



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки
галузь знань
спеціальність
ОНП
форма навчання

доктора філософії
G Інженерія, виробництво та будівництво
G3 Електрична інженерія
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
очна

Термін навчання за освітньою програмою - 2 роки
на основі освітнього ступеня магістра

I. 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
1	К	К	К	К		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	К	К	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Позначення: Т Теоретичне навчання С Екзаменаційна сесія П Практика К Канікули/наукова робота

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Канікули/наукова робота	Всього
1	32	4		16	52
2	32	4	3	13	52
Разом	64	8	3	29	104

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Кількість тижнів
Педагогічна (асистентська)	3	3

IV. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	Назва освітнього компонента	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами				
		екзамени	заліки		загальний обсяг	аудиторних у тому числі:					самостійна робота	I курс		II курс	
						всього	лекції	лабораторні	практичні / семінарські	семестри		семестри			
										1		2	3	4	
										кількість тижнів в семестрі					
										16		16	16	16	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ															
1.1. Обов'язкові освітні компоненти															
OK 1	Практичний курс іноземної мови для викладача-дослідника	3	1,2	6	180	120			120	60	4	2	2		
OK 2	Філософія наукової свідомості		1	4	120	32	16		16	88	2				
OK 3	Сучасні технології навчання й викладання у вищій школі	2		3	90	46	16		30	44		3			
OK 4	Дослідницько-інноваційна та проектна діяльність	2		4	120	90	20		70	30	4	2			
OK 5	Академічне письмо та академічна доброчесність (з англійським компонентом)		2	3	90	46	18		28	44		3			
OK 6	Педагогічна (асистентська) практика		3	4	120	0				120					
Усього за циклом загальної підготовки				24	720	334	70	0	264	386	10	10	2	0	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
2.1. Обов'язкові освітні компоненти															
OK 7	Енергоефективність систем та комплексів	3		4	120	44	30		14	76			3		
OK 8	Наукові проблеми розвитку електроенергетики та електромеханіки	3		4	120	44	30		14	76			3		
OK 9	Сучасні технології відновлюваної енергетики		3	4	120	44	30		14	76			3		
2.2. Вибіркові освітні компоненти															
ВД	Вибіркова дисципліна 1		4	6	180	48	48			132				3	
ВД	Вибіркова дисципліна 2		4	6	180	48	48			132				3	
Усього за циклом професійної підготовки				24	720	228	186	0	42	492	0	0	9	6	
Усього обов'язкових дисциплін				36	1080	466	160	0	306	614	10	10	11	0	
Усього вибіркових дисциплін				12	360	96	96	0	0	264	0	0	0	6	
Загальна кількість		5	8	48	1440	562	256	0	306	878	10	10	11	6	
Кількість екзаменів											0	2	3	0	
Кількість заліків											2	2	2	2	

ПОГОДЖЕНО
Проректор з наукової роботи
"24" 02 2025 р.

ПОГОДЖЕНО
Проректор з науково-педагогічної роботи
Ю. О. Каганов
"24" 02 2025 р.