

Приложение А.

Учебный план и календарный учебный график подготовки магистра

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Ректор  / Марфина Ж.В.
2023 г.

по программе магистратуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 28.04.2023

06.04.01

06.04.01 Биология

Программа магистратуры: Ботаника
Кафедра: Кафедра биологии
Факультет: Факультет естественных наук

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 года

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	педагогический
-	проектный
-	организационно-управленческий
-	экспертно-аналитический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024/2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 934 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

И.о. заведующего учебно-методическим отделом

 / Савенков В.В./

Декан факультета естественных наук

 / Воронов М.В./

Заведующий кафедрой биологии

 / Волгина Н.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31							
Нед	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			
I														Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э								У	У	У	У	У	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II										П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э											Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	14	9	23	8	6	14	37
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	2	2	4	10
У	Учебная практика		5	5				5
Н	Научно-исслед. работа	5	5	10	5	4	9	19
П	Производственная практика				7		7	7
Пд	Преддипломная практика					6	6	6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8	16
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	104
Студентов								
Групп								

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра			
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Код	Наименование		
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
Блок 1. Дисциплины (модули)								58.5	58.5	2106	2106	716	716	940	450		22.5	15	12	9		
Обязательная часть								29.5	29.5	1062	1062	362	362	469	231		14	10.5	3	2		
+	Б1.О.01	Методология научного исследования	1			3	3	108	108	36	36	36	36		3				52	Кафедра биологии		
+	Б1.О.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2				71	Кафедра английской и восточной филологии		
+	Б1.О.03	Психология высшей школы		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2				83	Кафедра психологии		
+	Б1.О.04	Педагогика высшей школы	2			2	2	72	72	24	24	12	36			2			9	Кафедра педагогики		
+	Б1.О.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1			3	3	108	108	36	36	36	36		3				4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.06	Охрана труда в отрасли		2		2	2	72	72	32	32	36	4			2			16	Кафедра безопасности жизнедеятельности и охраны труда		
+	Б1.О.07	Методика преподавания биологии в высшей школе	3			5.5	5.5	198	198	66	66	96	36			2.5	3		52	Кафедра биологии		
+	Б1.О.08	Философские проблемы естествознания		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2				45	Кафедра философии		
+	Б1.О.09	Экономика и менеджмент в области биологии		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2				13	Кафедра экономики		
+	Б1.О.10	Биометрия и моделирование биологических процессов	2			2	2	72	72	24	24	12	36			2			52	Кафедра биологии		
+	Б1.О.11	Спецглавы химических и физических наук		2		2	2	72	72	24	24	44	4			2			55	Кафедра химии и биохимии		
+	Б1.О.12	Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы	4			2	2	72	72	24	24	21	27				2		52	Кафедра биологии		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								29	29	1044	1044	354	354	471	219		8.5	4.5	9	7		
+	Б1.В.01	Ботаническое ресурсоведение	1			3	3	108	108	36	36	36	36		3				52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.02	Современная генетика и селекция	2	1		5	5	180	180	60	60	89	31		2.5	2.5			52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.03	Региональная флора	3			3	3	108	108	36	36	45	27			3			52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.04	Герботаника	4			5	5	180	180	58	58	95	27				5		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.05	Инновационные методы размножения растений	2			3	3	108	108	36	36	45	27		1	2			52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	4			4	4	144	144	56	56	61	27				2	2				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Защита растений	4			4	4	144	144	56	56	61	27				2	2	52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Охраняемые и исчезающие виды растений	4			4	4	144	144	56	56	61	27				2	2	52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3			2	2	72	72	24	24	12	36				2					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Луговое хозяйство	3			2	2	72	72	24	24	12	36				2		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.02.02	Кормовые угодья Донбасса	3			2	2	72	72	24	24	12	36				2		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3		2	2	72	72	24	24	44	4				2					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Современные проблемы биологии		3		2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.03.02	Актуальные вопросы биологии		3		2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Карпология		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2				52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.04.02	Семеноводство и плодовоовощеводство		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2				52	Кафедра биологии		
2. Практика								55.5	55.5	1998	1998			1970	28		7.5	15	18	15		
Обязательная часть								55.5	55.5	1998	1998			1970	28		7.5	15	18	15		
+	Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа			1234			28.5	28.5	1026	1026		1010	16		7.5	7.5	7.5	6	52	Кафедра биологии	
+	Б2.О.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		2				7.5	7.5	270	270		266	4			7.5			52	Кафедра биологии	
+	Б2.О.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3			10.5	10.5	378	378		374	4			10.5			52	Кафедра биологии	
+	Б2.О.04(Пл)	Преддипломная практика			4			9	9	324	324		320	4				9		52	Кафедра биологии	
3. Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216			216					6			
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	216	216			216							6	52	Кафедра биологии	

Курс	Наименование	Формируемые компетенции	
Б1.О	Дисциплины (модули)	УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6, ОГК-1, ОГК-2, ОГК-3, ОГК-5, ОГК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6	
	Обязательная часть	УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6, ОГК-1, ОГК-2, ОГК-3, ОГК-5, ОГК-6, ПК-1, ПК-3, ПК-4	
	Б1.О.01	Методология научного исследования	УК-1, ОГК-1
	Б1.О.02	Иностранная язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4, УК-5
	Б1.О.03	Гематология высшей школы	УК-6
	Б1.О.04	Педагогика высшей школы	УК-2, ОГК-2
	Б1.О.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-2, ОГК-6
	Б1.О.06	Охрана труда в отрасли	УК-6
	Б1.О.07	Методика преподавания биологии в высшей школе	УК-1, ОГК-2
	Б1.О.08	Философские проблемы естествознания	УК-5, ОГК-3
	Б1.О.09	Экономика и менеджмент в области биологии	УК-1
	Б1.О.10	Биометрия и моделирование биологических процессов	ПК-3, ПК-4
	Б1.О.11	Специализированные химические и физические науки	УК-1, ПК-1
Б1.О.12	Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы	ОГК-2, ОГК-3, ОГК-5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОГК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4	
Б1.В.01	Ботаническое ресурсоведение	ПК-1, ПК-6	
Б1.В.02	Современная генетика и селекция	ПК-1, ПК-3	
Б1.В.03	Региональная флора	ПК-3	
Б1.В.04	Герботология	ПК-2	
Б1.В.05	Инновационные методы размножения растений	ПК-1	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2	
Б1.В.ДВ.01.01	Защита растений	ПК-2	
Б1.В.ДВ.01.02	Охраняемые и исчезающие виды растений	ПК-2	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-2	
Б1.В.ДВ.02.01	Луговоеводство	ПК-2	
Б1.В.ДВ.02.02	Кормовые угодья Донбасса	ПК-2	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОГК-2, ПК-3	
Б1.В.ДВ.03.01	Современные проблемы биологии	ОГК-2, ПК-3	
Б1.В.ДВ.03.02	Актуальные вопросы биологии	ОГК-2, ПК-3	
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-2	
Б1.В.ДВ.04.01	Карпология	ПК-2	
Б1.В.ДВ.04.02	Семеноводство и плодовоовощеводство	ПК-2	
Б2	Практика	УК-1, УК-2, УК-3, ОГК-2, ОГК-4, ОГК-7, ОГК-8, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
Б2.О	Обязательная часть	УК-1, УК-2, УК-3, ОГК-2, ОГК-4, ОГК-7, ОГК-8, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
Б2.О.01(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1, ОГК-4, ОГК-8, ПК-1, ПК-3	
Б2.О.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	УК-2, ОГК-2, ПК-5	
Б2.О.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-3, ОГК-4, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
Б2.О.04(ПЗ)	Преддипломная практика	УК-1, ОГК-4, ОГК-7, ПК-1, ПК-3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
	Государственная итоговая аттестация	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОГК-1, ОГК-2, ОГК-3, ОГК-4, ОГК-5, ОГК-6, ОГК-7, ОГК-8, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	
Б4.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ОГК-1, ОГК-2, ОГК-3, ОГК-4, ОГК-5, ОГК-6, ОГК-7, ОГК-8, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	
	Факультативные дисциплины		