

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

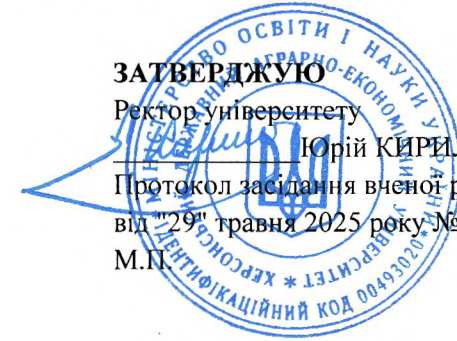
ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор університету

Юрій КИРИЛОВ

Протокол засідання вченої ради ХДАЕУ
від "29" травня 2025 року №9

М.П.



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2025 - 2027 н.р.

підготовки здобувачів ступеня вищої освіти магістр

Галузь знань: G Інженерія, виробництво та будівництво

Освітня-професійна програма: Електрична інженерія

Орієнтація освітньої програми: освітньо-професійна

Спеціальність: G3 Електрична інженерія

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)

Кваліфікація: магістр з електричної інженерії

Нормативний обсяг навчання: 90 кредитів ЄКТС

на основі СВО бакалавр / ОКР "спеціаліст" / СВО магістр

Форма навчання: денна

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

Кропивницький - 2025 р.

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

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		
	01.09-05.09	08.09-12.09	15.09-19.09	22.09-26.09	29.09-03.10	06.10-10.10	13.10-17.10	20.10-24.10	27.10-31.10	03.11-07.11	10.11-14.11	17.11-21.11	24.11-28.11	01.12-05.12	08.12-12.12	15.12-19.12	22.12-26.12	29.12-02.01	05.01-09.01	12.01-16.01	19.01-23.01	26.01-30.01	02.02-06.02	09.02-13.02	16.02-20.02	23.02-27.02	02.03-06.03	09.03-13.03	16.03-20.03	23.03-27.03	30.03-03.04	06.04-10.04	13.04-17.04	20.04-24.04	27.04-01.05	04.05-08.05	11.05-15.05	18.05-22.05	25.05-29.05	01.06-05.06	08.06-12.06	15.06-19.06	22.06-26.06	29.06-03.07	06.07-10.07	13.07-17.07	20.07-24.07	27.07-31.08	03.08-07.08	10.08-14.08	17.08-21.08	24.08-28.08		
1			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	П	П	П	П	П	П	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	С	С	А	А																																					

ПОЗНАЧЕННЯ: Т Теоретичне навчання; С екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості)
А атестація здобувачів вищої освіти; П практика

К канікули;

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Усього
1	26	5	6		13	50
2	9	2	4	2		17
Разом	35	7	10	2	13	67

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна практика	2	6
Переддипломна практика	3	4

ІV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота магістра	Захист	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

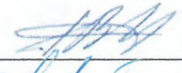
№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами				
		Екзамени	Заліки	курсний проект, робота	розрахунково-графічна робота		Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс		2 курс		
									у тому числі:				Семестри				
									лекції	лабора-торні	практич-ні		1	2	3		
													Кількість тижнів в семестрі				
													12	14	9		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																	
OK1	Ділова іноземна мова		1			3	90	30			30	60	2				
OK2	Методологія та методи наукових досліджень		1			3	90	30	16		14	60	2				
OK3	Електротехнології	1			РГР	4	120	40	20		20	80	3				
OK4	Силові напівпровідникові перетворювачі	1			РГР	3	90	30	10	10	10	60	2				
OK5	Аналогова та цифрова схемотехніка		1			3	90	30	10	10	10	60	2				
OK6	Проектування енергетичних об'єктів (у т. ч. виконання курсової роботи)	1			КР	5	150	50	20		30	100	5				
OK7	Електропривід виробничих машин і механізмів		1			3	90	30	10	10	10	60	2				
OK8	Техніка високих напруг	2			РГР	3	90	30	16		14	60		2			
OK9	Електромагнітна сумісність в системах електропостачання	2			РГР	3	90	30	16		14	60		2			
OK10	Надійність систем електропостачання	3			РГР	4	120	40	20		20	80				4	
OK11	Охорона праці в галузі		3			3	90	30	16		14	60				3	
OK12	Енегретичний менеджмент	3			РГР	4	120	40	20		20	80				4	
OK13	Науково-дослідна практика		2д			9	270					270		270			
OK14	Переддипломна практика		3			6	180					180				180	
OK15	Виконання кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти					11	330					330	45	45		240	
	Загальний обсяг:					67	2010	410	174	30	206	1600	18	4		11	

2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ															
ВК1	Дисципліна вільного вибору студента 1		2			3	90	30	16		14	60		2	
ВК2	Дисципліна вільного вибору студента 2		2			5	150	50	30		20	100		4	
ВК3	Дисципліна вільного вибору студента 3		2			5	150	50	30		20	100		4	
ВК4	Дисципліна вільного вибору студента 4		2			5	150	50	30		20	100		4	
ВК5	Дисципліна вільного вибору студента 5		3			5	150	50	30		20	100			6
	Загальний обсяг:					23	690	230	136		94	460	0	14	6
	Загальна кількість					90	2700	640	310	30	300	2060			
	Загальна кількість годин на тиждень												18	18	17
	Кількість екзаменів												3	2	2
	Кількість заліків												4	5	3
	Кількість курсових робіт, проєктів												1		
	Кількість розрахунково-графічних робіт												2	2	2

Перший проректор, проректор з науково-педагогічної роботи  Вікторія ГРАНОВСЬКА

Гарант освітньої програми  Віктор ЛИТВИНЕНКО

Декан факультету архітектури та будівництва  Наталія ДУДЯК

Завідувач кафедри гідротехнічного будівництва, водної та електричної інженерії  Микола ВОЛОШИН

Начальник навчально-методичного відділу  Олена КАН