

"Зат верджую"

Ректор

С.В.Савченко

" " 2016 р.

Затверджено на засіданні вченої ради

протокол № 7 від 29 лютого 2016 р. Биол\_МАГ\_ден\_16.xls

Голова вченої ради

В. С. Курило

Міністерство освіти і науки України

Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Кваліфікація

Магістр біології,  
2211.2 біолог,  
2310.2 викладач вищого навчального  
закладу

Підготовки магістра з галузі знань  
за спеціальністю

09 Біологія  
091 Біологія

Строк навчання 1,5 роки  
на основі ОКР бакалавра, спеціаліста

Форма навчання денна, заочна

### 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	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	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			
2	мр	мр	мр	мр	мр	П	П	П	П	П	мр	мр	мр	мр	мр	мр	мр	мр	мр	С	С	мр	мр	К	К	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Т	Т	Т	Т	С	мр	мр	мр	мр	мр	К	К	К	К	К	К	К	К

Позначення: **Т** - теоретичне навчання;

**С** - контрольні-залікові тижні

**П** - практика;

**К** - канікули

**ПА** - підсумкова атестація;

**МР** - виконання магістерської роботи

### II. ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курси	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання магістерської роботи	Канікули	Разом
1	24	5	5		7	11	52
2		2	5	1	14		22
Разом	24	7	10	1	21	11	74

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		
Виробнича		
Науково-дослідна	2	5
Науково-педагогічна	3	5

### IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист випускної кваліфікаційної роботи магістра	ЗМР	3

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ														
№	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Обсяг роботи студента							Розподіл за		
		Екзамени	Заліки	Практики, держ. ат.	Кредитів ECTS	Усього год.	3 викладачем				Самостійна робота магістранта	1 2 3		
							Аудиторні заняття					тижнів у		
							Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Індивідуальні заняття з викладачем		15 9		
												Кількість годин протягом тижня		
Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж
	1. Цикл загальної підготовки				15,0	450	52		68		330			
	1.1. Обов'язкові освітні компоненти				10,0	300	40		40		220			
1	Логіка та методологія наукового пізнання	1			5,0	150	20		20		110	3		
2	Педагогіка і психологія вищої школи		1		5,0	150	20		20		110	3		
	1.2. Вибіркові освітні компоненти				5,0	150	12		28		110			
1	Право інтелектуальної власності та державне регулювання трансферу технологій або Стратегія сталого розвитку природи та суспільства		2		5,0	150	12		28		110		4	
	2. Цикл професійної підготовки				75,0	2250	120		96		2034			
	2.1. Обов'язкові освітні компоненти				58,0	1740	30		50		1660			
1	Теорія і практика наукових досліджень		1		5,0	150			40		110	3		
2	Надорганізмені рівні організації життя	2			5,0	150	30		10		110		4	
3	Виконання магістерської роботи*		3		31,5	945					945		MP	MP
	Практики				15,0	450					450			
1	Науково-дослідна практика (виробнича)		2	2	7,5	225					225		п	
2	Науково-педагогічна практика (виробнича)		3	3	7,5	225					225			п
	Підсумкова атестація				1,5	45					45			
1	Захист випускної кваліфікаційної роботи магістра				1,5	45					45			па
	2.2. Вибіркові освітні компоненти				17,0	510	90		46		374			
1	Гомеостаз і його механізми або Фізіологія стресу та адаптації		1		5,0	150	30		10		110	3		
2	Методика навчання біологічним дисциплінам або Сучасні освітні технології у навчанні біології	1			6,0	180	30		18		132	3		
3	Основи біоетики та біобезпеки або Ресурсознавство та раціональне природокористування		2		6,0	180	30		18		132	2	2	

\* - складається із трьох проміжних звітів поточного контролю у січні, травні та листопаді, які виставляються в заліковій книжці у розділі "Виконання магістерської роботи"

<b>Підготовка магістра:</b>				<b>90,0</b>	<b>2700</b>	<b>172</b>		<b>164</b>		<b>2364</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	
Кількість екзаменів	3										2	1	
Кількість заліків		6									3	2	1
Кількість курсових робіт (всього)													
Кількість практик (всього)			2									1	1
Підсумкова атестація			1										1

Завідувач кафедри біології

С. В. Маслійов

Декан факультету природничих наук

Н.Ю.Мацай

**Узгоджено:**

Завідувач навчального відділу

В.В.Леснова

Проректор з науково-педагогічної роботи

Д. В. Ужченко