

"Затверджую"
В.о. ректора

С.В.Савченко
26 червня 2020р.



Міністерство освіти і науки України
Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



Затверджено на засіданні вченої ради
протокол № 11 від 26 червня 2020р.
Голова вченої ради

В. С. Курило

Підготовки за спеціальністю	магістра	з галузі знань	01	Освіта/Педагогіка
предметна спеціальність			014	Середня освіта
освітньо-професійна програма			014.04	Математика

Освітня кваліфікація	магістр середньої освіти (за предметною спеціальністю "Математика")
Професійна кваліфікація	кандидат математики, викладач закладів вищої освіти
Строк навчання	1 рік 5 місяців
на основі	ОС бакалавра, спеціаліста, магістра

Форма навчання денна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Час у тижнях																																																				
	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	
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Т	Т	Т	Т	Т	ДР	ДР	ДР	ДР	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	П	П	П	П	П	П	ДР	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Т	Т	Т	Т	Т	ДР	ДР	ДР	ДР	С	С	па																																	

Позначення: **Т** - теоретичне навчання; **С** - контрольно-залікові тижні; **П** - практика; **К** - канікули;
ПА - підсумкова атестація; **ДР** - виконання дипломного проекту (роботи)

II. ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курси	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання дипломного проекту	Канікули	Разом
1	23	6	6		5	12	52
2	13	3		1	5		22
Разом	36	9	6	1	10	12	74

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-педагогічна практика	2	6

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Вид підсумкової атестації	Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	захист	3

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Обсяг роботи студента							Розподіл за семестрами		
			Екзамен	Зали	Практик, підсум атест.	Кредитів ECTS	Усього год.	З викладачем				Самостійна робота магістранта	1	2	3
								Аудиторні заняття					тижня у семестрі		
								Лекції	Лабораторні	Практичні семінари	Індивідуальні заняття з викладачем		13	10	13
												Кількість годин протягом тижня			
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год/тиж	Год/тиж	Год/тиж
		1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ				9,0	270	36		36		198			
		1.1. Обов'язкові освітні компоненти				3,0	90	12		12		66			
1	46	Логіка та методологія наукового пізнання	1			3,0	90	12		12		66	2		
		1.2. Вибіркові освітні компоненти				6,0	180	24		24		132			
1		Дисципліна з1		3		3,0	90	12		12		66			2
2		Дисципліна з2		3		3,0	90	12		12		66			2
		2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ				81,0	2430	216	24	192		1998			
		2.1. Обов'язкові освітні компоненти				52,5	1575	144	24	120		1287			
1	9	Педагогіка вищої школи*		1		6,0	180	24		24		132	4		
2	12	Сучасна геометрія	1			6,0	180	24		24		132	4		
3	12	Алгебраїчні системи та їх застосування	1			7,0	210	24		24		162	4		
4	12	Вибрані питання математичного аналізу	2			6,5	195	24		24		147	2	3	
5	12	Сучасні інноваційні методи викладання математики	2			6,0	180	24		24		132		5	
7	7	Розвиваюче навчання в школі за допомогою 3D моделювання та робототехніки	2			6,0	180	24	24			132		5	
8	12	Виконання кваліфікаційної роботи*				15,0	450					450	др	др	др
		Практики				9,0	270					270			
1	12	Науково-педагогічна практика			2	9,0	270					270		п	
		Підсумкова атестація				1,5	45					45			
1	12	Підсумкова атестація			3	1,5	45					45			па
		2.2. Вибіркові освітні компоненти				18,0	540	72		72		396			
1		Дисципліна п1		2		3,0	90	12		12		66		2	
2		Дисципліна п2		3		3,0	90	12		12		66			2
3		Дисципліна п3		3		3,0	90	12		12		66			2
4		Дисципліна п4		3		3,0	90	12		12		66			2

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Обсяг роботи студента							Розподіл за семестрами		
			Екзамени	Заліки	Практика, підсум. атест.	Кредитів ECTS	Усього год	З викладачем				Самостійна робота магістранта	1	2	3
								Аудиторні заняття					тижня у семестрі		
								Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Індивід. заняття з викладачем		13	10	13
												Кількість годин протягом тижня			
												Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
5		Дисципліна п5		3		3,0	90	12		12		66			2
6		Дисципліна п6		3		3,0	90	12		12		66			2

* - складається із трьох проміжних звітів поточного контролю у січні, травні та листопаді, які виставляються в заліковій книжці у розділі "Виконання магістерської роботи"

Загальна кількість:			90,0	2700	252	24	228	2196	16	15	14
Освітніх компонентів		21							6	6	9
Практик		1								1	
Підсумкова атестація		1									1

Гарант освітньої програми

Ю. В. Жучок

Завідувач кафедри алгебри та системного аналізу

А. В. Жучок

Директор навчально-наукового інституту фізики, математики та інформаційних технологій

Г. А. Могильний

Узгоджено:

В. о. завідувача навчального відділу

В. В. Деснова

Проректор з науково-педагогічної роботи

Д. В. Ужченко