

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Кудрявцев Максим Геннадьевич  
Должность: Проректор по образовательной деятельности  
Дата подписания: 28.06.2025 10:02:10  
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 № 5 от 30.01.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.03

Направление 35.04.03 Агрехимия и агропочвоведение

Программа Экологический менеджмент  
магистратуры:

Квалификация:

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 700 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УО и ККОД



/ Романова Н.В./



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>									66	66	2376	2376	755.15	750	1504.85	116		30	21	15	
<b>Обязательная часть</b>									36	36	1296	1296	414.75	412	816.25	65		26	2	8	
+	Б1.О.01	Профессиональный иностранный язык и межкультурная коммуникация			1			3	3	108	108	16.25	16	87.75	4		3				
+	Б1.О.02	История и методология почвоведения, агрохимии и мелиорации			1			4	4	144	144	48.25	48	91.75	4		4				
+	Б1.О.03	Экологическая токсикология	1				1	5	5	180	180	64.3	64	106.7	9		5				
+	Б1.О.04	Педагогика и психология			1			2	2	72	72	32.25	32	35.75	4		2				
+	Б1.О.05	Основы управления персоналом			1			3	3	108	108	32.25	32	71.75	4		3				
+	Б1.О.06	Охрана окружающей среды			2			2	2	72	72	32.25	32	35.75	4			2			
+	Б1.О.07	Инновационные технологии в почвоведении, агрохимии и мелиорации	1					5	5	180	180	64.3	64	106.7	9		5				
+	Б1.О.08	Инструментальные методы исследований в почвоведении, агрохимии и мелиорации	1					4	4	144	144	64.3	64	70.7	9		4				
+	Б1.О.09	Эколого-экономическая безопасность сельскохозяйственного производства	3				3	5	5	180	180	40.3	40	130.7	9				5		
+	Б1.О.10	Стандарты в области систем экологического менеджмента			3			3	3	108	108	20.3	20	78.7	9				3		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									30	30	1080	1080	340.4	338	688.6	51		4	19	7	
+	Б1.В.01	Экологическая опасность и риск применения пестицидов и агрохимикатов	3					4	4	144	144	30.3	30	104.7	9				4		
+	Б1.В.02	Агроэкологическая оценка пахотных почв	1					4	4	144	144	64.3	64	70.7	9		4				
+	Б1.В.03	Агрофизика			2			3	3	108	108	32.25	32	71.75	4			3			
+	Б1.В.04	Методология изучения почвенного покрова обрабатываемых земель	2					5	5	180	180	64.3	64	106.7	9			5			
+	Б1.В.05	Управление плодородием агроэкосистем			2			3	3	108	108	32.25	32	71.75	4			3			
+	Б1.В.06	Агрохимический и агроэкологический мониторинг			2			3	3	108	108	32.25	32	71.75	4			3			
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)</b>			<b>2</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>32.25</b>	<b>32</b>	<b>35.75</b>	<b>4</b>			2			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Химия окружающей среды			2			2	2	72	72	32.25	32	35.75	4			2			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экология пестицидов			2			2	2	72	72	32.25	32	35.75	4			2			
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>			<b>3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>20.25</b>	<b>20</b>	<b>83.75</b>	<b>4</b>				3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экологический рециклинг			3			3	3	108	108	20.25	20	83.75	4				3		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Экология урбоэкосистем			3			3	3	108	108	20.25	20	83.75	4				3		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>			<b>2</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32.25</b>	<b>32</b>	<b>71.75</b>	<b>4</b>			3			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Эколого-ландшафтная организация земель			2			3	3	108	108	32.25	32	71.75	4			3			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Почвенно-экологические проблемы агроландшафтов			2			3	3	108	108	32.25	32	71.75	4			3			
<b>Блок 2. Практика</b>									45	45	1620	1620	434.25	434	1177.75	8		9		36	
<b>Обязательная часть</b>									27	27	972	972	434.25	434	533.75	4		9		18	
+	Б2.О.01(П)	Производственная практика (технологическая)				4		27	27	972	972	434.25	434	533.75	4			9		18	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									18	18	648	648			644	4				18	
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная (преддипломная) практика для выполнения выпускной квалификационной работы				4		18	18	648	648			644	4					18	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>									9	9	324	324	4	4	311	9				9	
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4					9	9	324	324	4	4	311	9					9	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>									4	4	144	144	4	4	132	8			2		2
+	ФТД.01	Экологическое взаимодействие удобрений и мелиорантов с почвой			2			2	2	72	72	2	2	66	4			2			
+	ФТД.02	История агрономических наук			4			2	2	72	72	2	2	66	4					2	