

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
Эколого-мелиоративный факультет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 01.07.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

35.06.01

Направление 35.06.01 Сельское хозяйство
направленность Мелиорация, рекультивация и охрана земель

Кафедра: Мелиорация земель и комплексное использование водных ресурсов

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

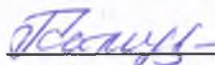
Год начала подготовки 2019
Образовательный стандарт 1017
18.08.2014

Виды профессиональной деятельности

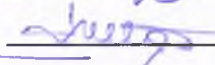
- научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

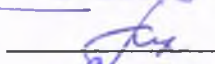
Проректор по научно-исследовательской работе

 / Чамурлиев О.Г./

Проректор по учебной работе

 / Шатохин А.А./

Декан

 / Кулагина О.А./

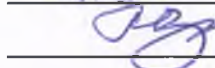
Зав. кафедрой

 / Боровой Е.П./

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

 / Кузнецова Н.В./

Начальник УОП

 / Мазепа М.В./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Овчинников А.С.

" 01 " 2019 г.



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		
I	н	н	н	н								э	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н	к	к	к	н	н	н	н	н	н					э	э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к		
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	н	н		э	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н		э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к
																				к	н	н		э			н	н	н	н	н			э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к		
III	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	н			к	к	н	п	п	п	п			э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	
IV	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	п	п	п	к	к	к	к	н	н	н	н	э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	г	г	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к		

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	7 1/3	5	12 1/3	1 1/3	1 1/3	2 2/3	2 2/3	2	4 2/3	1 1/3		1 1/3	21
П	Практика								4	4	4		4	8
Н	Научные исследования	12 2/3	16	28 2/3	18 2/3	18 2/3	37 1/3	17 1/3	14	31 1/3	16 2/3	12	28 2/3	126
Э	Экзамены	1	2	3	2/3	2/3	1 1/3	1/3	1	1 1/3	1		1	6 2/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	5	3	8	5 1/3	5 1/3	10 2/3	5 2/3	5	10 2/3	3	8	11	40 1/3
Итого		26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПЛАН Учебный план аспирантов 'A350601-060102-ЕМ.plax', год начала подготовки 2019

428

ПЛАН Учебный план аспирантов 'А350601-060102-ЕМ.plax', год начала подготовки 2019

	Распределение по курсам и семестрам																														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра																									
	Курс 2								Курс 3												Курс 4																																							
	[1 1/3 нед]			Семестр 4 [1 1/3 нед]					Семестр 5 [2 2/3 нед]					Семестр 6 [2 нед]							Семестр 7 [1 1/3 нед]					Семестр 8 [нед]																																		
	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр						СР	Контроль	ЗЕТ																						
4	42	2	30	20		12	38	2	30	32		60	118	6	32	20		24	62	2	30	12		24	34	2	33	6			100	2	27	-		18																								
6	42	2	30	20		12	38	2	30	32		32	78	2	30	20		24	62	2	30	12		24	34	2	33	6			100	2	27	-		18																								
8																																																												
9	42	2	2	20		12	38	2	2	32		32	78	2	4	20		24	62	2	3	12		24	34	2	2							-		18																								
11																																	-		2																									
12																																	36			40																								
15																																	36		2	10																								
20	42	2	2	20		12	38	2	2	32		32	78	2	4	20		24	62	2	3	12		24	34	2	2						-		16																									
22	42	2	2	20		12	38	2	2	32		32	78	2	4	20		24	62	2	3	12		24	34	2	2						-		14																									
23																																	36		2	18																								
26																																	36		2	18																								
29																																	36		2	1																								
32																																	36		2	1																								
35																																	36		2	28																								
38	42	2	2	20		12	38	2	2																							36		2	25																									
41										32		32	78	2	4	20		24	62	2	3	12		24	34	2	2					36		2	18																									
46																																	-		2																									
48																																																												
49																																	36		2	12																								
52																																	36		2	12																								
58			28						28						26					27							31					18	-																											
60	Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ			Часов в ЗЕТ			ЗЕТ в нед.																							
61	СР	Ауд					Итого	СР	Ауд									Итого	СР	Ауд							Итого	СР	Ауд																															
62															4			216				6	4			216			6																															
63															4			216				6										36	1.50		25																									

ПЛАН Учебный план аспирантов 'А350601-060102-ЕМ.plax', год начала подготовки 2019

[illegible]

ПЛАН Учебный план аспирантов 'А350601-060102-ЕМ.plax'. год начала подготовки 2019

[illegible]

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'A350601-060102-EM.plax', год начала подготовки 2019

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'A350601-060102-ЕМ.plax', год начала подготовки 2019

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции
	Б1.В.ОД.2	Методика научного эксперимента (мелиорация)
	Б1.В.ОД.3	Методика научного эксперимента (общее земледелие)
	Б1.В.ОД.4	Методика научного эксперимента (агрохимия)
	Б1.В.ОД.5	Методика научного эксперимента (растениеводство)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	владением культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ДВ.1.1	Инфокоммуникационные технологии обработки экспериментальных данных
	Б1.В.ДВ.1.2	Методы статистической обработки информации
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ОПК-3	способностью к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ОПК-4	готовностью организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной научно-исследовательской деятельности
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	ОПК-5	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.6	Психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
6	ПК-1	способностью к научно-исследовательской деятельности в области мелиорации, рекультивации и охраны земель
	Б1.В.ОД.7	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.1	Рекультивация орошаемых земель
	ФТД.2	Мониторинг мелиорируемых земель
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'А350601-060102-ЕМ.plax', год начала подготовки 2019

	Индекс	Содержание
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ПК-2	способностью исследовать водопотребление сельскохозяйственными культурами, разрабатывать режимы орошения и осушения в различных природных зонах, исследовать особенности агротехники выращивания сельскохозяйственных культур, систем земледелия на мелиорированных землях
	Б1.В.ОД.7	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
11	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.1	Нормативно-правовые основы высшей школы
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов 'A350601-060102-ЕМ.plax', год начала подготовки 2019

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого					242	242	60	30	30	60	30	30	62	32	30	60	33	27
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)					240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	33	27
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%		30	30	17	11	6	4	2	2	7	4	3	2	2	
Базовая часть					9	9	9	5	4									
Вариативная часть					21	21	8	6	2	4	2	2	7	4	3	2	2	
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%		201	201	43	19	24	56	28	28	53	26	27	49	31	18
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		12	12							6		6	6	6	
Базовая часть																		
Вариативная часть					12	12							6		6	6	6	
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		189	189	43	19	24	56	28	28	47	26	21	43	25	18
Базовая часть																		
Вариативная часть					189	189	43	19	24	56	28	28	47	26	21	43	25	18
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	100%	0%	0%		9	9										9		9
Базовая часть					9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы					2	2							2	2				
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					43.97%												
	в интерактивной форме					3.8%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.3	-	52.1	42	-	52.5	52.5	-	78.8	53	-	52.5	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					4.5	-	14	3	-	3	3	-	6	2	-	2	
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-		54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практи. и НИР					58.8	-	192	68	-	28	32	-	64	44	-	36	6
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2	1		1				2	1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	5	1				1		1			
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1		2	1	1	1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						3	2	1							1	1	
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																		