

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 26.11.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической работе

Дятлова Е.Н.

20 25 г.

по программе магистратуры

06.04.01

06.04.01 Биология

Программа: Экология
магистратуры:
Кафедра: Кафедра биологии
Институт: ИНСТИТУТ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

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

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2026
2026-2027, 2027-2028
№ 934 от 11.08.2020 (с изменениями и дополнениями)

СОГЛАСОВАНО

Врио директора Департамента образования

/ Клещенко И.А./

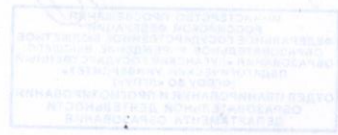
Директор Института естественных наук
Завместитель директора по учебно-методической работе

/ Гавриш С.Ю./

/ Скритник Н.Н./

Заведующий кафедрой биологии

/ Волгина Н.В./



-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование				58.5	58.5	2106	2106	690	690	1008	408		22.5	15	12	9				
Блок 1. Дисциплины (модули)								58.5	58.5	2106	2106	690	690	1008	408		22.5	15	12	9		
Обязательная часть								32	32	1152	1152	372	372	577	203		16	8	3	5		
+	Б1.О.01	Методология научного исследования	1			3	3	108	108	36	36	45	27		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	1			2	2	72	72	24	24	21	27		2				9	Кафедра педагогики		
+	Б1.О.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1			3	3	108	108	36	36	45	27		3				4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.06	Охрана труда в отрасли		2		2	2	72	72	24	24	44	4			2			16	Кафедра безопасности жизнедеятельности и защиты Родины		
+	Б1.О.07	Методика преподавания биолого-экологических дисциплин в высшей школе	3	2		5	5	180	180	60	60	89	31			2	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	21	27			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	12	36					2	52	Кафедра биологии		
+	Б1.О.13	Управление природоохранной деятельностью		4		3	3	108	108	24	24	80	4					3	52	Кафедра биологии		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								26.5	26.5	954	954	318	318	431	205		6.5	7	9	4		
+	Б1.В.01	Экологически безопасные продукты питания	1			2.5	2.5	90	90	30	30	33	27		2.5				52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.02	Экология городских экосистем	2			2	2	72	72	24	24	21	27			2			52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.03	Управление и обращение с отходами	3			3	3	108	108	36	36	36	36				3		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.04	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды	4			4	4	144	144	48	48	60	36					4	52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.05	Экологическая стандартизация и сертификация	2			4	4	144	144	48	48	69	27		1	3			52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.06	Теория адаптации и акклиматизации растений и животных	1			3	3	108	108	36	36	36	36		3				52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Охрана биоты (животных и растений)	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основные механизмы охраны природы	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экология лесов	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Фитомелиорация	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	2			2	2	72	72	24	24	44	4			2						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экологическое образование населения	2			2	2	72	72	24	24	44	4			2			52	Кафедра биологии		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экологическое инспектирование	2			2	2	72	72	24	24	44	4			2			52	Кафедра биологии		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2					
+	Б1.В.ДВ.04.01	Устойчивое развитие человечества	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Региональные экологические проблемы	3			2	2	72	72	24	24	44	4				2		52	Кафедра биологии		
Блок 2. Практика								55.5	55.5	1998	1998			1970	28		7.5	15	18	15		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								55.5	55.5	1998	1998			1970	28		7.5	15	18	15		
+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа		1234		28.5	28.5	1026	1026			1010	16		7.5	7.5	7.5	6	52	Кафедра биологии		
+	Б2.В.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.В.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.В.04(Пд)	Преддипломная практика		4		9	9	324	324			320	4					9	52	Кафедра биологии		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216			216					6			
Обязательная часть								6	6	216	216			216						6		
+	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	216	216			216						6	52	Кафедра биологии		

Курс 2												Закрепленная кафедра		Компетенции
Семестр 3						Семестр 4								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
12	42	30	72	213	75	9	36		60	152	76			
3	6	30		45	27	5	16		32	92	40			
												52	Кафедра биологии	УК-1; ОПК-1
												71	Кафедра английской и восточной филологии	УК-4; УК-5
												83	Кафедра психологии	УК-6; ПК-1
												9	Кафедра педагогики	УК-2; ОПК-2; ПК-1
												4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-2; ОПК-6; ПК-2
												16	Кафедра безопасности жизнедеятельности и защиты Родины	УК-6
3	6	30		45	27							52	Кафедра биологии	УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
												45	Кафедра философии	УК-5; ОПК-3
												13	Кафедра экономики	УК-1; ПК-2
												52	Кафедра биологии	ОПК-8; ПК-2
												55	Кафедра химии и биохимии	УК-1; ПК-1; ПК-2
						2	8		16	12	36	52	Кафедра биологии	ОПК-3; ОПК-5
						3	8		16	80	4	52	Кафедра биологии	ОПК-4; ОПК-7
9	36		72	168	48	4	20		28	60	36			
												52	Кафедра биологии	ОПК-5; ПК-2
												52	Кафедра биологии	ОПК-4; ПК-1
3	10		26	36	36							52	Кафедра биологии	ОПК-5; ПК-1
						4	20		28	60	36	52	Кафедра биологии	ОПК-3; ПК-1
												52	Кафедра биологии	УК-1; ПК-2
												52	Кафедра биологии	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
2	10		14	44	4									ОПК-3
2	10		14	44	4							52	Кафедра биологии	ОПК-3
2	10		14	44	4							52	Кафедра биологии	ОПК-3
2	8		16	44	4									ОПК-3; ПК-2
2	8		16	44	4							52	Кафедра биологии	ОПК-3; ПК-2
2	8		16	44	4							52	Кафедра биологии	ОПК-3; ПК-2
														УК-1; ПК-2
												52	Кафедра биологии	УК-1; ПК-2
												52	Кафедра биологии	УК-1; ПК-2
2	8		16	44	4									ОПК-6; ПК-1
2	8		16	44	4							52	Кафедра биологии	ОПК-6; ПК-1
2	8		16	44	4							52	Кафедра биологии	ОПК-6; ПК-1
18				640	8	15				532	8			
18				640	8	15				532	8			
7.5				266	4	6				212	4	52	Кафедра биологии	УК-1; ПК-1; ПК-2
												52	Кафедра биологии	УК-2; ОПК-2; ПК-1
10.5				374	4							52	Кафедра биологии	УК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
						9				320	4	52	Кафедра биологии	УК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
						6				216				
						6				216				
						6				216		52	Кафедра биологии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.О.01	Методология научного исследования	УК-1; ОПК-1
Б1.О.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4; УК-5
Б1.О.03	Психология высшей школы	УК-6; ПК-1
Б1.О.04	Педагогика высшей школы	УК-2; ОПК-2; ПК-1
Б1.О.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-2; ОПК-6; ПК-2
Б1.О.06	Охрана труда в отрасли	УК-6
Б1.О.07	Методика преподавания биолого-экологических дисциплин в высшей школе	УК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
Б1.О.08	Философские проблемы естествознания	УК-5; ОПК-3
Б1.О.09	Экономика и менеджмент в области биологии	УК-1; ПК-2
Б1.О.10	Биометрия и моделирование биологических процессов	ОПК-8; ПК-2
Б1.О.11	Спецглавы химических и физических наук	УК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.О.12	Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы	ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.13	Управление природоохранной деятельностью	ОПК-4; ОПК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Экологически безопасные продукты питания	ОПК-5; ПК-2
Б1.В.02	Экология городских экосистем	ОПК-4; ПК-1
Б1.В.03	Управление и обращение с отходами	ОПК-5; ПК-1
Б1.В.04	Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды	ОПК-3; ПК-1
Б1.В.05	Экологическая стандартизация и сертификация	УК-1; ПК-2
Б1.В.06	Теория адаптации и акклиматизации растений и животных	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Охрана биоты (животных и растений)	ОПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Основные механизмы охраны природы	ОПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Экология лесов	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Фитомелиорация	ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.01	Экологическое образование населения	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Экологическое инспектирование	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Устойчивое развитие человечества	ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Региональные экологические проблемы	ОПК-6; ПК-1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.О	Обязательная часть	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ПК-1; ПК-2
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	УК-2; ОПК-2; ПК-1
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	

Прошито и пронумеровано 6 листов

Шесте листов

Проректор по учебно-методической работе
Дятлова Е.Н.

М.П.

