

"Затверджую"

В.о.ректора

26 червня 2020



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 2020

Голова вченої ради

В. С. Курило



Підготовки	магістра	з галузі знань	01	Освіта/Педагогіка
спеціальністю			014	Середня освіта
предметна спеціальність			014.06	Хімія
освітньо-професійна програма				Хімія

Освітня кваліфікація магістр середньої освіти (за предметною спеціальністю "Хімія")

Професійна кваліфікація вчитель хімії

Строк навчання 1 рік 5 місяців

на основі ОС бакалавра, спеціаліста, магістра

Форма навчання заочна

#### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	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	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7	3	П	П	П	П	П	П	:	:	:	:	:	:	:	:	:	7	7	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	7	7	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	па	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

Позначення: [ ] - Міжсесійний період [ 6 ] - Екзам. сесія (днів) [ П ] - практика;  
 [ ПА ] - підсумкова атестація; [ ДР ] - виконання кваліфікаційної роботи

#### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ

Курси	Міжсесійний період (у тижнях)	Екзам. сесія (днів)	Підсумкова атестація (тижні)	Підсумкова атестація (днів)	Виконання кваліфікаційної роботи
1	39	40	6		
2	9	20		1	9
Разом	48	60	6	1	9

#### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна виробнича практика	2	6

#### IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

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

### V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами								
			Екзамени	Заліки	Практики, підсум. атест.		Загальний обсяг	Аудиторні заняття					1 - й рік навчання			2-й рік навчання					
								Всього	у тому числі:			Самостійна робота	1 семестр		2 семестр		3 семестр				
			Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські				Днів сесії	Годин	Днів сесії		Годин	Днів сесії	Годин						
			22	132	18		108	20	120												
1		2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	14	Л	ЛБ	Пр	Л	ЛБ	Пр	Л	ЛБ	Пр
		<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>				21,0	630	120	64		56	510									
		<b>1.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>				15,0	450	88	48		40	362									
1	45	Логіка та методологія наукового пізнання	1,			3,0	90	12	6		6	78	6		6						
2	57	Теоретичні питання сучасної хімії	2,			3,0	90	22	12		10	68			6						
3	71,7	Іноземна мова		1,		3,0	90	18	10		8	72			12		10				
4	57	Методика та організація хіміко-педагогічних досліджень		1,		3,0	90	18	10		8	72	10		8						
5	54	Сталий розвиток та раціональне природокористування		3,		3,0	90	18	10		8	72						10			8
		<b>1.2. Вибіркові освітні компоненти</b>				6,0	180	32	16		16	148									
1		Дисципліна з1		2,		3,0	90	16	8		8	74									
2		Дисципліна з2		2,		3,0	90	16	8		8	74			8		8				
		<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>				69,0	2070	216	114		102	1854									
		<b>2.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>				40,5	1215	120	60		60	1095									
1	9	Педагогіка віщої школи*		1,		6,0	180	24	12		12	156									
2	57	Хімічні основи життя	2,			6,0	180	24	12		12	156	12		12						
3	57	Сучасні методи аналізу та встановлення будови хімічних сполук		3,		6,0	180	24	12		12	156					12				12
4	57	Механізми органічних реакцій		1,		6,0	180	24	12		12	156	12		12						
5	57	Сучасні технології та методи викладання хімії	1,			6,0	180	24	12		12	156	12		12						
6	57	Виконання кваліфікаційної роботи*		3,		10,5	315					315									
		<b>Практики</b>				9,0	270					270									
1	57	Педагогічна виробнича практика			2	9,0	270					270									
		<b>Підсумкова атестація</b>				1,5	45					45									
1		Підсумкова атестація			3	1,5	45					45									
		<b>2.2. Вибіркові освітні компоненти</b>				18,0	540	96	54		42	444									
1		Дисципліна п1		2,		3,0	90	14	8		6	76				8		6			
2		Дисципліна п2		2,		3,0	90	14	8		6	76				8		6			
3		Дисципліна п3		2,		3,0	90	14	8		6	76				8		6			

Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами								
			Екзамени	Заліки	Практики, підсум. атест.		Загальний обсяг	Аудиторні заняття					Самостійна робота	1 - й рік навчання			2-й рік навчання				
								Всього	у тому числі:					1 семестр		2 семестр		3 семестр			
			Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські				Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин		Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин				
			22	132	18		108	20	120												
1		2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	14	Л	Лб	Пр	Л	Лб	Пр	Л	Лб	Пр
4		Дисципліна п4		3		3,0	90	18	10		8	72							10		8
5		Дисципліна п5		3		3,0	90	18	10		8	72							10		8
6		Дисципліна п6		3		3,0	90	18	10		8	72							10		8

Загальна кількість:				90,0	2700	336	178		158	2364	74		58	52		56	52		44
Освітніх компонентів			22									7		8			7		
Практик			1											1					
Підсумкова атестація			1																1

Гарант освітньої програми  
Завідувач кафедри лабораторної  
діагностики, хімії та біохімії

Н.М.Твердохліб

Декан факультету природничих наук

І.Г.Новоскольцева

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу

Н.Ю.Мацай

Проректор з науково-педагогічної роботи

В.В.Леснова  
Д.В.Ужченко