

"Затверджую"
Проректор з науково-педагогічної роботи

Ярослава ЮРКІВ



Міністерство освіти і науки України

Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Затверджено на засіданні вченої ради
протокол №12 від 23.06.2023 р.

Голова вченої ради

Віталій КУРИЛО



Освітня кваліфікація магістр хімії

Термін навчання 1 рік 4 місяці

на основі ОС бакалавра, спеціаліста, магістра

Підготовки магістра з галузі знань 10 Природничі науки
за спеціальністю 102 Хімія
освітня програма Хімія / Chemistry

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	Т	Т	Т	Т	Т	ДР	ДР	ДР	ДР	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ДР	ДР	ДР	ДР	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	ДР	ДР	ДР	ДР	ПА																															

Позначення: Т - теоретичне навчання;

С - контрольно-залікові тижні

П - практика;

К - канікули

ПА - підсумкова атестація;

ДР - виконання кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курси	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	26	4			8	10	48
2	11	1	5	1	4		22
Разом	37	5	5	1	12	10	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича практика	3	5

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

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

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Обсяг роботи студента							Розподіл за семестрами		
		Екзамени	Заліки	Практики, підсум. атест.	Кредитів ECTS	Усього год.	З викладачем				Самостійна робота магістранта	1	2	3
							Аудиторні заняття					тижнів у семестрі		
							Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Індивід. заняття з викладачем		11	15	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год/тиж	Год/тиж	Год/тиж
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ					12,0	360	48		48		264			
1.1. Обов'язкові освітні компоненти					6,0	180	24		24		132			
1	Логіка та методологія наукового пізнання	1			3,0	90	12		12		66	2		
2	Наукові комунікації іноземною мовою		1		3,0	90	12		12		66	1		
1.2. Вибіркові освітні компоненти					6,0	180	24		24		132			
1	Дисципліна з1		2		3,0	90	12		12		66		2	
2	Дисципліна з2		2		3,0	90	12		12		66		2	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ					78,0	2340	204		204		1932			
2.1. Обов'язкові освітні компоненти					51,0	1530	132		132		1266			
1	Комп'ютерні та інформаційні технології в хімії		1		6,0	180	24		24		132	4		
2	Стратегія і тактика органічного синтезу	1			6,0	180	24		24		132	4		
3	Сучасні методи аналізу та встановлення будови сполук	1			6,0	180	24		24		132	4		
4	Фізичні методи аналізу об'єктів довкілля	2			3,0	90	12		12		66		2	
5	Механізми органічних реакцій	2			3,0	90	12		12		66		2	
6	Методи аналізу фармацевтичних препаратів та продуктів харчування	2			6,0	180	24		24		132		3	
7	Основи проектної діяльності в хімії	3			3,0	90	12		12		66			2
8	Виконання кваліфікаційної роботи		123	123	18,0	540					540	др	др	др
Практики					7,5	225					225			

№	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Обсяг роботи студента							Розподіл за семестрами			
					Кредитів ECTS	Усього год.	3 викладачем				Самостійна робота магістранта	1	2	3	
		Аудиторні заняття					тижнів у семестрі								
		Екзамени	Заліки	Практики, підсум. атест.			Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Індивід. заняття з викладачем		11	15	11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год/тиж	Год/тиж	Год/тиж	
1	Виробнича практика		3	3	7,5	225						225			п
Підсумкова атестація					1,5	45						45			
1	Підсумкова атестація	3		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		2		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
5	Дисципліна п5		3		3,0	90	12		12			66			2
6	Дисципліна п6		3		3,0	90	12		12			66			2
Загальна кількість:					90,0	2700	252		252			2196	15	15	10
Освітніх компонентів													5	7	1
Практик															1
Підсумкова атестація															1

Гарант освітньої програми
В.о. завідувача кафедри хімії, географії та наук про Землю

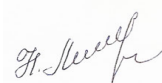
Декан факультету природничих наук

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу



Едуард ПОТАПЕНКО



Дмитро СОПОВ

Наталія МАЦАЙ



Валентина ЛЕСНОВА