

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Мичуринский государственный аграрный университет"  
Институт фундаментальных и прикладных агробиотехнологий имени И.В. Мичурина

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора

Чмир Р.А.

"29" апреля 2025 г.

по программе магистратуры

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Направленность (профиль) Землеустройство и кадастры

Кафедра: ландшафтной архитектуры, землеустройства и кадастров

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2025-2026


Образовательный стандарт (ФГОС)

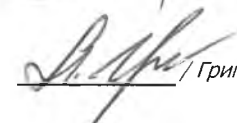
№ 945 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления образовательной  
деятельности

Директор института фундаментальных и  
прикладных агробиотехнологий имени И.В.  
Мичурина

 / Лобанов К.Н./

 / Григорьева Л.В./

		Форма контроля				з.е.				Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2																			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль						
Блок 1.Дисциплины (модули)										60	60		2160	2160	484	1352	324	168	24	112	14	98	532	108	19	60		70	446	108	17	60		70	374	108									
Обязательная часть										23	23		828	828	182	502	144	64	12	56	14	42	284	36	11	30		40	218	108															
+	Б1.О.01	Агроэкологические показатели оценки земель		1			3	3	36	108	108	28	80		10	3	14		14	80																									
+	Б1.О.02	Информационные компьютерные технологии		1			2	2	36	72	72	28	44		10	2	14	14		44																									
+	Б1.О.03	Философия и методология науки		1			3	3	36	108	108	28	80		10	3	14		14	80																									
+	Б1.О.04	Правовое обеспечение инновационной деятельности	2				3	3	36	108	108	20	52	36	10							3	10		10	52	36																		
+	Б1.О.05	Деловой иностранный язык	1				4	4	36	144	144	28	80	36	14	4	14		14	80	36																								
+	Б1.О.06	Территориальное планирование и прогнозирование	2				4	4	36	144	144	20	88	36								4	10		10	88	36																		
+	Б1.О.07	Организация проектной и научной деятельности	2				4	4	36	144	144	30	78	36	10							4	10		20	78	36																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										37	37		1332	1332	302	850	180	104	12	56		56	248	72	8	30		30	228		17	60		70	374	108									
+	Б1.В.01	Моделирование процессов в землеустройстве и кадастрах	3				3	3	36	108	108	20	61	27	10													3	10		10	61	27												
+	Б1.В.02	Современные приборы и оборудование в землеустройстве и кадастрах	3				3	3	36	108	108	20	61	27													3	10		10	61	27													
+	Б1.В.03	Землеустройство		2			2	2	36	72	72	20	52		10							2	10		10	52																			
+	Б1.В.04	Мониторинг и кадастр природных ресурсов		3			2	2	36	72	72	20	52		10												2	10		10	52														
+	Б1.В.05	Планирование и организация землеустроительных работ	1				4	4	36	144	144	28	80	36	10	4	14		14	80	36																								
+	Б1.В.06	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости		2			3	3	36	108	108	20	88		10							3	10		10	88																			
+	Б1.В.07	Автоматизация проектных и кадастровых работ		3			3	3	36	108	108	30	78		10												3	10		20	78														
+	Б1.В.08	Кадастр недвижимости	3				3	3	36	108	108	20	61	27	10												3	10		10	61	27													
+	Б1.В.09	Современные проблемы землеустройства и кадастров		1			3	3	36	108	108	28	80		14	3	14		14	80																									
+	Б1.В.10	Методы проведения научных исследований в землеустройстве и кадастрах		2			3	3	36	108	108	20	88									3	10		10	88																			
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.1	1				2	2		72	72	28	44		10	2	14		14	44							3	10		10	61	27													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Топографо-геодезическое обеспечение кадастровых работ		1			2	2	36	72	72	28	44		10	2	14		14	44																									
-	Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта		1			2	2	36	72	72	28	44		10	2	14		14	44																									
-	Б1.В.ДВ.01.03	Топография		1			2	2	36	72	72	28	44		10	2	14		14	44																									
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.2	3				3	3		108	108	20	61	27	10												3	10		10	61	27													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Государственный учет, регистрация и оценка объектов недвижимости	3				3	3	36	108	108	20	61	27	10												3	10		10	61	27													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Комплексная оценка территории	3				3	3	36	108	108	20	61	27	10												3	10		10	61	27													
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДВ.3	1				3	3		108	108	28	44	36		3	14		14	44	36																								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Государственное регулирование земельных отношений	1				3	3	36	108	108	28	44	36		3	14		14	44	36																								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Социальное управление земельными отношениями	1				3	3	36	108	108	28	44	36		3	14		14	44	36																								
Блок 2.Практика										51	51		1836	1836	244	1592						18			240	408		10	2			358		23	2			826							
Обязательная часть										51	51		1836	1836	244	1592						18			240	408		10	2			358		23	2			826							
+	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика			2		6	6	36	216	216	80	136									6			80	136																			
+	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая практика			2		6	6	36	216	216	80	136									6			80	136																			
+	Б2.О.03(У)	Учебная практика научно-исследовательская работа			2		6	6	36	216	216	80	136									6			80	136																			
+	Б2.О.04(П)	Производственная технологическая практика			3		10	10	36	360	360	2	358														10	2				358													
+	Б2.О.05(П)	Производственная практика научно-исследовательская работа			4		23	23	36	828	828	2	826																					23	2			826							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9		324	324	2	322														9	2					322									
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324	2	322																		9	2					322								
ФТД.Факультативные дисциплины										2	2		72	72	16	56											2	4			12	56													
+	ФТД.01	Теория принятия градостроительных решений		3			1	1	36	36	36	8	28														1	2			6	28													
+	ФТД.02	Инновационные методы проектирования современных объектов ландшафтной архитектуры		3			1	1	36	36	36	8	28													1	2			6	28														