

Министерство сельского хозяйства РФ

ФГБОУ ВПО "Оренбургский государственный аграрный университет"□

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

35.06.02

Направление подготовки 35.06.02 Лесное хозяйство (уровень подготовки кадров высшей квалификации по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре)

Направленность программы : "Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними"

Кафедра:

Отдел

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

Год начала подготовки 2014
Образовательный стандарт 1019
18.08.2014

Виды деятельности

- Научно-исследовательская. Педагогическая.□

Согласовано

Проректор по НР

 / Петрова Г.В./

Зав. отделом аспирантуры

 / Кувшинова Н.Н./

Зам. директора Института агротехнологий и лесного дела

 / Колтунова А.И./



7:15	1	Наименование	Формы контроля				Всего часов		ЗЕТ		Распределение по курсам																Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	105,00	106	107	108	109	110
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Код	Наименование	Закрепленная кафедра	Компетенции		
														Лек	Лаб	Практика	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Практика	СРС	Контроль	ЗЕТ									
4	Итого		4	11	3	8784	8784	480	708	144	244	244	80	40	120	300	72	62	120	120	336	36	62	60	-	72	36	60	-	50%				
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)		4	9	3	8640	8640	400	644	144	240	240	60	40	100	268	72	60	100	100	304	36	60	60	-	72	36	60	-	50%				
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=14.2%																																	
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»		3	7	3	1080	1080	400	572	108	30	30	60	40	100	268	72	15	100	100	304	36	15	-	-	50%								
11	Б1.Б Базовая часть		2		2	324	324	100	152	72	9	9	20	40	40	152	72	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40%				
12	Б1.Б.1 История и философия науки		1		1	144	144	60	48	36	4	4	20	40	40	48	36	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	66.7%	УК - 1, 2, 3, 5			
15	Б1.Б.2 Иностранный язык		1		1	180	180	40	104	36	5	5	40	104	36	5	40	104	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	66.7%	УК - 4, 6			
18	*																																	
20	Б1.Б. Вариативная часть		1	7	1	756	756	300	420	36	21	21	40	40	60	116	6	100	100	304	36	15	-	-	-	-	-	-	-	53.3%				
22	Б1.Б.ОД Обязательные дисциплины		1	6	1	648	648	260	352	36	18	18	40	40	60	116	6	80	80	236	36	12	-	-	-	-	-	-	-	53.8%				
23	Б1.Б.ОД.1 Методология и история науки		1		1	108	108	40	68		3	3	20	20	68		3													36	50%			
26	Б1.Б.ОД.2 Педагогика и психология в высшей школе		2			72	72	40	32		2	2						20	20	32	2									36	50%			
29	Б1.Б.ОД.3 Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях		1			108	108	60	48		3	3	20	20	40	48	3												36	66.7%				
32	Б1.Б.ОД.4 Модуль научной специальности		1	3		360	360	120	204	36	10	10						60	60	204	36	10								50%				
35	Б1.Б.ОД.4.1 Основы стенного лесоразведения		2			108	108	40	68		3	3						20	20	68	3								36	50%	ОПК - 2; ПК - 1, 2, 3			
38	Б1.Б.ОД.4.2 Современные проблемы озеленения и благоустройства городов		2			108	108	40	68		3	3						20	20	68	3								36	50%	ПК - 1, 2, 3			
41	Б1.Б.ОД.4.3 Особенности борьбы с лесными пожарами в лесостепной и степной зонах		2			108	108	40	68		3	3						20	20	68	3								36	50%	ОПК - 1; ПК - 1, 2, 3			
44	Б1.Б.ОД.4.4 Комплексный экзамен		2			36	36				36	1						36	1											36	50%	ОПК - 1, 2; ПК - 1, 2, 3		
47	*																																	
48	*																																	
50	Б1.Б.ДВ Дисциплины по выбору		1			108	108	40	68		3	3						20	20	68	3								50%					
52	Б1.Б.ДВ.1																																	
53	1 Проблемы и методы реконструкции защитных насаждений		2			108	108	40	68		3	3						20	20	68	3								36	50%				
56	2 Строительство и реконструкция лесопарковых зон		2			108	108	40	68		3	3						20	20	68	3							36	50%					
57	*																																	
60	ДВ*																																	
62	Итого по Блокам 2 и 3		2			7236	7236				201	201						45			45			60			51	-						
64	Индекс	Наименование																																
65																																		
66	Б2 Блок 2 «Практики»		2			432	432				12	12						8		432		12												

1	ОПК - 1	Владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области лесного хозяйства
	Б1.В.ОД.1	Методология и история науки
	Б1.В.ОД.3	Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях
	Б1.В.ОД.4.3	Особенности борьбы с лесными пожарами в лесостепной и степной зонах
	Б1.В.ОД.4.4	Комплексный экзамен
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
2	ОПК - 2	Владение культурой научного исследования в области лесного хозяйства, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.4.1	Основы степного лесоразведения
	Б1.В.ОД.4.4	Комплексный экзамен
	Б1.В.ДВ.1.1	Проблемы и методы реконструкции защитных насаждений
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской работе
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
3	ОПК - 3	Способность к разработке новых методов исследования и их применению в области лесного хозяйства с учетом соблюдения авторских прав
	Б1.В.ДВ.1.2	Строительство и реконструкция лесопарковых зон
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
4	ОПК - 4	Готовность организовать работу исследовательского коллектива по проблемам лесного хозяйства
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
5	ОПК - 5	Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология в высшей школе
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
6	ПК - 1	способность выполнять оценку влияния хозяйственных мероприятий на лесные и урбозоны, на их продуктивность, устойчивость, биоразнообразие, на средообразующие, водоохраняющие, защитные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции лесов
	Б1.В.ОД.4.1	Основы степного лесоразведения
	Б1.В.ОД.4.2	Современные проблемы озеленения и благоустройства городов
	Б1.В.ОД.4.3	Особенности борьбы с лесными пожарами в лесостепной и степной зонах
	Б1.В.ОД.4.4	Комплексный экзамен
	Б1.В.ДВ.1.1	Проблемы и методы реконструкции защитных насаждений
	Б1.В.ДВ.1.2	Строительство и реконструкция лесопарковых зон
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
7	ПК - 2	готовность к получению новых знаний о лесных объектах, способность проводить прикладные исследования в области лесного и лесопаркового хозяйства
	Б1.В.ОД.4.1	Основы степного лесоразведения
	Б1.В.ОД.4.2	Современные проблемы озеленения и благоустройства городов
	Б1.В.ОД.4.3	Особенности борьбы с лесными пожарами в лесостепной и степной зонах
	Б1.В.ОД.4.4	Комплексный экзамен
	Б1.В.ДВ.1.1	Проблемы и методы реконструкции защитных насаждений
	Б1.В.ДВ.1.2	Строительство и реконструкция лесопарковых зон
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
8	ПК - 3	готовность к разработке обобщенных вариантов решения проблемы, анализу этих вариантов, прогнозированию последствий, нахождению компромиссных решений в условиях многокритериальности, неопределенности, планированию реализации проекта
	Б1.В.ОД.4.1	Основы степного лесоразведения
	Б1.В.ОД.4.2	Современные проблемы озеленения и благоустройства городов
	Б1.В.ОД.4.3	Особенности борьбы с лесными пожарами в лесостепной и степной зонах
	Б1.В.ОД.4.4	Комплексный экзамен
	Б1.В.ДВ.1.1	Проблемы и методы реконструкции защитных насаждений
	Б1.В.ДВ.1.2	Строительство и реконструкция лесопарковых зон
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
9	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.1	История и философия науки
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
10	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.1	История и философия науки
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
11	УК - 3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
12	УК - 4	Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
13	УК - 5	Готовность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Этно-конфессиональные ценности
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
14	УК - 6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального личностного развития
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

*

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ										
					Мин.	Макс.	Факт								
	Итого				240	240	244	62	62	60	60				
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60				
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	15	15						
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9							
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	6	15						
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	45	45	60	51				
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%		201	12		12						
Б2.Б	Базовая часть														
Б2.В	Вариативная часть					201	12		12						
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%		201	189	45	33	60	51				
Б3.Б	Базовая часть														
Б3.В	Вариативная часть					201	189	45	33	60	51				
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9				9				
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9				9				
Б4.В	Вариативная часть														
ФТД	Факультативы							4	2	2					
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных				40%									
		в интерактивной форме				0%									
Обязательные формы контроля	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)				55.8	54	57.6							
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)				54	72	36							
		в период гос.экзаменов				54					54				
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР				200	200	200							
		ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					2	1			1				
		ЗАЧЕТЫ (За)					2	7							
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)													
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)													
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)													
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)													
	Обязательные формы контроля	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)													
		РЕФЕРАТЫ (Реф)					3								
		ЭССЕ (Эс)													
		РГР (РГР)													