

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8

20.09.2012

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

02.00.06

02.00.06 "Высокомолекулярные соединения"

Форма обучения: заочная



Утверждено

Ректор

Мехренцев А.В.

20.09.2012 г.

Кандидат наук	Квалификация (степень)	Срок обучения
		4г

Год начала подготовки

2012

Федеральные государственные требования

1365

16.03.2011

### Согласовано

Проректор по научной работе

Начальник УМУ

Зав. аспирантурой и докторантурой

Декан ИЭФ

/ Залесов С.В. /  
/ Беззина Ю.Н. /  
/ Магасумова А.Г. /  
/ Вураско А.В. /



Индекс	Наименование	Формы контроля										ЗЕТ		Часов в том числе				Распределение по курсам												Часов ЗЕТ в ЗЕТ нед.	Заполненная
		Учетные		Экспертные		Всего	Экз	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4														
		Зачеты	Оценки	Зачеты	Факт			Ср	Ауд	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	4	2	66	36	74,5								
ОД.А.00	Образовательная составляющая	3	13	27	27	972		424	440	144	258	318	72	66	14	18	40	66	4	2	66	36	74,5								
ОД.А.01	Образовательные дисциплины	3	5	13	13	468		258	210	62	110	152	9	14	18	40	2	66	4	2	66	36	74,5								
ОД.А.02	История и философия науки	1		2	2	72		20	52	40	12	20		2																	
ОД.А.02	Иностранный язык	1		4	4	144		74	74	70	74	74		4																	
ОД.А.03	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1		2	2	72		66	6																						
ОД.А.03	Высокомолекулярные соединения	4		2	2	72		66	6																						
ОД.А.03	Высокомолекулярные соединения	4		2	2	72		66	6																						
ОД.А.04	Дисциплины по выбору аспиранта	5		5	5	180		98	82	22	28	58	3	14	18	40	2														
ОД.А.04	1	Планирование и анализ результатов эксперимента	1		1	36		22	14	6	8	22	1																		
ОД.А.04	2	Методы и программы решения задач оптимизации	1		1	36		22	14	6	8	22	1																		
ОД.А.05	Эколого-экономические аспекты отраслей лесопромышленного комплекса	1		1	1	36		26	10	6	4	26	1																		
ОД.А.05	2	Региональное природопользование	1		1	36		26	10	6	4	26	1																		
ОД.А.06	Системный анализ в исследовательской работе	1		1	1	36		10	26	10	16	10	1																		
ОД.А.06	2	Методология и методика научного анализа	1		1	36		10	26	10	16	10	1																		
ОД.А.07	Организация работы над диссертацией	2		1	1	36		10	26	10	16	10	1																		
ОД.А.07	2	Методика научно-исследовательской работы	2		1	1	36		10	26	10	16	1																		
ОД.А.08	Химическая модификация высокомолекулярных соединений	2		1	1	36		30	6																						
ОД.А.08	2	Теоретические основы и принципы современных методов анализа структуры и свойств полимерных материалов и комплексов	2		1	1	36		30	6																					
ФД.А.00	Факультативные дисциплины	7		11	11	396		166	230	82	148	166	11																		
ФД.А.01	Психология человека	1		1	1	36		6	30	14	16	6	1																		
ФД.А.02	Педагогика	1		1	1	36		6	30	14	16	6	1																		
ФД.А.03	Информационные технологии в науке и образовании	1		3	3	108		58	50	10	40	58	3																		
ФД.А.04	Психология и педагогика высшей школы	1		2	2	72		42	30	14	16	42	2																		
ФД.А.05	Технологии профессионально ориентированного обучения	1		1	1	36		6	30	10	20	6	1																		
ФД.А.06	Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования	1		2	2	72		42	30	10	20	42	2																		
ФД.А.07	Тренинг профессионально ориентированных респонди, дискуссион, обсуждения	1		1	1	36		6	30	10	20	6	1																		
Индекс	Наименование	ЗЕТ		Часов		ЗЕТ		Часов			ЗЕТ			Часов			ЗЕТ			Часов			ЗЕТ			Часов ЗЕТ в ЗЕТ нед.					
Л.А.00	Практика	1		3	3	108							2			108															
Л.А.01	Педагогическая практика	2		3	3	108							2			108															
	Исследовательская составляющая			238	238	8568		108				72	46			61						58,5			36	72,5					



Код	Наименование кафедры
1	Философии
2	Иностранных языков
3	Технологии переработки пластмасс
4	Лесоводства
5	Машины и оборудования целлюлозно-бумажного производства
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 мелiorации
22	Лесной таксации и лесоустройства
23	Ландшафтного строительства
24	Экономической теории
25	Физико-химической технологии защиты биосферы