

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

02.00.06

02.00.06 "Высокомолекулярные соединения"

Форма обучения: заочная



Квалификация (степень)	Срок обучения
кандидат наук	4г

Год начала подготовки 2013

Федеральные государственные требования 1365
16.03.2011

Согласовано

Проректор по научной работе

Начальник УМУ

Зав. аспирантурой и докторантурой

Директор ИХПРСИПЗ

/ Залесов С.В. /

/ Безгина Ю.Н. /

/ Магасумова А.Г. /

/ Вураско А.В. /

1. График учебного процесса

	Август	24 - 31	52	К	К	К	К	К	К	К	Д	=
		17 - 23	51	К	К	К	К	К	К	Д	=	
		10 - 16	50	К	К	К	К	К	Д	=		
		3 - 9	49	К	К	К	К	Д	=			
Июль	27 - 2	48	К	К	К	К	К	Д	=			
	20 - 26	47	К	К	К	К	К	Д	=	Н	Д	
	13 - 19	46	К	К	К	К	К	Н	=	Н		
	6 - 12	45	К	К	К	К	Н	=	Н	Д		
Июнь	29 - 5	44	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	22 - 28	43	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	15 - 21	42	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	8 - 14	41	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Май	1 - 7	40	Э	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	=	
	25 - 31	39	Н	Н	Э	Н	Н	Н	=	Н	=	
	18 - 24	38	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	11 - 17	37	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Апрель	4 - 10	36	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	27 - 3	35	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	20 - 26	34	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	13 - 19	33	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Март	30 - 5	32	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	23 - 29	31	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	16 - 22	30	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	9 - 15	29	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Февраль	2 - 8	27	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	23 - 1	26	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	16 - 22	25	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	9 - 15	24	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Январь	26 - 1	22	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	19 - 25	21	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	12 - 18	20	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	5 - 11	19	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Декабрь	29 - 4	18	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	22 - 28	17	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	15 - 21	16	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	8 - 14	15	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Ноябрь	1 - 7	14	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	24 - 30	13	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	17 - 23	12	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	10 - 16	11	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Октябрь	3 - 9	10	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	27 - 2	9	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	20 - 26	8	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	13 - 19	7	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
Сентябрь	6 - 12	6	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	29 - 5	5	Н	Н	Н	Н	Н	Н	=	Н	=	
	22 - 28	4	=	=	=	=	=	=	=	Д	=	
	15 - 21	3	=	=	=	=	=	=	=	Д	=	
	8 - 14	2	=	=	=	=	=	=	=	Д	=	
	1 - 7	1	=	=	=	=	=	=	=	Д	=	
Курс				I		II		III		IV	V	

2. Сводные данные

	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
П Практика (распред.)					
Н Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации	29 1/3	40 2/3	39	37 2/3	146 2/3
Н Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации (распред.)					
Д Подготовка к защите диссертации на соискание учёной степени кандидата наук				10	10
К Каникулы	8	8	8		24
Итого	52	52	47	49 2/3	200 2/3
Аспирантов					
Сдающих канд. экз.					
Соискателей с руков.					
Изучающих ФД					
Групп					

Индекс	Наименование	Формы контроля		ЗЕТ	Часов в том числе			Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Закрепленная кафедра	Часов в ЗЕТ мед.								
		Экзамены	Зачеты		Зачеты с оценкой	Экспертное	Всего	Экз	СР	Ауд	Часов			Часов			Часов			Часов													
											ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КР	СР			Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КР	СР	Экз
Итого на подготовку аспиранта		3	13	265	265	9540	108	424	440	144	258	318	72	66	14	2	16	40	58,5	4	2	66	36	74,5									
Образовательная составляющая		3	13	27	27	972		424	440	144	258	318		20	14	2	16	40	5	4	2	66	2										
ОД.А.00	Обязательные дисциплины	3	5	13	13	468		258	210	82	110	152		9	14	2	16	40	2	4	2	66	2										
ОД.А.01	История и философия науки	1		2	2	72		20	52	40	12	20		2									36	1									
ОД.А.02	Иностранный язык	1		4	4	144		74	70		70	74		4									36	2									
	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1		2	2	72		66	6										4	2	66	2											
ОД.А.03	Высокомолекулярные соединения	4		2	2	72		66	6										4	2	66	2											
ОД.А.04	Дисциплины по выбору аспиранта	5		5	5	180		98	82	22	28	58		3	14	2	16	40	2														
Планирование и анализ результатов эксперимента		1		1	1	36		22	14	6	8	22		1									36	3									
Методы и программы решения задач оптимизации																																	
Эколого-экономические аспекты отраслей лесопромышленного комплекса		1		1	1	36		26	10	6	4	26		1									36	4									
Региональное природопользование																																	
Системный анализ в исследовательской работе		1		1	1	36		10	26	10	16	10		1									36	5									
Методология и методика научного анализа																																	
Организация работы над диссертацией		2		1	1	36		10	26					10	16	10	1						36	4									
Методика научно-исследовательской работы																																	
Химическая модификация высокомолекулярных соединений		2		1	1	36		30	6					4	2		30	1					36	3									
Теоретические основы и принципы современных методов анализа: структуры и свойства полимерных материалов и композитов																																	
ОД.А.00	Факультативные дисциплины	7		11	11	396		166	230	82	148	166		11																			
ОД.А.01	Психология человека	1		1	1	36		6	30	14	16	6		1									36	6									
ОД.А.02	Педагогика	1		1	1	36		6	30	14	16	6		1									36	6									
ОД.А.03	Информационные технологии в науке и образовании	1		3	3	108		58	50	10	40	58		3									36	7									
ОД.А.04	Психология и педагогика высшей школы	1		2	2	72		42	30	14	16	42		2									36	6									
ОД.А.05	Технологии профессионально ориентированного обучения	1		1	1	36		6	30	10	20	6		1									36	5									
ОД.А.06	Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования	1		2	2	72		42	30	10	20	42		2									36	5									
ОД.А.07	Тренинг профессионально ориентированных риториков, дискуссий, общения	1		1	1	36		6	30	10	20	6		1									36	5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61					36	72,5									
Итого		238		238	238	8568		108				72		46				61															

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 биофизики
22	Лесной таксации и лесоустройства
23	Ландшафтного строительства
24	Экономической теории
25	Физико-химической технологии защиты биосферы