ЗАТВЕРДЖУЮ
на засіданні Вченої ради ЗНУ
протокол № 15 від 29.01 2026 р.
Заступник голови Вченої ради ЗНУ
Олександр ВОНДАР
вводиться в дію наказом ректора
від 30.01 2026 року № 362

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Термін навчання - 2 роки

на основі освітнього ступеня магістра
освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста

підготовки *доктора філософії*

галузь знань *Е Природничі науки, матиматика та статистика*

спеціальність *Е7 Математика*

ОНП *Математика*

форма навчання *проєктна аспірантура*

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

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

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

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Рік	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Канікули/ Наукова робота	Всього
I	32	4		16	52
II	32	4	4	12	52
Разом	**64**	**8**	**4**	**28**	**104**

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Кількість тиж.чв
Педагогічна (асистентська) практика	3	4

IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрам: екзамени	Розподіл за семестрам: заліки	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: загальний обсяг	аудиторних: всього	у тому числі: лекції	лабораторні	практичні/ семінарські	самостійна робота	Розподіл годин на тиждень за роками і семестрами: 1 рік, семестр 1	1 рік, семестр 2	2 рік, семестр 3	2 рік, семестр 4
											кількість тижнів в семестрі			
											16	16	12	16
І. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ														
1.1. Обов'язкові освітні компоненти														
ОК 1	Практичний курс інземної мови для викладача-дослідника	3	1,2	6	180	88			88	92	2	2	2	
ОК 2	Філософія наукової свідомості		1	3	90	48	16		32	42	3			
ОК 3	Сучасні технології навчання й викладання у вищий школі	2		3	90	32	8		24	58		2		
ОК 4	Дослідницько-інноваційна та проєктна діяльність	2	1	4	120	80	40		40	40	3	2		
ОК 5	Академічне письмо та академічна доброчесність з англомовним компонентом		2	2	60	32	8		24	28		2		
ОК 6	Педагогічна (асистентська) практика		3	6	180					180				
	Усього за циклом загальної підготовки			**24**	**720**	**280**	**72**	**0**	**208**	**440**	**8**	**8**	**2**	**0**
ІІ. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ														
2.1. Обов'язкові освітні компоненти														
ОК 7	Математичне моделювання та обчислювальні методи	3		4	120	24	12		12	96			2	
ОК 8	Математичні основи машинного навчання	3		4	120	24	12	12		96			2	
ОК 9	Якісні методи аналізу диференціальних рівнянь		3	4	120	24	12	12		96			2	
	Усього			**12**	**360**	**72**	**36**	**24**	**12**	**288**	**0**	**0**	**8**	**0**
2.2. Вибіркові освітні компоненти														
ВД1	Вибіркова дисципліна 1		4	4	120	32			32	88				2
ВД2	Вибіркова дисципліна 2		4	4	120	32			32	88				2
ВД3	Вибіркова дисципліна 3		4	4	120	32			32	88				2
	Усього			**12**	**360**	**96**	**0**	**0**	**96**	**264**	**0**	**0**	**0**	**6**
	Усього за циклом професійної підготовки			**24**	**720**	**168**	**36**	**24**	**108**	**552**	**0**	**0**	**6**	**6**
	Загальна кількість	**5**	**10**	**48**	**1440**	**448**	**108**	**24**	**316**	**992**	**8**	**8**	**8**	**6**
										Кількість екзаменів	0	2	3	3
										Кількість заліків	3	2	2	3
										Кількість кредитів	7	9	20	12

ПОГОДЖЕНО
Проректор з наукової роботи
Дмитро ЯРИМБАШ

Завідувач відділу аспірантури і докторантури
Вікторія БУЛИЧОВА