

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ  
Плодоовощной институт им. И.В. Мичурина

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

21.04.02

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Профиль - Землеустройство

**Кафедра:** Кафедра ландшафтной архитектуры, землеустройства и кадастров

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академ. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>2г</i>
<b>Виды деятельности</b>
- научно-исследовательская
- организационно-управленческая деятельность
- проектная деятельность
- производственно-технологическая деятельность

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 298  
30.03.2015

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Бабушкин В.А.

"24" 05

2017 г.

План утвержден Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 28.03.2017

### Согласовано

Проректор по учебно-воспитательной работе

 / Тарова З.Н./

Начальник управления образовательной деятельности

 / Лобанов К.Н./

Начальник учебного отдела

 / Синепулова О.С./

И.о. директора Плодоовощного института им. И.В.  
Мичурина

 / Заволока И.П./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I																Э	Э	К	К												Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
II	П	П	П	П	П																К	Э	Э	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К					

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	15	11	26	12		12	38
Э Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
У Учебная практика		12	12				12
П Производственная практика				6	16	22	22
Д Подготовка магистерской диссертации					6	6	6
К Каникулы	2	8	10	2	8	10	20
<b>Итого</b>	19	33	52	22	30	52	104
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																			Итого часов в интегрированной форме	Итого часов в электронной форме	Лингвистическая сфера					
		Эссе	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	КР	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1									Курс 2																		
									Лек	Лаб	Пр	СРС			Контроль	Семестр 1 [15 нед]			Семестр 2 [11 нед]			Семестр 3 [12 нед]			Семестр 4 [ нед]																	
																Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд									
4	Итого	9	13	1	4356	4356	568	128	76	364	1304	324	121	121	48	34	152	522	108	24	42	42	86	370	108	36	36	120	364	108	27	2	0	28	34	240						
6	Итого по ООП (без факультативов)	9	12	1	4320	4320	560	126	76	358	1276	324	120	120	48	34	152	522	108	24	42	42	86	370	108	36	36	120	364	108	27			33	240							
8	Б=40% В=60% ДВ(от В)=33.33%						26%	22%	14%	64%	59%	15%																														
9	Итого по блоку Б1	9	12	1	2160	2160	560	126	76	358	1276	324	60	60	48	34	152	522	108	24	42	42	86	370	108	36	36	120	364	108	18						240					
11	Б=40% В=60% ДВ(от В)=33.3%						26%	22%	14%	64%	59%	15%																														
12	Б1 Дисциплины (модули)	9	12	1	2160	2160	560	126	76	358	1276	324	60	60	48	34	152	522	108	24	42	42	86	370	108	36	36	120	364	108	18							240				
14	Б1.Б Базовая часть	4	4		864	864	208	30	46	132	512	144	24	24	22	18	100	328	36	14	6	28	16	130	72	7	2	16	54	36	3							110				
15	Б1.Б.1 Агроэкологические показатели оценки земель	1			72	72	22	4		18	50		2	2	4		18	50		2																			10	7		
18	Б1.Б.2 Информационные компьютерные технологии	1			72	72	22	4	18		50		2	2	4	18		50		2																				10	35	
21	Б1.Б.3 Философия и методология науки	1			108	108	32	6		26	76		3	3	6		26	76		3																				10	13	
24	Б1.Б.4 Правовое обеспечение инновационной деятельности	2			108	108	18	2		16	54	36	3	3							2		16	54	36	3														10	29	
27	Б1.Б.5 Деловой иностранный язык	1			144	144	32	4		28	76	36	4	4	4		28	76	36	4																				20	19	
30	Б1.Б.6 Современные проблемы землеустройства и кадастра	1			108	108	32	4		28	76		3	3	4		28	76		3																				20	6	
33	Б1.Б.7 Территориальное планирование и прогнозирование	2			144	144	32	4	28		76	36	4	4							4	28		76	36	4														20	6	
36	Б1.Б.8 Кадастр недвижимости	3			108	108	18	2		16	54	36	3	3																										20	6	
41	Б1.В Вариативная часть	5	8	1	1296	1296	352	96	30	278	764	180	36	36	26	16	52	194	72	10	36	14	70	240	36	11	34	104	330	72	15							130				
43	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	4	4		864	864	206	44		162	514	144	24	24	2		16	54	36	3	22		70	196	36	9	20	76	264	72	12									80		
44	Б1.В.ОД.1 Организация проектной и научной деятельности	2			144	144	32	4		28	76	36	4	4							4		28	76	36	4														20	6	
47	Б1.В.ОД.2 Моделирование процессов в землеустройстве и кадастре	3			108	108	18	2		16	54	36	3	3													2	16	54	36	3									10	6	
50	Б1.В.ОД.3 Современные приборы и оборудование в землеустройстве и кадастре	3			108	108	18	2		16	54	36	3	3													2	16	54	36	3										6	
53	Б1.В.ОД.4 Землеустройство	2			72	72	28	14		14	44		2	2							14		14	44		2														10	6	
56	Б1.В.ОД.5 Мониторинг и кадастр природных ресурсов	3			108	108	18	2		16	90		3	3													2	16	90		3									10	6	
59	Б1.В.ОД.6 Планирование и организация землеустроительных работ	1			108	108	18	2		16	54	36	3	3	2		16	54	36	3																				10	6	
62	Б1.В.ОД.7 Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	2			108	108	32	4		28	76		3	3							4		28	76		3														10	6	
65	Б1.В.ОД.8 Автоматизация проектных и кадастровых работ	3			108	108	42	14		28	66		3	3													14		28	66		3								10	6	
70	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	1	4	1	432	432	146	52	30	64	250	36	12	12	24	16	36	140	36	7	14	14		44		2	14	28	66		3									50		
72	Б1.В.ДВ.1																																									
73	1 Русский язык в деловой и научной коммуникации	1			72	72	22	4		18	50		2	2	4		18	50		2																					10	29
76	2 Логика и риторика научных дискуссий	1			72	72	22	4		18	50		2	2	4		18	50		2																					10	29
79	Б1.В.ДВ.2																																									
80	1 Топографо-геодезическое обеспечение кадастровых работ	1			72	72	36	18		18	36		2	2	18		18	36		2																					10	6
83	2 Топография	1			72	72	36	18		18	36		2	2	18		18	36		2																					10	6
86	Б1.В.ДВ.3																																									
87	1 Государственное регулирование земельных отношений	1			108	108	18	2	16		54	36	3	3	2	16		54	36	3																					10	6
90	2 Социальное управление земельными отношениями	1			108	108	18	2	16		54	36	3	3	2	16		54	36	3																					10	6
93	Б1.В.ДВ.4																																									
94	1 Государственный учет, регистрация и оценка объектов недвижимости	3		3	108	108	42	14		28	66		3	3													14		28	66		3								10	6	
97	2 Концептуальная оценка территории	3		3	108	108	42	14		28	66		3	3													14		28	66		3								10	6	
100	Б1.В.ДВ.5																																									
101	1 Методы проведения научных исследований в землеустройстве и кадастре	2			72	72	28	14	14		44		2	2																											10	6
104	2 Основы научных исследований в кадастре недвижимости	2			72	72	28	14	14		44		2	2																											10	6
110	Индекс	Наименование		Эсс	Зач	Зач. с о.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Часов									ЗЕТ			Часов			ЗЕТ			Часов			ЗЕТ						
111																																										



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистров '21.04.\_68-15-12-2644 ЗК (очная).рпм.xml', код направления 21.04.02, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				115	136	121	60	24	36	61	27	34
Итого по ООП (без факультативов)				114	126	120	60	24	36	60	27	33
Итого по блоку Б1	40%	60%	33.33%	60	63	60	42	24	18	18	18	
Дисциплины (модули)	40%	60%	33.3%	60	63	60	42	24	18	18	18	
Базовая часть				21	27	24	21	14	7	3	3	
Вариативная часть				36	39	36	21	10	11	15	15	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				48	54	51	18		18	33	9	24
Базовая часть												
Вариативная часть				48	54	51	18		18	33	9	24
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы				1	10	1				1		1
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					22.5%						
	в интерактивной форме					42.8%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					49.3	-	50.4	49.1	-	45	-
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					14.8	-	15.6	15.5	-	13	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					14.8	-	15.6	15.5	-	13	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	6	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												