"Затверджую"
Проректор з науково-педагогічної роботи
_____Ярослава ЮРКІВ
"___"_____2022 р.

Затверджено на засіданні вченої ради
протокол № 11 від 23 червня 2022р.
Голова вченої ради
_____Віталій КУРИЛО

Міністерство освіти і науки України

Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітня кваліфікація	**бакалавр середньої освіти**
Професійна кваліфікація	**вчитель хімії**

Підготовки бакалавра з галузі знань 01 Освіта/Педагогіка **Термін навчання 3 роки 10 місяців**

за спеціальністю 014 Середня освіта **на основі повної загальної середньої освіти**

предметна спеціальність Хімія

освітньо-професійна програма Хімія

Форма навчання заочна

І. 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	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
1	::	::	::	::	::	::	::	7	7	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	7	7	2	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::
2	::	::	::	::	::	::	::	7	7	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	П	П	::	7	7	2	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::
3	::	::	::	::	::	::	::	7	7	6	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	П	П	П	П	7	7	6	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::
4	::	::	::	::	::	::	::	7	7	6	::	П	П	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	7	7	6	П	П	П	П	П	П	П	П	::	::	па	па										

Позначення: :: - Міжсесійний період; 7 - Езам. сесія (днів); П - практика; па - підсумкова атестація

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ

Курси	Міжсесійний період (у тижнях)	Екзам. сесія (днів)	Практика	Підсумкова атестація (тижнів)	Виконання дипломного проекту
1	47	30			
2	45	30	2		
3	42	40	4		
4	25	40	10	2	
Разом	159	140	16	2	

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Психолого-педагогічна практика (навчальна)	4	2
Пропедевтична педагогічна практика	6	4
Техніка шкільного хімічного експерименту (навчальна практика)	7	2
Педагогічна практика (виробнича)	8	8

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Вид підсумкової атестації	Форма підсумкової атестації	Семестр
Комплексний іспит зі спеціальності	письмовий екзамен	8

V.ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами: Екзамени	Залики	Курс.роб.,практики, кваліф.роб.,підсум.ат.	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторні заняття: Всього	у тому числі: Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Самостійна робота
		1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	14
		1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ				**44,0**	**1320**	**142**	**42**	**4**	**96**	**1178**
		1.1. Обов'язкові освітні компоненти				**29,0**	**870**	**102**	**22**	**4**	**76**	**768**
1	42	Україна в контексті європейської історії та культури*	1,			5,0	150	10	6		4	140
2	63	Усна й письмова комунікація та риторика в професійній діяльності вчителя	2,	1,		5,0	150	12	4		8	138
3	72	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2,8,	1,7,		10,0	300	58			58	242
4	45	Основи філософських знань	5,			3,0	90	6	4		2	84
5	34	Здоров'язбереження, особиста безпека та захист		1,		3,0	90	8	4		4	82
6	7	Цифрові технології у професійній діяльності вчителя		2,		3,0	90	8	4	4		82
		1.2. Вибіркові освітні компоненти				**15,0**	**450**	**40**	**20**		**20**	**410**
1		Дисципліна з1		3,		3,0	90	8	4		4	82
2		Дисципліна з2		3,		3,0	90	8	4		4	82
3		Дисципліна з3		4,		3,0	90	8	4		4	82
4		Дисципліна з4		5,		3,0	90	8	4		4	82
5		Дисципліна з5		5,		3,0	90	8	4		4	82
		2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ				**196,0**	**5880**	**544**	**258**	**144**	**132**	**5336**
		2.1. Обов'язкові освітні компоненти				**118,0**	**3540**	**414**	**188**	**144**	**72**	**3126**
	9	Педагогіка з основами педагогічної майстерності	3,5,	4,		9,0	270	20	12		8	250
	83	Психологія	1,			5,0	150	16	8		8	134
	81	Психолого-педагогічні технології інклюзивної освіти		3,		3,0	90	10	6		4	80
	57	Загальна та неорганічна хімія	1,2,			21,0	630	84	38	40		546
	12	Вища математика		1,		7,5	225	16	6		10	209
	4	Фізика		2,		7,5	225	16	6		10	209
	57	Аналітична хімія	3,4,			9,0	270	36	18	18		234
	57	Органічна хімія	3,4,			18,0	540	72	32	36		468
	57	Фізична хімія	5,			6,0	180	24	12	12		156
	57	Колоїдна хімія	6,			5,0	150	20	10	10		130
	57	Методика викладання хімії та техніка хімічного	5,6,			9,0	270	28	12		16	242
	57	Методика розв'язування задач з хімії		6,		3,0	90	12	4		8	78
	57	Хімія ВМС		7,		3,0	90	12	4	8		78
	57	Біологічна хімія	7,			6,0	180	24	12	12		156
	57	Основи неорганічного та органічного синтезу		8,		3,0	90	12	4	8		78
	57	Фізичні методи дослідження речовини		8,		3,0	90	12	4		8	78
		Практики				**24,0**	**720**					**720**
	9,81,83	Психолого-педагогічна практика (навчальна)		4,	4	3,0	90					90
	57	Пропедевтична педагогічна практика		6,	6	6,0	180					180
	57	Техніка шкільного хімічного експерименту (навчальна практика)		7,	7	3,0	90					90
	9,57,83	Педагогічна практика (виробнича)		8,	8	12,0	360					360
		Курсові роботи(проекти)				**6,0**	**180**					**180**
	57	Курсова робота (неорганічна, аналітична, органічна, фізична, колоїдна хімія та хімія ВМС)		6,	6	3,0	90					90
	9,57	Курсова робота (педагогіка, методика навчання хімії, біологічна хімія)		8,	8	3,0	90					90
		Підсумкова атестація				**3,0**	**90**	**10**	**10**			**80**
	57	Оглядові лекції				1,5	45	10	10			35
	9,57,83	Підсумкова атестація			8	1,5	45					45
		2.2.Вибіркові освітні компоненти				**45,0**	**1350**	**120**	**60**		**60**	**1230**
		Дисципліна п1		3,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п2		4,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п3		4,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п4		4,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п5		5,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п6		5,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п7		6,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п8		6,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п9		6,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п10		7,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п11		7,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п12		7,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п13		7,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п14		7,		3,0	90	8	4		4	82
		Дисципліна п15		8,		3,0	90	8	4		4	82

Розподіл за семестрами

Освітні компоненти	1 - й рік навчання: 1 семестр, Днів сесії	1 семестр, Годин	2 семестр, Днів сесії	2 семестр, Годин	2 - й рік навчання: 3 семестр, Днів сесії	3 семестр, Годин	4 семестр, Днів сесії	4 семестр, Годин	3 - й рік навчання: 5 семестр, Днів сесії	5 семестр, Годин	6 семестр, Днів сесії	6 семестр, Годин	4 - й рік навчання: 7 семестр, Днів сесії	7 семестр, Годин	8 семестр, Днів сесії	8 семестр, Годин
	14	84	16	96	16	96	14	84	20	120	20	120	20	120	20	120
	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр	Л Лб Пр
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
1.1. Обов'язкові освітні компоненти																
Україна в контексті європейської історії та культури*	6	4														
Усна й письмова комунікація та риторика в професійній діяльності вчителя	2	4	2	4												
Іноземна мова за професійним спрямуванням		8		8								6		18		18
Основи філософських знань									4	2						
Здоров'язбереження, особиста безпека та захист	4	4														
Цифрові технології у професійній діяльності вчителя			4	4												
1.2. Вибіркові освітні компоненти																
Дисципліна з1					4	4										
Дисципліна з2					4	4										
Дисципліна з3							4	4								
Дисципліна з4									4	4						
Дисципліна з5									4	4						
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
2.1. Обов'язкові освітні компоненти																
Педагогіка з основами педагогічної майстерності					4	2	4	2	4	4						
Психологія	8	8														
Психолого-педагогічні технології інклюзивної освіти					6	4										
Загальна та неорганічна хімія	10		28	30												
Вища математика	6		10													
Фізика			6		10											
Аналітична хімія					10	12	6	6								
Органічна хімія					16	18	16	18								
Фізична хімія									12	12						
Колоїдна хімія											10	10				
Методика викладання хімії та техніка хімічного									8		10	4		6		
Методика розв'язування задач з хімії												4		8		
Хімія ВМС													4	8		
Біологічна хімія													12	12		
Основи неорганічного та органічного синтезу															4	8
Фізичні методи дослідження речовини															4	8
Практики																
Психолого-педагогічна практика (навчальна)																
Пропедевтична педагогічна практика																
Техніка шкільного хімічного експерименту (навчальна практика)																
Педагогічна практика (виробнича)																
Курсові роботи(проекти)																
Курсова робота (неорганічна, аналітична, органічна, фізична, колоїдна хімія та хімія ВМС)																
Курсова робота (педагогіка, методика навчання хімії, біологічна хімія)																
Підсумкова атестація																
Оглядові лекції															10	
Підсумкова атестація																
2.2.Вибіркові освітні компоненти																
Дисципліна п1					4	4										
Дисципліна п2							4	4								
Дисципліна п3							4	4								
Дисципліна п4							4	4								
Дисципліна п5									4	4						
Дисципліна п6									4	4						
Дисципліна п7											4	4				
Дисципліна п8											4	4				
Дисципліна п9											4	4				
Дисципліна п10													4	4		
Дисципліна п11													4	4		
Дисципліна п12													4	4		
Дисципліна п13													4	4		
Дисципліна п14													4	4		
Дисципліна п15															4	4

Загальна кількість				240,0	7200	686	300	148	228	6514	36	10	38	40	34	22	48	30	18	42	24	18	44	12	32	30	10	32	36	20	38	22	8	30
Освітніх компонентів			9									7			5			7			8			8			9			9			7	
Курсових робіт(проектів)			1,0																								1						1	
Практик			1,0																		1						1			1			1	
Підсумкова атестація																																	1	

Гарант освітньої програми — Геннадій ХОРОШИЛОВ

Завідувач кафедри хімії та технології медичної діагностики та лікування — Вячеслав СТЕПАНЕНКО

Декан факультету природничих наук — Наталія МАЦАЙ

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу — Валентина ЛЄСНОВА