

"Затверджую"
В.о. ректора

26 червня 2020р.



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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки	магістра	з галузі знань	09	Біологія
за спеціальністю			091	Біологія
освітня програма				Біологія

Біо_ДФН_маг_20

Затверджено на засіданні вченої ради
протокол № 14 від 26 червня 2020р.

Голова вченої ради

В.С. Курило



Освітня кваліфікація	магістра Біології
Строк навчання	1 рік 5 місяців
на основі	ОС бакалавра, спеціаліста, магістра

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	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т			
2	т	т	т	т	т	т	т	т	т	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР	ДР

Позначення: **Т** - теоретичне навчання; **С** - контрольні-залікові тижні; **П** - практика; **К** - канікули;
ПА - підсумкова атестація; **ДР** - виконання дипломного проекту (роботи)

II. ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курси	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання дипломного проекту	Канікули	Разом
1	29	6	6			11	52
2	8	4		1	9		22
Разом	37	10	6	1	9	11	74

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна практика (виробнича)	2	6

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Вид підсумкової атестації	Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	захист	3
Атестаційний екзамен	письмовий екзамен	3

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Біо_ДФН_маг_20

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю		Обсяг роботи студента						Розподіл за семестрами		
			Екзамени	Заліки	Кредитів ECTS	Усього год.	3 викладачем			Самостійна робота магістранта	1	2	3
							Аудиторні заняття				тижнів у семестрі		
							Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські індивідуальні заняття з викладачем		17	12	8
											Кількість годин протягом тижня		
											Год/тиж	Год/тиж	Год/тиж
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ					18,0	540	72		70	398			
1.1. Обов'язкові освітні компоненти													
1	45	Логіка та методологія наукового пізнання	1		3,0	90	12		12	66	1		
2	52	Теорія і практика наукових досліджень в біології з основами інтелектуальної власності		1	3,0	90	12		10	68	1		
3	52	Сучасні проблеми біології		1	3,0	90	12		12	66	1		
4	71,74	Наукове спілкування іноземною мовою		1	3,0	90	12		12	66	1		
1.2. Вибіркові освітні компоненти													
1		Дисципліна з1		2	3,0	90	12		12	66		2	
2		Дисципліна з2		3	3,0	90	12		12	66		3	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ					72,0	2160	230		220	1710			
2.1. Обов'язкові освітні компоненти					43,5	1305	158		148	999			
1	52	Надорганізменні рівні організації життя	1		6,0	180	34		28	118	4		
2	51	Біоінформатика з основами моделювання		1	6,0	180	34		28	118	4		
3	52	Системна біологія	2		6,0	180	32		30	118		5	
4	52	Біомоніторинг		1	6,0	180	30		32	118	4		
5	52	Біобетика та біобезпека	2		6,0	180	28		30	122		5	
3	51,52	Виконання кваліфікаційної роботи*		3	13,5	405				405		др	
Практики					9,0	270				270			
1	51,52	Науково-дослідна практика (виробнича)			9,0	270				270		п	
Підсумкова атестація					1,5	45,0				45,0			
1	51,52	Підсумкова атестація			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		3	
4		Дисципліна п4		3	3,0	90	12		12	66		3	

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю		Обсяг роботи студента							Розподіл за семестрами		
			Екзамени	Заліки	Кредитів ECTS	Усього год.	3 викладачем			Самостійна робота магістранта	1	2	3	
							Аудиторні заняття				тижнів у семестрі			
							Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські, індивідуальні заняття з викладачем		17	12	8	
Кількість годин протягом тижня											Год/тиж	Год/тиж	Год/тиж	
1		2	3	4	6	7	8	9	10	11	12			
5		Дисципліна п5		3	3,0	90	12		12		66			
6		Дисципліна п6		3	3,0	90	12		12		66			3

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

Загальна кількість:											16	16	15	
Освітніх компонентів					90,0	2700	302		290		2108	7	6	7
Практик													1	
Підсумкова атестація														1

Гарант освітньої програми
Завідувач кафедри біології та агрономії



Г. О. Євтушенко
С. В. Маслійов

Декан факультету природничих наук



Н. Ю. Мацай

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу



В. В. Лєснова

Проректор з науково-педагогічної роботи



Д. В. Ужченко