



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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра

з галузі знань

10 Природничі науки

Кваліфікація

бакалавр з екології

Строк навчання

3 роки 10 місяців

за спеціальністю
Освітня програма

101

Екологія
Екологія

на основі

повної загальної середньої освіти

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	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2	:	:	:	:	:	:	:	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	3	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	П	П	П	6	6	3	:	:	:	:	:
3	:	:	:	:	:	:	:	6	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	П	П	П	6	6	6	2	:	:	:	:
4	:	:	:	:	:	:	:	6	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	6	4	:	:	:	:	:	6	4	4	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

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)	Практика	Підсумкова атестація (тижні)	Виконання дипломного проєкту (роботи)
1	43	30	3		
2	42	30	4		
3	40	40	2		
4	24	40	6		
Разом	149	140	15		

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Години / Тижні
Навчальна		
Загальнобіологічна польова практика (навчальна)		
	2	3
Загальноекологічна польова практика (навчальна)	4	4
Ландшафтнекологічна польова практика (навчальна)	6	2
Виробнича		
Виробнича (переддипломна) практика	8	6

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	ЗКР	8

У.ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ООП	Шифр кафедри	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин					Розподіл за семестрами																								
			Екзамени	Заліки	Курсові проекти, практичні роботи, практичні державні.		Загальний обсяг	Всього	Аудиторні заняття у тому числі:			Самостійна робота	1 - й рік навчання				2 - й рік навчання				3 - й рік навчання				4 - й рік навчання											
									Лекції	Лабораторні	Практичні		1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр									
			Днів сесії	Годин	Днів сесії		Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин											
			15	90	15		90	15	90	15	90	20	120	20	120	20	120	20	120	6	36															
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр					
		1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ					180,0	5400	494	278		216	4906																							
		1.1. Гуманітарні та соціально-економічні освітні компоненти					32,0	960	78	24		54	882																							
1	42	Історія України та української культури	1,				5,0	150	10	6		4	140	6		4																				
2	63	Українська мова за професійним спрямуванням	2,	1,			5,0	150	10	2		8	140	2		4		4																		
3	71	Іноземна мова за професійним спрямуванням	3,	1,2,			7,0	210	28			28	182			10		10		8																
4	45	Філософія	5,				5,0	150	10	6		4	140							6	4															
5	7,54	Інформатика і системологія з основами ГІС		1,			5,0	150	10	4		6	140	4	6																					
6	34	Охорона праці, основи медичних знань та цивільний захист	3,				5,0	150	10	6		4	140				6	4																		
		1.2. Освітні компоненти професійної і практичної підготовки					148,0	4440	416	254		162	4024																							
1	12,54	Математика з основами біометрії		2,			5,0	150	20	12		8	130				12	8																		
2	54	Екологія рослин з основами екологічної ботаніки та фізіологією рослин	1,2,				10,5	315	36	22		14	279	12	8	10		6																		
3	54	Вступ до фаху		1,			5,0	150	18	10		8	132	10	8																					
4	54	Екологія тварин з основами зоології	1,				5,0	150	16	10		6	134	10	6																					
5	53	Загальне землезнаство		2,			4,0	120	20	12		8	100				12	8																		
6	54	Ґрунтознаство	2,				6,0	180	20	12		8	160				12	8																		
7	54	Загальна екологія та неоекологія	4,	3,			11,0	330	32	20		12	298					10	6	10	6															
8	57	Хімія з основами біогеохімії		3,			5,0	150	24	16		8	126					16	8																	
9	54	Заповідна справа	3,				5,0	150	20	14		6	130					14	6																	
10	54	Ландшафтна екологія	4,				6,0	180	30	20		10	150					12		8	10															
11	54	Екологічна безпека	5,				5,0	150	20	12		8	130							12	8															
12	54	Основи наукових досліджень		7,			3,0	90	10	6		4	80																							
13	54	Моніторинг довкілля	6,				5,0	150	18	10		8	132																							
14	54	Організація управління в природоохоронній діяльності	7,				6,0	180	20	12		8	160																							
15	54	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище	5,				6,0	180	20	12		8	160							12	8															
16	54	Оцінка впливів на довкілля	8,				4,5	135	20	10		10	115																							
17	43	Природоохоронне законодавство та екологічне право	7,				6,0	180	20	12		8	160																							
18	54	Економіка природокористування	7,				6,0	180	20	12		8	160																							
19	54	Техноекотологія	6,				4,0	120	16	10		6	104																							

Шифр за ООП	Шифр кафедри	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл за семестрами																										
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторні заняття у тому числі:				Самостійна робота	1 - й рік навчання				2 - й рік навчання				3 - й рік навчання				4 - й рік навчання													
					проекти	роботи, практики держателест.			Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні		1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр											
			Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин		Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин										
			15	90	15	90		15	90	15	90	15	90	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120	6	36														
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр		
20	54	Управління та поведження з відходами	8,				4,0	120	16	10		6	104																							10	6		
21	54	Виконання кваліфікаційної роботи					5,5	165					165																										
		<i>Практики</i>					22,5	675					675																										
1	54	Загальнобіологічна польова практика (навчальна)		2,	2		4,5	135					135																										
2	54	Загальноекологічна польова практика (навчальна)		4,	4		6,0	180					180																										
3	54	Ландшафтнекологічна польова практика (навчальна)		6,	6		3,0	90					90																										
4	54	Виробнича (переддипломна) практика		8,	8		9,0	270					270																										
		<i>Курсові роботи(проекти)</i>					6,0	180					180																										
1	54	Курсова робота із загальної екології та неоекології, або екології рослин, або екології тварин		4,	4		3,0	90					90																										
2	54	Курсова робота з моніторингу довкілля, або ландшафтної екології, або екологічної безпеки		6,	6		3,0	90					90																										
		<i>Підсумкова атестація</i>					1,6	45					45																										
1	54	Захист кваліфікаційної роботи					1,5	45					45																										
		2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ					60,0	1800	222	144		78	1678																										
		<i>2.1. Гуманітарні та соціально-економічні освітні компоненти</i>					15,0	450	30	18		12	420																										
1		Дисципліна 1		5,			5,0	150	10	6		4	140																										
2		Дисципліна 2		5,			5,0	150	10	6		4	140																										
3		Дисципліна 3		6,			5,0	150	10	6		4	140																										
		<i>2.2. Освітні компоненти професійної і практичної підготовки</i>					46,0	1350	192	126		66	1158																										
1	54	Урбоекологія або Соціоекологія		4,			5,0	150	16	12		4	134																										
2	54	Основи екологічної культури або Екологічна освіта населення		4,			4,0	120	14	10		4	106																										
3	51	Екологія людини або Медична екологія		4,			4,0	120	26	16		10	94																										
4	54	Агроекологія або Охорона і відновлення родючості ґрунтів		6,			5,0	150	16	12		4	134																										
5	54	Радіоекологія або Токсикологічна екологія		7,			4,0	120	26	16		10	94																										
6	54	Екологічне інспектування або Основи раціонального природокористування		7,			5,0	150	18	12		6	132																										
7	54	Екологічна експертиза або Екологічний контроль якості сировини і продукції		8,			5,0	150	22	12		10	128																										

Шифр за ООП	Шифр кафедри	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл за семестрами																	
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторні заняття			Самостійна робота	1 - й рік навчання			2 - й рік навчання			3 - й рік навчання			4 - й рік навчання							
					проекти	роботи, практичні держ. атест.				у тому числі:				1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		
										лекції	Лабораторні	Практичні		Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	90	15	90	15	90	15	90	20	120	20	120	20	120	6	36	
8	54	Рослинний і тваринний світ Луганської області та їх охорона або Екологічна безпека селітебних та виробничих територій		6			5,0	150	26	16		10	124											16	10					
9	54	Біодикація або Біологія міського середовища		5			4,0	120	14	10		4	106								10	4								
10	54	Екологія мікроорганізмів або Екобіогеографія		3			4,0	120	14	10		4	106				10	4												

Загальна кількість		240,0	7200	716	422	294	6484	44	46	46	44	68	36	56	34	52	32	54	32	70	44	32	26
Кількість екзаменів	22								3		3		3		3		3		2		3		2
Кількість заліків		22							4		3		3		2		3		3		3		1
Кількість курсових проектів																							
Кількість курсових робіт					2														1				
Кількість практик					4										1				1				1
Підсумкова атестація					1														1				1

Завідувач кафедри садово-паркового господарства та екології

С.В.Петренко

Декан факультету природничих наук

Н.Ю.Мацай

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу

В.В.Леснова

Проректор з науково-педагогічної роботи

Д.В.Ужченко