

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 04.09.2026 09:57:45
Уникальный программный ключ:
790a1a8df2525774421adc1fc96453f0e902bfb0

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА ИМЕНИ В.И. ВЕРНАДСКОГО»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 27.08.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

06.04.01

направление подготовки 06.04.01 Биология

Программа Экология
магистратуры:
Кафедра: Экологии и биоресурсов
Факультет: Экосистемного планирования территорий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий

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

2024
2026-2027
№ 934 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник УО и ККОД

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

Кудрявцев М.Г.

20.08.26г.



/ Романова Н.В./

Формы прог. атт.										з.б.		Итого экз. часов		Курс 1										Курс 2										Курс 3										
Система	Наименование	Экз. сем.	Зачет	Зачет с оц.	КП	СР	Эксперт з.б.	Эксперт часов з.б.	Эксперт з.б.		Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6								
									Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР	Экз.	Зачет	СР			
Блок 1. Дисциплины (модули)										66	66	2376	2376	3411,8	1916,2	118	98	16	40	48	48	1,6	452,4	34	18	40	48	1,6	524,4	34	14	32	32	1,05	417,95	21	18	48	48	1,55	521,45	29		
Обязательная часть										24	24	864	864	97,9	723,1	43	38	9	16	24		0,8	266,2	17	6	8	16		0,55	178,45	13	9	16	16		0,55	278,45	13	18	48	48	1,55	521,45	29
+	Биологические проблемы эволюции		1						2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	2	2	8	8																								
+	Профессиональный иностранный язык и коммуникативная компетенция		1						2	2	36	72	72	8,25	59,75	4	2	2	8	8																								
+	Современные проблемы биологии	1							5	5	36	180	180	16,3	154,7	9	5	5	8	8																								
+	Популяционная генетика	2							4	4	36	144	144	16,3	118,7	9					0,3	118,7	9																					
+	Компьютерные технологии в науке и образовании	2							2	2	36	72	72	8,25	59,75	4	2				0,25	59,75	4																					
+	Трассирование экосистем и жизни	3						3	6	6	36	216	216	16,3	186,7	9	5																											
+	Мировоззренческое и социальное поведение личности	3						3	3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	5																											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										42	42	1512	1512	243,9	1193,1	75	60	7	24	24		0,8	186,2	17	12	32	32		1,05	345,95	21	5	16	16		0,5	139,5	8	18	48	48	1,55	521,45	29
+	Иммунологический мониторинг	1							2	2	36	72	72	16,3	86,7	9	2	2	8	8																								
+	История биологии	1							3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	3	3	8	8																								
+	Риски и экологические виды флоры и фауны	2							2	2	36	72	72	16,25	87,75	4	2				0,25	87,75	4																					
+	Пастбища: мучное эксперимент	2							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	2				0,25	51,75	4																					
+	Основы термодинамики и биологии	2							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	2				0,25	51,75	4																					
+	Экологическая безопасность	2						2	5	5	36	180	180	16,3	154,7	9					0,3	154,7	9																					
+	Экология животных	4							4	4	36	144	144	16,3	118,7	9	5																											
+	Орнитология и териология	4							3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	5																											
+	Основы экологического права	4							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4					2	8	8																					
+	Современные проблемы цифровой трансформации	4							3	3	36	108	108	16,25	87,75	4																												
+	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.1	1							2	2	2	72	72	16,25	51,75	4	2	2	8	8																								
+	Компьютеризация	1							2	2	2	72	72	16,25	51,75	4	2	2	8	8																								
+	Культура делового общения	1							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	8	2	8	8																								
+	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.2	2							2	2	2	72	72	16,25	51,75	4	2				0,25	51,75	4																					
+	Электронная библиотечка	2							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	2				0,25	51,75	4																					
+	Основы сенсорной физиологии	2							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	2				0,25	51,75	4																					
+	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.3	3							2	2	2	72	72	16,25	51,75	4	2				0,25	51,75	4																					
+	Генетика и микробиология	3							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	5																											
+	Оптика	3							2	2	36	72	72	16,25	51,75	4	5																											
+	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.4	4							3	3	3	108	108	16,25	87,75	4	5																											
+	Структура современных биоразнообразия	4							3	3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	5																										
+	Популяция и генетика биологических	4							3	3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	5																										
+	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.5	4							3	3	3	108	108	16,25	87,75	4	5																											
+	Биоинформатика и биостатистика	4							3	3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	5																										
+	Технологии экосистем	4							3	3	3	36	108	108	16,25	87,75	4	5																										
Блок 2. Практика										45	45	1620	1620	517	1087	16																												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										45	45	1620	1620	517	1087	16																												
+	Учебная практика (экономическая)								2			9	9	36	324	324	177,25	142,75	4																									
+	Производственная (продолжительная практика, в том числе научно-исследовательская работа)								5			18	18	36	648	648	11,25	628,75	4																									
+	Производственная практика по профилю образовательной деятельности								34			18	18	36	648	648	124,5	313,5	8																									
Блок 3. Государственная итоговая аттестация										9	9	9	224	224	4,3	310,7	9																											
+	Политика в области знаний и знаний высшего образования	5							9	9	36	324	324	324	4,3	310,7	9																											
ФТД. Факультетские дисциплины										4	4	144	144	6,5	129,5	8																												
+	География								3			2	36	72	72	2,25	63,75	4																										