

"Затверджую"  
Проректор з науково-педагогічної роботи  
Юрослава ЮРКІВ



Затверджено на засіданні вченої ради  
протокол № 12 від 23 червня 2023 р.

Голова вченої ради  
Віталій КУРИЛО

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

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

**ЗАТВЕРДЖЕНО** зі змінами  
в частині присвоєння професійних кваліфікацій  
**ВЧЕНОЮ РАДОЮ УНІВЕРСИТЕТУ**

протокол № 7 від 30.01.2026 р.  
Голова вченої ради  
Віталій КУРИЛО

**Підготовки** бакалавра **з галузі знань** 10 **Природничі науки**  
**за спеціальністю** 103 **Науки про Землю**  
**освітньо-професійна програма** Науки про Землю / Earth Sciences

**Освітня кваліфікація** бакалавр з наук про Землю

**Професійна кваліфікація**

**Термін навчання** 3 роки 10 місяців

**на основі** повної загальної середньої освіти

**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	т	т	т	т	т	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	п	п	п	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2	т	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	т	т	п	п	п	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3	т	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	п	п	п	п	п	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
4	т	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	п	п	п	п	с	с	др	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	Екзамінаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	34	4	3			11	52
2	33	4	4			11	52
3	31	4	6			11	52
4	27	4	4	1	5	2	43
Разом	125	16	17	1	5	35	199

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика: топографія, геологія і геоморфологія	2	3
Навчальна практика: ґрунтознавство, ландшафтознавство	4	4
Виробнича практика за спеціальністю	6	6
Виробнича практика за спеціальністю	8	4

### IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Вид підсумкової атестації	Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	захист кваліфікаційної роботи	8

V.ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																				
№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
			Екзамени	Заліки	Курс.роб., практики, підсум.атестація		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8
								Усього	із них:				тижнів у семестрі							
									лекції	лабораторні	практичні, семінарські		18	16	18	15	18	13	18	9
													Кількість годин протягом тижня							
1		2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>				<b>46,0</b>	<b>1380,0</b>	<b>620,0</b>	<b>188,0</b>		<b>432,0</b>	<b>760,0</b>								
		<b>1.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>				<b>31,0</b>	<b>930,0</b>	<b>440,0</b>	<b>98,0</b>		<b>342,0</b>	<b>490,0</b>								
1	42	Україна в контексті європейської історії та культури	1			5,0	150	60	32		28	90	3							
2	63	Усна й письмова комунікація та академічна риторика	2	1		5,0	150	60	16		44	90	2	2						
3	72	Іноземна мова за професійним спрямуванням	28	17		10,0	300	160			160	140	1	2				1	3	5
4	45	Філософія	5			5,0	150	60	32		28	90					3			
5	33	Фізичне виховання*		2		3,0	90	64			64	26	2	2						
6	45	Логіка та методологія наукового пізнання		6		3,0	90	36	18		18	54						3		
		<b>1.2. Вибіркові освітні компоненти</b>				<b>15,0</b>	<b>450,0</b>	<b>180,0</b>	<b>90,0</b>		<b>90,0</b>	<b>270,0</b>								
1		Дисципліна з1		3		3,0	90	36	18		18	54			2					
2		Дисципліна з2		3		3,0	90	36	18		18	54			2					
3		Дисципліна з3		4		3,0	90	36	18		18	54				2				
4		Дисципліна з4		5		3,0	90	36	18		18	54					2			
5		Дисципліна з5		5		3,0	90	36	18		18	54						2		
		<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>				<b>194,0</b>	<b>5820,0</b>	<b>1914,0</b>	<b>958,0</b>	<b>30,0</b>	<b>926,0</b>	<b>3906,0</b>								
		<b>2.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>				<b>122,0</b>	<b>3660,0</b>	<b>1374,0</b>	<b>688,0</b>	<b>30,0</b>	<b>656,0</b>	<b>2286,0</b>								
1	12	Вища математика	1			4,5	135	54	28		26	81	3							
2	53	Топографія з основами геодезії	1			5,0	150	60	30		30	90	3							
3	53	Загальне землезнавство		1		5,0	150	60	30		30	90	3							
4	53	Метеорологія та кліматологія		1		5,0	150	60	30		30	90	3							
5	53	Хімія Землі	2			5,0	150	60	30	30		90		4						
6	54	Основи екології та безпеки життєдіяльності		2		5,0	150	60	30		30	90		4						
7	53	Картографія		2		5,0	150	60	30		30	90		4						
8	53	Геологія з основами геоморфології		2		5,0	150	60	30		30	90		4						
9	53	Гідрологія з основами океанології	3			3,0	90	36	18		18	54			2					
10	53	Ґрунтознавство	3			6,0	180	72	36		36	108			4					
11	53	Ландшафтознавство	3			6,0	180	72	36		36	108			4					
12	53	Ґрунти Європи та України	4			6,0	180	72	36		36	108				5				

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
			Екзамени	Заліки	Курс.роб., практики, підсум.атестація		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8
								Усього	із них:				тижнів у семестрі							
									лекції	лабораторні	практичні, семінарські		18	16	18	15	18	13	18	9
													Кількість годин протягом тижня							
1		2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
12	53	Земельні ресурси та їх використання		4		3,0	90	36	18		18	54				2				
13	53	Ерозієзнавство і протиерозійна організація території	5			5,0	150	60	30		30	90					3			
14	53	Кадастр природних ресурсів	5			5,0	150	60	30		30	90					3			
15	53	Основи дистанційного зондування Землі		5		3,0	90	36	18		18	54					2			
16	53	Геоінформаційні системи в науках про Землю	5			6,0	180	72	36		36	108					4			
17	53	Управління земельними ресурсами	6			5,0	150	60	30		30	90						5		
17	53	Охорона ґрунтів і відтворення їх родючості		6		3,0	90	36	18		18	54						3		
18	53	Територіально-просторове планування землекористування	7			6,0	180	72	36		36	108							4	
19	53	Заповідна справа в Україні	7			6,0	180	72	36		36	108							4	
20	53	Земельно-правові відносини в Україні	7			6,0	180	72	36		36	108							4	
21	53	Основи наукових досліджень в науках про Землю		8		3,0	90	36	18		18	54								4
22	53	Менеджмент природокористування	8			3,0	90	36	18		18	54								4
30	53	Виконання кваліфікаційної роботи			8	7,5	225					225								др
		<b>Практики</b>				<b>25,5</b>	<b>765,0</b>					<b>765,0</b>								
1	53	Навчальна практика: топографія, геологія і геоморфологія		2	2	4,5	135					135		п						
2	53	Навчальна практика: ґрунтознавство, ландшафтознавство		4	4	6,0	180					180				п				
3	53	Виробнича практика за спеціальністю		6	6	9,0	270					270						п		
4	53	Виробнича практика за спеціальністю		8	8	6,0	180					180								п
		<b>Курсові роботи(проекти)</b>																		
		<b>Підсумкова атестація</b>				<b>1,5</b>	<b>45,0</b>					<b>45,0</b>								
1	53	Підсумкова атестація			8	1,5	45					45								па
		<b>2.2.Вибіркові освітні компоненти</b>				<b>45,0</b>	<b>1350,0</b>	<b>540,0</b>	<b>270,0</b>		<b>270,0</b>	<b>810,0</b>								
1		Дисципліна п1		3		3,0	90	36	18		18	54			2					
2		Дисципліна п2		3		3,0	90	36	18		18	54			2					
3		Дисципліна п3		3		3,0	90	36	18		18	54			2					
4		Дисципліна п4		4		3,0	90	36	18		18	54				2				
5		Дисципліна п5		4		3,0	90	36	18		18	54				2				
6		Дисципліна п6		4		3,0	90	36	18		18	54				2				
7		Дисципліна п7		4		3,0	90	36	18		18	54				2				

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								
			Екзамени	Заліки	Курс.роб., практики, підсум.атестація		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8	
								Усього	із них:				тижнів у семестрі								
									лекції	лабораторні	практичні, семінарські		18	16	18	15	18	13	18	9	
Кількість годин протягом тижня													14	15	16	17	18	19	20	21	
1		2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
8		Дисципліна п8		6		3,0	90	36	18		18	54						3			
9		Дисципліна п9		6		3,0	90	36	18		18	54						3			
10		Дисципліна п10		6		3,0	90	36	18		18	54						3			
11		Дисципліна п11		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
12		Дисципліна п12		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
13		Дисципліна п13		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
14		Дисципліна п14		8		3,0	90	36	18		18	54								4	
15		Дисципліна п15		8		3,0	90	36	18		18	54								4	
<b>Загальна кількість</b>						<b>240,0</b>	<b>7200</b>	<b>2534</b>	<b>1146</b>	<b>30</b>	<b>1358</b>	<b>4666</b>									
<b>Годин на тиждень</b>													<b>20</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>19</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	
<b>Освітніх компонентів</b>					<b>62</b>								<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	
<b>Курсових робіт(проектів)</b>																					
<b>Практик</b>					<b>4</b>									<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Підсумкова атестація</b>					<b>1</b>																<b>1</b>

Гарант освітньої програми

Дмитро СОПОВ

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

Дмитро СОПОВ

Декан факультету природничих наук

Наталія МАЦАЙ

**Узгоджено:**

В.о. завідувача навчального відділу

Валентина ЛЕСНОВА