

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

02.00.01

02.00.01 "Неорганическая химия"



Утверждено

Мехренцев А.В.

20__ г.

Кандидат наук	Квалификация (степень)	Срок обучения
		4г

Год начала подготовки

2013

Федеральные государственные требования

1365

16.03.2011

Согласовано

Проректор по научной работе

Начальник УМУ:

Зав. аспирантурой и докторантурой

Директор ИХПРСИПЭ

 / Залегов С.В. /
 / Безолина Ю.Н. /
 / Магазумова А.Г. /
 / Вураско А.В. /

[illegible]

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
Образовательная подготовка	13 1/3	1 1/3		1 1/3	16
Э Кандидатские Экзамены	1 1/3			2/3	2
П Практика		2			2
II Практика (распред.)					
Н Научно-исследовательская работа и выполнение Диссертации (распред.)	29 1/3	40 2/3	39	37 2/3	146 2/3
Н Научно-исследовательская работа и выполнение Диссертации (распред.)				10	10
Д Подготовка к защите Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					24
К Каникулы	8	8	8		
Итого	52	52	47	49 2/3	200 2/3
Аспирантов					
Сдающих канд. экз.					
Соискателей с рук.в.					
Изучающих ФД					
Групп					

Индекс	Наименование	Формы контроля		Экспертное	Факт	Всего	в том числе		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Часов ЗЕТ в ЗЕТ нед.	Закрепленная кафедра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Экзамены	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	265	265	9540	108	424	440	144	258	318	72	66	14	18	40	66	58,5	4	2	66	36	74,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Образовательная составляющая	3	13	27	27	972		424	440	144	258	318	72	66	14	18	40	5		4	2	66	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Образовательные дисциплины	3	5	13	13	468		258	210	62	110	152		9	14	18	40	2		4	2	66	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ОД.А.01	История и философия науки	1		2	72		20	52	40	12	20		2														36	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.02	Иностранный язык	1		4	144		74	70		70			4														36	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.03	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1		2	72		66	6													4	2	66	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
ОД.А.03	Неорганическая химия	4		2	72		66	6													4	2	66	2			36	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.03	Дисциплины по выбору аспиранта		5	5	5	180		98	82	22	28		58		3	14	18	40	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
ОД.А.04	Планирование и анализ результатов эксперимента	1		1	36		22	14	6	8	22		1														36	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2	Методы и программные решения задач оптимизации																											3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.05	Эколого-экономические аспекты отраслей лесопромышленного комплекса	1		1	36		26	10	6	4	26		1														36	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2	Региональное природопользование																											4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.06	Системный анализ в исследовательской работе	1		1	36		10	26	10	16	10		1														36	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2	Методология и методика научного анализа																											5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.07	Организация работы над диссертацией	2		1	36		10	26						10	16	10	1										36	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2	Методика научно-исследовательской работы																											4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОД.А.08	Технология неорганических веществ	2		1	36		30	6						4	2	30	1										36	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2	Нанохимия и нанотехнологии																											10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.00	Факультативные дисциплины	7		11	396		166	230	82	148	166		11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
ФД.А.01	Психология человека	1		1	36		6	30	14	16	6		1														36	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.02	Педагогика	1		1	36		6	30	14	16	6		1														36	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.03	Информационные технологии в науке и образовании	1		3	108		58	50	10	40	58		3														36	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.04	Психология и педагогика высшей школы	1		2	72		42	30	14	16	42		2														36	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.05	Технология профессионально ориентированного обучения	1		1	36		6	30	10	20	6		1														36	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.06	Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования	1		2	72		42	30	10	20	42		2														36	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ФД.А.07	Тренинг профессионально ориентированных риторик, дискуссий, общения	1		1	36		6	30	10	20	6		1														36	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Индекс	Наименование	ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		Неделя		Итого		СР		Ауд		ЗЕТ		Неделя		Итого		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		Неделя		Итого		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		Неделя		Итого		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		Неделя		Итого		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего		СР		Ауд		ЗЕТ		Факт		Всего	

		Распределение по курсам																													
Индекс	Наименование	Формы контроля			ЗЕТ	Зачислено			Зачислено			Зачислено			Зачислено в ЗЕТ	Зачислено в нед.															
		Экспертное	Факт	Всего		в том числе			Зачислено			Зачислено																			
						Экз	СР	А/д	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ							
НИР А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		220	220	7920				29	1/3	1584			44	40	2/3	2196			61	39	2106	58,5	37	2/3	2034			56,5		
НИР А.01	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		220	220	7920				29	1/3	1584			44	40	2/3	2196			61	39	2106	58,5	37	2/3	2034			56,5	36	1,50
КЭ.А.00	Кандидатские экзамены		3	3	108	108								72	2														36	1	
КЭ.А.01	История и философия науки		1	1	36	36								36	1														36		1
КЭ.А.02	Иностранный язык		1	1	36	36								36	1														36		2
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		1	1	36	36																						36	1	36	9
Индекс	Наименование																														
ПДА.00	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата		15	15	540																								15		
ПДА.01	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		15	15	540																							15	36	1,50	

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов '02.00.01_заочная_4 года.plx', код специальности 02.00.01, год начала подготовки 2013

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 лесохозяйства
23	Ландшафтного строительства
24	Экономической теории
25	Физико-химической технологии защиты биосферы