

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

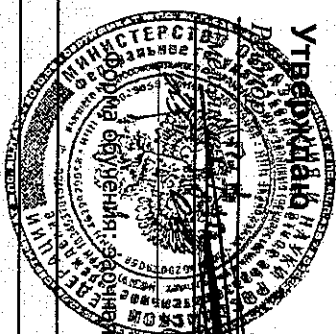
ФГБОУ ВПО «Юго-Западный государственный университет»
Кафедра машиностроительных технологий и оборудования

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13
24.06.2011

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Технология и оборудование механической и физико-технической обработки



05.02.07

Кандидат наук	Квалификация (степень)	Срок обучения
		4г

Год начала подготовки

1994

Федеральные
государственные требования

1365

16.03.2011

Согласовано

Первый проректор - проректор по учебной работе
Первый проректор - проректор по научной работе
Начальник УМУ
Начальник УПИАКВК

/Кудряшов Е.А./

/Черевков П.М./

/Романченко А.С./

/Поключконова О.Г./

Индекс	Наименование	Формы контроля		ЗЕТ	ЗЕТ		Распределение по курсам												ЗЕТ						
		У	Зачеты		Экспертное	Факт	Курс 1				Курс 2				Курс 3					Курс 4					
							Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз
Итого на подготовку аспиранта		3	2	7560	108	396	468	210	210	96	72	84	36	252	72	60,5	90	72	18	144	60	36	41,5	48	
Образовательная составляющая		3	2	972		396	468	27	27	96	72	84	36	252		16,5	90	72	18	144		36	41,5	48	
ОД.А.00	Обязательные дисциплины	3	2	864		396	468	24	24	96	72	84	36	252		15	90	72	18	144		36	41,5	48	
ОД.А.01	История и философия науки	1	1	72		36	36	2	2	24		12													
ОД.А.02	Исторический язык	1	1	72		36	36	2	2	24		12													
	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1		360		144	216	10	10	36	36	36	18	90	36	36	36	18	54	4				36	
ОД.А.03	Методология и моделирование экспериментальных исследований процессов неэкономической и физико-технической обработки	3		360		144	216	10	10	36	36	36	18	90	36	36	36	18	54	4				36	
Дисциплины по выбору аспиранта		2		360		180	180	10	10	36	36	36	18	90	36	54	36	36	18	90	5				
ОД.А.04	Информационные технологии в проектировании и производстве инструментальных систем	1		180		90	90	5	5	36	36	36	18	90	36	5								36	
ОД.А.05	Технологическая техника формирования поверхностей режущими инструментами	2																						36	
1	Научные основы, технологии изготовления и сборки изделий	2		180		90	90	5	5	36	36	36	18	90	36	54	36	36	18	90	5			36	
2	Эффективность многопараллельного оборудования																							36	
ОД.А.00	Факультативные дисциплины																								
Индекс	Наименование	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ
П.А.00	Практика	Всего	СР	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Эксп	Факт
П.А.01	Педагогическая практика	108		3	3	1	54		1,5																
	Исследовательская составляющая	108		183	183		72		44																
Индекс	Наименование	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ
НПР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации кандидата наук	5940		165	165	28	1512		42	34															33
НПР.А.01	Научно-исследовательская работа и выполнение кандидатской диссертации	5940		165	165	28	1512		42	34															36
КЭ.А.00	Кандидатские экзамены	108	108	3	3		72	2																	
КЭ.А.01	История и философия науки	36	36	1	1		36	1																	36
КЭ.А.02	Исторический язык	36	36	1	1		36	1																	36
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	36	36	1	1																				23
Индекс	Наименование	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ	Часы		ЗЕТ
ПД.А.00	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата	540		15	15																				15
ПД.А.01	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени	540		15	15																				36