

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

Уровень высшего образования Магистратура  
Направление подготовки Агрономия  
Магистерская программа "Общее земледелие"



Ректор

Куижсва С.К.

17.08.2016 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 1 от 31.08.2016

35.04.04

**Кафедра:** Технологии производства сельскохозяйственной продукции

**Факультет:** Аграрных технологий

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>академ. магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>2г</i>

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 834

17.08.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 /Задорожная Л.И./

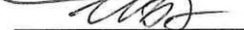
Начальник УМУ

 /Гук Г.А./

Декан

 /Шапацев А.К./

Зав. кафедрой

 /Бандурко И.А./

Председатель НМСС

 /Бандурко И.А./

Руководитель магистерской программы

 /Бандурко И.А./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль				Март					Апрель			Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
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
Г	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	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	14 1/3	10 2/3	25	4	9 2/3	13 2/3	38 2/3
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	1	2	3	8
Н	Научно-исследовательская работа (рассред.)	2/3	1 1/3	2	4	5 1/3	9 1/3	11 1/3
П	Производственная практика		10	10	10		10	20
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					6	6	6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	20
<b>Итого</b>		20	32	52	21	31	52	104
Студентов								
Групп								



ПЛАН Учебный план магистров '35.04.03\_2016.plm.xml', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																		
		Экзамены	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3								
							из них			СРС	Контроль			Семестр 1 [15 нед]					Семестр 2 [12 нед]					Семестр 3 [8 нед]								
							Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		
4	Итого	10	13	4392	4392	640	142	284	214	2060	396	122	122	34	54	164	450	162	25	34	124	18	400	72	35	18	24	18	156	36		
6	Итого по ООП (без факультативов)	10	12	4320	4320	628	136	284	208	2000	396	120	120	34	54	164	450	162	25	34	124	18	400	72	35	12	24	12	96	36		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=37.7%					27%	20%	46%	34%	58%	16%																					
9	Итого по блоку Б1	9	12	2304	2304	614	122	284	208	1330	360	64	64	34	54	164	450	162	24	34	124	18	400	72	18	12	24	12	96	36		
11	Б=30% В=70% ДВ(от В)=37.7%					27%	20%	46%	34%	58%	16%																					
12	Б1 Дисциплины (модули)	9	12	2304	2304	614	122	284	208	1330	360	64	64	34	54	164	450	162	24	34	124	18	400	72	18	12	24	12	96	36		
14	Б1.Б Базовая часть	4	2	684	684	216	34	54	128	306	162	19	19	34	54	128	306	162	19													
15	Б1.Б.1 Иностранный язык	1		108	108	36			36	36	36	3	3			36	36	36	3													
18	Б1.Б.2 Информационные технологии	1		108	108	18		18		36	54	3	3		18	36	54	3														
21	Б1.Б.3 Математическое моделирование и проектирование		1	108	108	36			36	72		3	3			36	72		3													
24	Б1.Б.4 История и методология научной агрономии	1		108	108	36	18		18	36	36	3	3	18		18	36	36	3													
27	Б1.Б.5 Инновационные технологии в агрономии		1	108	108	54	16		38	54		3	3	16		38	54		3													
30	Б1.Б.6 Инструментальные методы исследований	1		144	144	36		36		72	36	4	4		36		72	36	4													
35	Б1.В Вариативная часть	5	10	1620	1620	398	88	230	80	1024	198	45	45			36	144		5	34	124	18	400	72	18	12	24	12	96	36		
37	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	5	3	1008	1008	268	62	192	14	542	198	28	28							22	112		262	72	13	12	24		36	36		
38	Б1.В.ОД.1 Организация научных исследований магистра	2		108	108	40		40		32	36	3	3							40		32	36	3								
41	Б1.В.ОД.2 Экологически безопасные технологии в земледелии	3		108	108	36	12	24		36	36	3	3												12	24		36	36			
44	Б1.В.ОД.3 Бонитировка почв	2		144	144	40	12	28		68	36	4	4							12	28		68	36	4							
47	Б1.В.ОД.4 Основы программирования урожаев	4		144	144	28	14		14	80	36	4	4																			
50	Б1.В.ОД.5 Современные проблемы агрономии		2	108	108	30	10	20		78		3	3							10	20		78		3							
53	Б1.В.ОД.6 Аграрная техника		2	108	108	24		24		84		3	3								24		84		3							
56	Б1.В.ОД.7 Адаптивно-ландшафтные системы земледелия	4		180	180	42	14	28		84	54	5	5																			
59	Б1.В.ОД.8 Апробация результатов исследования		4	108	108	28		28		80		3	3																			
64	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		7	612	612	130	26	38	66	482		17	17			36	144		5	12	12	18	138		5			12	60			
66	Б1.В.ДВ.1																															
67	1 Русский язык в деловой и научной коммуникации		1	108	108	18			18	90		3	3			18	90		3													
70	2 Логика и риторика научных дискуссий		1	108	108	18			18	90		3	3			18	90		3													
73	Б1.В.ДВ.2																															
74	1 Интегрированная система защиты растений		2	72	72	18			18	54		2	2												2							

ПЛАН Учебный план магистров '35.04.03\_2016.rpt.xml', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2016

	Курс 2							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Семестр 4 [15 нед]											
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
4	28	56	82	14	442	126	34	-	182			
6	26	56	82	14	442	126	34	-	182			
8	5	42	82	14	384	90	17	-	182			
12	5	42	82	14	384	90	17	-	182			
14								-	106			
15								36	20		4	
18								36	10		6	
21								36	16		7	
24								36	16		30	
27								36	24		30	
30								36	20		30	
35	5	42	82	14	384	90	17	-	76			
37	3	28	56	14	244	90	12	-	76			
38								36	20		30	
41	3							36			30	
44								36	6		30	
47		14		14	80	36	4	36			30	
50								36	14		30	
53								36	14		30	
56		14	28		84	54	5	36	16		30	
59			28		80		3	36	6		30	
64	2	14	26		140		5	-				
66												
67								36			25	
70								36			25	
73												
74								36			30	





ПЛАН Учебный план магистров '35.04.03\_2016.plm.xml', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2016

	Курс 2						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Семестр 4 [15 нед]										
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль					
77							36			30	
80											
81							36			1	
84							36			1	
87											
88							36			30	
91							36			30	
94											
95		14	14		80	3	36			30	
98		14	14		80	3	36			30	
101											
102	2						36			25	
105	2						36			25	
108											
109			12		60	2	36			30	
112			12		60	2	36			30	
118											
119	ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
120	21	5	1/3	288	288		8				
125	6	5	1/3	288	288		8				
126								36	1.50		30
127	6							36	1.50		30
128		5	1/3	288	288		8	36	1.50		30
131	15										
132								36	1.50		30
133	15							36	1.50		30
136											
137	ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
138		6					9	-			
140											
141	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
142		14			58	36	3	-			





ПЛАН Учебный план магистров '35.04.03\_2016.plm.xml', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2016

	Курс 2							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Семестр 4 [15 нед]											
	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
143		14			58	36	3	36				30
147												
148												
149	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
			Итого	СР	Ауд							
150		4	216			6						
151		4	216			6	36	1.50				30
154												
155	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
156	2							-				
157	2							36				30



ПРАКТИКИ Учебный план магистров '35.04.03\_2016.plm.xml', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2016

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра	Продолжи- тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо- емкость
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<u>План</u>	<b>ИТОГО</b>	2314		31	1/3					
<u>Факт</u>				31	1/3					
<u>План</u>	<b>Учебная практика (У)</b>									
<u>Факт</u>										
<u>План</u>	<b>Производственная практика (П)</b>	23		20						
<u>Факт</u>				20						
<u>План</u>	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	2		10						
<u>Факт</u>				10						
Б2.П.1				30	<input checked="" type="checkbox"/>	10				
<u>План</u>	Преддипломная практика	3		10						
<u>Факт</u>				10						
Б2.П.2				30	<input checked="" type="checkbox"/>	10				
<u>План</u>	<b>Научно-исследовательская работа (Н)</b>	1234		11	1/3					
<u>Факт</u>				11	1/3					
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	1			2/3					
<u>Факт</u>					2/3					
Б2.Н.1				30	<input checked="" type="checkbox"/>		2/3			
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	2		1	1/3					
<u>Факт</u>				1	1/3					
Б2.Н.1				30	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1/3			
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	3		4						
<u>Факт</u>				4						
Б2.Н.2				30	<input checked="" type="checkbox"/>	4				
<u>План</u>	Научно-исследовательская работа	4		5	1/3					
<u>Факт</u>				5	1/3					
Б2.Н.3				30	<input checked="" type="checkbox"/>	5	1/3			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистров '35.04.03\_2016.plm.xml', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2016

	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				116	135	122	60	25	35	62	28	34
Итого по ООП (без факультативов)				114	126	120	60	25	35	60	26	34
Итого по блоку Б1	30%	70%	37.7%	63	66	64	42	24	18	22	5	17
Дисциплины (модули)	30%	70%	37.7%	63	66	64	42	24	18	22	5	17
Базовая часть				18	21	19	19	19				
Вариативная часть				45	45	45	23	5	18	22	5	17
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				45	51	47	18	1	17	29	21	8
Базовая часть												
Вариативная часть				45	51	47	18	1	17	29	21	8
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы				2	9	2				2	2	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					19.87%						
	в интерактивной форме					29.6%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	49.2	54	-	54	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					45	-	54	36	-	36	45
	в период гос.экзаменов					18	-			-		18
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					15.9	-	17.6	16.5	-	12	14.3
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					12.3	-	16.8	14.7	-	6	9.2
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	4	2	4	1	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	4	4	4	1	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
ЭССЕ (Эс)												
РГР (РГР)												