комп'ютерні засоби мультимедіа» за спеціальністю 171
Електроніка для другого (магістерського) рівня вищої освіти

Узгоджено на Вченій раді факультету ІРТЗІ від 20.01.2022 р. протокол №1