

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва"  
Аграрный институт

План одобрен Ученым советом аграрного  
института

Протокол № 1 от 26.01.2018

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия  
профиль "Адаптивные системы земледелия"

Профиль: Адаптивные системы земледелия  
Кафедра: Агрономии и ландшафтной архитектуры  
Факультет: Аграрный институт

Квалификация: <u>Магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>2г</u>

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017  
Учебный год 2018-2019  
Образовательный стандарт № 834 от 17.08.2015

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Директор Аграрного института

Руководитель магистерской программой

Зав. кафедрой агрономии и ландшафтной  
архитектуры

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по  
учебной работе

"10"



Мочалова Т.И.

Мочалова Т.И. / Мочалова Т.И./

Прытков Ю.Н. / Прытков Ю.Н./

Смолин Н.В. / Смолин Н.В./

Смолин Н.В. / Смолин Н.В./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				КР	Итого академ. часов								Курс 1						Курс 2					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Часов в з.е.		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	Элект часы	Сем. 1			Сем. 2			Сем. 3			Сем. 4			
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.

**Блок 1. Дисциплины (модули)**

Базовая часть																													
+	Б1.Б.01	Культура делового общения		2			36	72	72	14	58						2	7		7	58								
+	Б1.Б.02	Деловой иностранный язык		2			36	72	72	14	58	4	14				2			14	58								
+	Б1.Б.03	Информационные технологии в агрономии		2			36	72	72	28	44	4	14				2			28	44								
+	Б1.Б.04	Психология и педагогика		1			36	72	72	14	58	4	12	2	7				7	58									
+	Б1.Б.05	Инструментальные методы исследований	3				36	144	144	22	95	27	6	21						4	7		15	95	27				
+	Б1.Б.06	Агробиотехнология	3				36	144	144	22	95	27	6	21						4	7		15	95	27				
+	Б1.Б.07	История и методология научной агрономии		1			36	108	108	28	80	8	28	3	14				14	80									
+	Б1.Б.08	Менеджмент		3			36	72	72	22	50									2	7		15	50					
								756	756	164	538	54	32	110	5	21		21	138	6	7		49	160	10	21	45	240	54

Вариативная часть																																						
+	Б1.В.01	Инновационные технологии в агрономии	4				36	180	180	35	118	27	12	35																								
+	Б1.В.02	Научные основы защиты почв от эрозии		2			36	108	108	35	73		10	34			3	14	21		73					5	14	14	7	118	27							
+	Б1.В.03	Адаптивно-ландшафтные системы земледелия	2			2	36	216	216	56	124	36	18	56			6	14	28	14	124	36																
+	Б1.В.04	Система защиты растений в адаптивно-ландшафтном земледелии		3		3	36	108	108	30	78		14	29						3	15	15		78														
+	Б1.В.05	Методологические и теоретические основы современных систем земледелия	2				36	180	180	42	102	36	14	42			5	14		28	102	36																
+	Б1.В.06	Биоклиматический потенциал агроландшафтов		3			36	108	108	37	71		10	35						3	7	15	15	71														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3				180	180	45	108	27	14	29							5	15	15	15	108	27													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Программирование урожая полевых культур	3				36	180	180	45	108	27	14	29						5	15	15	15	108	27													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Качественная оценка земель	3				36	180	180	45	108	27	14	29						5	15	15	15	108	27													
-	Б1.В.ДВ.01.03	Психология межличностных отношений	3				36	180	180	45	108	27	14	29						5	15	15	15	108	27													
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	4				180	180	35	118	27	18	35													5	14	14	7	118	27							
-	Б1.В.ДВ.02.01	Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур	4				36	180	180	35	118	27	18	35												5	14	14	7	118	27							
+	Б1.В.ДВ.02.02	Производственная безопасность	4				36	180	180	35	118	27	18	35												5	14	14	7	118	27							
-	Б1.В.ДВ.02.03	Адаптивные информационно-образовательные технологии	4				36	180	180	35	118	27	18	35												5	14	14	7	118	27							
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	1				180	180	56	88	36	14	42			5	14	28	14	88	36																	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Воспроизводство плодородия почв агроландшафтов	1				36	180	180	56	88	36	14	42			5	14	28	14	88	36																
-	Б1.В.ДВ.03.02	Ресурсосберегающие технологии обработки почвы	1				36	180	180	56	88	36	14	42			5	14	28	14	88	36																
-	Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	1				36	180	180	56	88	36	14	42			5	14	28	14	88	36																
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	4	3			180	180	51	102	27	14	49													2	7	15	15	35	3	14	67	27				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Агроэкологические основы севооборотов	4	3			36	180	180	51	102	27	14	49												2	7	15	15	35	3	14	67	27				
-	Б1.В.ДВ.04.02	Эволюция систем земледелия	4	3			36	180	180	51	102	27	14	49												2	7	15	15	35	3	14	67	27				
								1620	1620	422	982	216	138	386	5	14	28	14	88	36	14	42	49	42	299	72	13	44	60	45	292	27	13	28	42	14	303	81
								2376	2376	586	1520	270	170	496	10	35	28	35	226	36	20	49	49	91	459	72	23	65	60	90	532	81	13	28	42	14	303	81

**Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)**

Вариативная часть																																					
+	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа (НИР)			124		36	648	648		648					6					108						9					324					
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			124		36	864	864		864					6					540						3					108					
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			4		36	108	108		108																3					108					
								1620	1620		1620				12																		15		540		
								1620	1620		1620				12																				15		540

**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**

Базовая часть																																
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				36	108	108		108																	3					108

+	63.6.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			36	216	216	216																									6				216	
						324	324	324																									9				324	
						324	324	324																									9				324	