

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО Пермская ГСХА
Инженерный факультет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7

25.06.2015

35.06.04

Направление подготовки: Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве

подготовки аспирантов

Профиль: Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве

Кафедра: технического сервиса и ремонта машин

Отдел Аспирантура

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность; преподавательская деятельность;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель - исследователь

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2015

Образовательный стандарт

1018

18.08.2014

Согласовано

Проректор по НИР

Начальник УМО

Декан

Зав. кафедрой

Зав. аспирантурой

/ Елисеев С.Л./

/ Попов В.А./

/ Галкин В.Д./

/ Кучков С.Б./

/ Хасанова Р.А./



Утверждаю

Ректор Зубарев Ю.Н.

20/11/15 г.

ПЛАН Учебный план аспирантов '3_профиль Техсервис.рпх', код направления 35.06.04, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формы контроля		По плану		По факту		Всего часов		ЗЕТ		Курс 1											
		Экзамны	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	Эксп	Факт	в том числе		Семестр 1 [3 нед]			Семестр 2 [2 нед]			Семестр 3 [1 нед]							
								Лек	Лаб	Лек	Лаб	Лек	Лаб	Лек	Лаб	Лек	Лаб	Лек	Лаб	Лек	Лаб	Лек	Лаб
4	Итого	4	9	6480	6480	108	48	60	1080	180	180	30	276	30	276	31.5	6	6	312	25.5	12	12	192
5	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	9	6480	6480	108	48	60	1080	180	180	30	276	30	276	31.5	6	6	312	25.5	12	12	192
7	Б-30%, В-70%, ДВ(от В)-14,2%																						
8	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	8	1080	1080	108	48	60	972	30	30	30	276	30	276	9	6	6	312	9	12	12	192
9	Б1.Б	2	2	324	324	24	6	18	300	9	9	6	84	6	216	3				6			
11	Б1.Б.1	2	1	180	180	12	6	6	168	5	5	6	42	6	126	1.5				3.5			
12	Б1.Б.2	2	1	144	144	12	6	12	132	4	4	6	42	6	90	1.5				2.5			
15	Б1.В	1	6	756	756	84	42	42	672	21	21	12	192	6	96	3	12	6	96	3	12	12	192
20	Б1.В.ОД	1	5	648	648	72	36	36	576	18	18	12	192	6	96	3	6	6	96	3	6	6	96
22	Б1.В.ОД.1	4	1	108	108	12	6	6	96	3	3												
23	Б1.В.ОД.2	1	1	108	108	12	6	6	96	3	3	6	96	6	96	3							
26	Б1.В.ОД.3	1	1	108	108	12	6	6	96	3	3	6	96	6	96	3							
29	Б1.В.ОД.4	2	1	108	108	12	6	6	96	3	3	6	96	6	96	3							
32	Б1.В.ОД.5	3	1	108	108	12	6	6	96	3	3												
35	Б1.В.ОД.6	4	1	108	108	12	6	6	96	3	3												
38	Дисциплины по выбору	1	1	108	108	12	6	6	96	3	3												
43	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
55	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
57	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
58	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
59	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
60	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
62	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
63	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
64	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
65	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
66	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
68	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
69	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
70	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
71	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			
73	Итого по блокам 2 и 3	1	5076	5076						141	141					22.5				16.5			

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'з_профиль Техсервис.plax', код направления 35.06.04, год начала подготовки 2015

Индекс	Содержание
ОПК-1	способностью планировать и проводить эксперименты, обрабатывать и анализировать их результаты
Б1.В.ОД.2	Технологии и средства механизации и обслуживания в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
Б1.В.ОД.3	Научные исследования в агроинженерии
Б1.В.ОД.5	Информационные технологии в научных исследованиях
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.1	Научные исследования
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ОПК-2	способностью подготавливать научно-технические отчеты, а также публикации по результатам исследований
Б1.В.ОД.2	Технологии и средства механизации и обслуживания в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
Б1.В.ОД.3	Научные исследования в агроинженерии
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.1	Научные исследования
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ОПК-3	готовностью докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы
Б1.В.ОД.2	Технологии и средства механизации и обслуживания в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
Б1.В.ОД.3	Научные исследования в агроинженерии
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.1	Научные исследования
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ОПК-4	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
Б1.В.ОД.4	Педагогика
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б2.1	Педагогическая практика
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-1	знанием методов исследования и совершенствования технологий и средств для восстановления и упрочнения изношенных деталей
Б1.В.ОД.1	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
Б1.В.ДВ.1.1	Технологии и средства восстановления и упрочнения изношенных деталей
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-2	способностью к исследованию и совершенствованию технологий и средств для восстановления и упрочнения изношенных деталей
Б1.В.ОД.1	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
Б1.В.ДВ.1.1	Технологии и средства восстановления и упрочнения изношенных деталей
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-3	знанием методов исследования надежности агрегатов, узлов и деталей сельскохозяйственной техники
Б1.В.ОД.1	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
Б1.В.ДВ.1.2	Надежность агрегатов, узлов и деталей сельскохозяйственной техники
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '3_профиль Техсервис.prlax', код направления 35.06.04, год начала подготовки 2015

		Содержание
Индекс		
8	ПК-4	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) способностью к исследованию надежности агрегатов, узлов и деталей сельскохозяйственной техники
	Б1.В.ОД.1	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
	Б1.В.ДВ.1.2	Надежность агрегатов, узлов и деталей сельскохозяйственной техники
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
9	УК-1	История и философия науки
	Б1.Б.1	Защита интеллектуальной собственности
	Б1.В.ОД.6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Г.1	Научные исследования
	Б3.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) 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
10	УК-2	История и философия науки
	Б1.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Г.1	Научные исследования
	Б3.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
11	УК-3	История и философия науки
	Б1.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Г.1	Научные исследования
	Б3.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
12	УК-4	Иностраннный язык
	Б1.Б.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Г.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
13	УК-5	История и философия науки
	Б1.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Г.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
14	УК-6	История и философия науки
	Б1.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Г.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	Б4.Д.1	
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '3_профиль Тексервис.piax', код направления 35.06.04, год начала подготовки 2015

	Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4					
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого						180	57	31.5	25.5	52.5	31.5	21	25.5	15	10.5	45	24	21
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						180	57	31.5	25.5	52.5	31.5	21	25.5	15	10.5	45	24	21
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%			30	18	9	9	12	6	6						
Базовая часть						9	9	3	6									
Вариативная часть						21	9	6	3	12	6	6						
Итого по Блокам 2 и 3	100%	0%	0%			141	39	22.5	16.5	40.5	25.5	15	25.5	15	10.5	36	24	12
Блок 2 «Практики»	100%	0%	0%			3				3	3							
Базовая часть						3				3	3							
Вариативная часть																		
Блок 3 «Научные исследования»	100%	0%	0%			138	39	22.5	16.5	37.5	22.5	15	25.5	15	10.5	36	24	12
Базовая часть						138	39	22.5	16.5	37.5	22.5	15	25.5	15	10.5	36	24	12
Вариативная часть																		
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%			9										9		9
Базовая часть						9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных			44.45%														
	в интерактивной форме			0%														
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы			108			-	108	108	-	216	72	-	-	-	-	-	-
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-	-	-	-	-	54
	в период гос.экзаменов			54			-			-			-	-	-	-	-	
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР			27			-	48	12	-	24	24	-	-	-	-	-	
	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)			2			2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)			5			4	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)																	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																	
Обязательные формы контроля																		