

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 24.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



35.06.04

Направление подготовки 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве (уровень подготовки кадров высшей квалификации по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре) Направленность программы : "Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве"

Квалификация: Исследователь. Преподаватель - исследователь.
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 3г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1018 от 18.08.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области технологии, механизации, энергетики в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела аспирантуры

Дмитриева Е.Н. / Дмитриева Е.Н./

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

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	10	10		20
П	Практика		4	4	8
Н	Научные исследования	30	26	30	86
Э	Экзаменационные сессии	1	1		2
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			2	2
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)			4	4
К	Каникулы	11	11	12	34
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	156

План

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»									30	30		1080	1080	380	592	108	15	540	60	40	100	268	72	15	540	80		100	324	36								
Базовая часть									9	9		324	324	100	152	72	9	324	20	40	40	152	72															
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			1	4	4	36	144	144	60	48	36	4	144	20		40	48	36																	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1			1	5	5	36	180	180	40	104	36	5	180		40		104	36																	
Вариативная часть									21	21		756	756	280	440	36	6	216	40		60	116		15	540	80		100	324	36								
+	Б1.В.01	Методология и история науки		1		1	3	3	36	108	108	40	68		3	108	20		20	68																		
+	Б1.В.02	Педагогика и психология в высшей школе		2			2	2	36	72	72	40	32									2	72	20		20	32											
+	Б1.В.03	Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях		1			3	3	36	108	108	60	48		3	108	20		40	48																		
+	Б1.В.04	Модуль научной специальности	2	22			10	10		360	360	100	224	36								10	360	40		60	224	36										
+	Б1.В.04.01	Надежность технических систем		2			5	5	36	180	180	60	120									5	180	20		40	120											
+	Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин		2			4	4	36	144	144	40	104									4	144	20		20	104											
+	Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	2				1	1	36	36	36			36								1	36					36										
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			3	3		108	108	40	68									3	108	20		20	68											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин		2			3	3	36	108	108	40	68									3	108	20		20	68											
-	Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка		2			3	3	36	108	108	40	68									3	108	20		20	68											
Блок 2.Блок 2 «Практики»									12	12		432	432		432								6	216				216		6	216					216		
Вариативная часть									12	12		432	432		432									6	216				216		6	216					216	
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика		3			6	6	36	216	216		216															6	216						216			
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		2			6	6	36	216	216		216									6	216				216											
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»									129	129		4644	4644		4644		45	1620				1620		39	1404				1404		45	1620					1620	
Вариативная часть									129	129		4644	4644		4644		45	1620				1620		39	1404				1404		45	1620					1620	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		3			99	99	36	3564	3564		3564		45	1620				1620		39	1404				1404		15	540					540			
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		3			30	30	36	1080	1080		1080															30	1080						1080			
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»									9	9		324	324		288	36													9	324						288	36	
Базовая часть									9	9		324	324		288	36													9	324						288	36	
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3				3	3	36	108	108		72	36														3	108						72	36		
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	3				6	6	36	216	216		216															6	216						216			
ФТД.Факультативы									4	4		144	144	80	64		2	72	20		20	32		2	72	20		20	32									
Вариативная часть									4	4		144	144	80	64		2	72	20		20	32		2	72	20		20	32									
+	ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности		2			2	2	36	72	72	40	32									2	72	20		20	32											
+	ФТД.В.02	Информационные технологии в научно-исследовательской работе		1			2	2	36	72	72	40	32		2	72	20		20	32																		

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК - 1	Способность планировать и проводить эксперименты, обрабатывать и анализировать их результаты	-
Б1.В.01	Методология и история науки	
Б1.В.03	Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях	
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.02	Информационные технологии в научно-исследовательской работе	
ОПК - 2	Способность подготавливать научно-технические отчеты, а также публикации по результатам выполнения исследования	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК - 3	Готовность докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК - 4	Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	-
Б1.В.02	Педагогика и психология в высшей школе	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК - 1	Владение способами анализа качества продукции, организации контроля качества и управления технологическими процессами; готовностью к участию в проведении исследований рабочих и технологических процессов машин	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК - 2	способность использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования, обоснованно выбирать материал и назначать его обработку для получения свойств, обеспечивающих высокую надежность деталей узлов, агрегатов и машин в целом	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК - 3	владение методами анализа и прогнозирования результатов и последствий использования сельскохозяйственной техники и технологического оборудования для производства продукции растениеводства	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК - 4	способность к использованию и внедрению результатов научно-исследовательской деятельности при проектировании, разработке и эксплуатации технических систем в различных отраслях сельского, рыбного и лесного хозяйства	-
Б1.В.02	Педагогика и психология в высшей школе	
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК - 5	способность использования методов моделирования при проектировании, разработке и оптимизации структуры и параметров машин и комплексов	-
Б1.В.01	Методология и история науки	
Б1.В.03	Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях	
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК - 6	способность к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области производственной эксплуатации технических систем в отраслях сельского, рыбного и лесного хозяйств	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК - 7	способность объективно оценивать профессиональный уровень результатов научных исследований, в том числе с помощью международных баз данных публикационной активности	-
Б1.В.04	Модуль научной специальности	
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.В.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК - 1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных	-
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК - 2	Способность 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.01	История и философия науки	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК - 3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	-
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК - 4	Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	-
Б1.Б.02	Иностранный язык	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК - 5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	-
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	
УК - 6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального личностного развития	-
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б1.Б	Базовая часть	УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б1.Б.01	История и философия науки	УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 5
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК - 4; УК - 6
Б1.В	Вариативная часть	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7
Б1.В.01	Методология и история науки	ОПК - 1; ПК - 5
Б1.В.02	Педагогика и психология в высшей школе	ОПК - 4; ПК - 4
Б1.В.03	Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях	ОПК - 1; ПК - 5
Б1.В.04	Модуль научной специальности	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7
Б1.В.04.01	Надежность технических систем	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 6; ПК - 7
Б1.В.04.02	Инженерное обеспечение диагностики и техническое обслуживание машин	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 6; ПК - 7
Б1.В.04.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ПК - 1; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 7
Б1.В.ДВ.01.01	Энергосберегающие технологии ремонта машин	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ПК - 1; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 7
Б1.В.ДВ.01.02	Эксплуатации машинно-тракторного парка	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 3; УК - 5
Б2.В	Вариативная часть	ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 3; УК - 5
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ОПК - 4; ПК - 7
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК - 3; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 3; УК - 5
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б3.В	Вариативная часть	ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б4.Б	Базовая часть	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ОПК - 4; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК - 1; ОПК - 2; ОПК - 3; ОПК - 4; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; ПК - 7

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	ОПК - 1; УК - 5
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК - 1; УК - 5
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	УК - 5
ФТД.В.02	Информационные технологии в научно-исследовательской работе	ОПК - 1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.					
				Мин.	Макс.	Факт			
Итого (с факультативами)				41	325	184	62	62	60
Итого на подготовку аспиранта				39	321	180	60	60	60
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	15	15	
Базовая часть				9	9	9	9		
Вариативная часть				21	21	21	6	15	
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%		282	141	45	45	51
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		141	12		6	6
Вариативная часть					141	12		6	6
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		141	129	45	39	45
Вариативная часть					141	129	45	39	45
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9			9
Базовая часть				9	9	9			9
Факультативы				2	4	4	2	2	
Вариативная часть				2	4	4	2	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.8	54	57.6	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	72	36	
	в период гос. экзаменов								54
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					19	20	18	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					380	200	180	
	Блок Б2								
	Блок Б3								
	Блок Б4								
	Блок ФТД					80	40	40	
	Итого по всем блокам					460	240	220	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	1	2
	ЗАЧЕТ (За)						2	5	3
	РЕФЕРАТ (Реф)						3		
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.85%			