

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уральский государственный лесотехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6
26.06.2013

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

05.21.01

05.21.01 "Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства"

Форма обучения: очная



Квалификация (степень)	Срок обучения
кандидат наук	3г

Год начала подготовки 2013

Федеральные государственные 1365

требования 16.03.2011

Согласовано

Проректор по научной работе

Начальник УМУ

Зав. аспирантурой и докторантурой

Директор ИЛБИС

Директор ИАТТС

Декан ФЭУ

/ Залесов С.В. /

/ Беззуба Ю.Н. /

/ Магасумова А.Г. /

/ Герц Э.Ф. /

/ Баженов Е.Е. /

/ Часовских В.П. /

Индекс	Наименование	Формы контроля		ЗЕТ		Часов в том числе										Распределение по курсам										Закрепленная кафедра	Часов ЗЕТ в ЗЕТ нед.																
				Экспертное	Факт	Всего	Экз					СР					Ауд					Зачеты с оценкой						Курс 1					Курс 2					Курс 3					
							Зачеты	Зачеты	Зачеты	Экз	СР	Ауд	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ								
	Итого на подготовку аспиранта	3	13		210	210	7560	108	424	440	144	258	318	72	66	14	2	16	40	66	4	2	66	36	78																		
	Образовательная составляющая	3	13		27	27	972		424	440	144	258	318	20	14	2	16	40	5	4	2	66	36	2																			
ОДА.00	Обязательные дисциплины	3	5		13	13	468		258	210	62	110	152	9	14	2	16	40	2	4	2	66	36	2																			
ОДА.01	История и философия науки	1			2	2	72		20	52	40	12	20	2																													
ОДА.02	Иностранный язык	1			4	4	144		74	70		70	74	4																													
	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1			2	2	72		66	6																																	
ОДА.03	Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства	3			2	2	72		66	6																																	
	Дисциплины по выбору аспиранта	5			5	5	180		98	82	22	28	58	3	14	2	16	40	2																								
ОДА.04																																											
1	Планирование и анализ результатов эксперимента	1			1	1	36		22	14	6	8	22	1																													
2	Методы и программы решения задач оптимизации																																										
ОДА.05																																											
1	Эколого-экономические аспекты отраслей лесопромышленного комплекса	1			1	1	36		26	10	6	4	26	1																													
2	Региональное природопользование																																										
ОДА.06																																											
1	Системный анализ в исследовательской работе	1			1	1	36		10	26	10	16	10	1																													
2	Методология и методика научного анализа																																										
ОДА.07																																											
1	Организация работы над диссертацией	2			1	1	36		10	26																																	
2	Методика научно-исследовательской работы																																										
ОДА.08																																											
1	Современные проблемы науки по заготовке и переработке древесины	2			1	1	36		30	6																																	
2	Моделирование технологических процессов лесопромышленных предприятий																																										
ОДА.00	Факультативные дисциплины	7			11	11	396		166	230	82	148	166	11																													
ОДА.01	Психология человека	1			1	1	36		6	30	14	16	6	1																													
ОДА.02	Педагогика	1			1	1	36		6	30	14	16	6	1																													
ОДА.03	Информационные технологии в науке и образовании	1			3	3	108		58	50	10	40	58	3																													
ОДА.04	Психология и педагогика высшей школы	1			2	2	72		42	30	14	16	42	2																													
ОДА.05	Технологии профессионально ориентированного обучения	1			1	1	36		6	30	10	20	6	1																													
ОДА.06	Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования	1			2	2	72		42	30	10	20	42	2																													

Индекс	Наименование	Формы контроля		ЗЕТ	Часов в том числе			Курс 1						Курс 2						Курс 3						Часов ЗЕТ в в ЗЕТ нед.	Закрепленная кафедра					
					Всего	Экз	СР	Ауд	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ								
		Экспертное	Зачеты с оценкой	Зачеты					Экз	СР	Ауд		Лек	Лаб	Пр		КСР	СР	Экз		Лек	Лаб	Пр		КСР			СР	Экз	Лек	Лаб	Пр
		ФД.А.07	Тренинг профессионально ориентированных риторики, дискуссий, общения	1	1	36			6	30	10	20		6	1																	

Индекс	Наименование	ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов ЗЕТ в ЗЕТ нед.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			Всего	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого

Код	Наименование кафедры
1	Философии
2	Иностранных языков
3	Технологии переработки пластмасс
4	Лесоводства
5	Технической механики и оборудования целлюлозно-бумажных производств
6	Истории и социально-политических дисциплин
7	Менеджмента и внешнеэкономической деятельности предприятия
8	Физики
9	Общей и неорганической химии
10	Физической, органической химии и нанодисперсных технологий
11	Управления качеством
12	Автоматизации производственных процессов
13	Технологии и оборудования лесопромышленного производства
14	Химии древесины и технологии целлюлозно-бумажного производства
15	Химической технологии древесины
16	Механической обработки древесины
17	Экономики транспорта и логистики
18	Автомобильного транспорта
19	Транспорта и дорожного строительства
20	Ботаники и защиты леса
21	Лесных культур и биологии
22	Лесной таксации и лесоустройства
23	Ландшафтного строительства
24	Экономической теории
25	Физико-химической технологии защиты биосферы