



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки
галузь знань
спеціальність
ОНП
форма навчання

доктора філософії
G Інженерія, виробництво та будівництво
G4 Енерговиробництво
Теплоенергетика
очна

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

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				14	Січень				Лютий				Березень				27	Квітень				31	Травень				36	Червень				40	Липень				Серпень			
	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		26	28	29	30		32	33	34	35		37	38	39	41		42	43	44	45	46	47	48	
1	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	С	С	К	Т	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			
2	К	К	К	К	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	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		

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			
											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 англомовним 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	Наукові дослідження у сучасних програмних середовищах	3		4	120	44	30		14	76			3	
OK 8	Новітні тенденції розвитку та технології в енергетичній галузі	3		4	120	44	30		14	76			3	
OK 9	Перспективні теплоенергетичні системи та обладнання		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 вибірових 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.