

Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А.Соловьева



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11-11

24.11.2011

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Утверждаю
Ректор
Полетаев В.А.

2011 г.

05.02.08

Технология машиностроения

форма обучения: очная

Квалификация (степень)	Срок обучения
кандидат технических наук	3г

Год начала подготовки 2011

Федеральные государственные требования 1365
16.11.2011

Согласовано

Проректор по науке и инновациям

Зав. аспирантурой

Зав. кафедрой ТАДиОМ

[Signature] / Кожина Т.Д. /
[Signature] / Виноградова О.В. /
[Signature] / Безъязычный В.Ф. /

ПЛАН Учебный план аспирантов '050208_78_123-0000.plax', код специальности 05.02.08, год начала подготовки 2011

Индекс	Наименование	Формы контроля			Часов			ЗЕТ		Распределение по курсам																	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Экранирование кафедр	
		Экспертные	Экспертные	Экспертные с оценкой	Всего	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3									
						Экз	СР	Ауд			Часов					Часов					Часов									
											Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб				Пр
Итого на подготовку аспиранта		6	6		7560	108	458	406	210	210	60		112	36	98	72	66	100	62	36	360	66							36	78
Образовательная составляющая		6	6		972		458	406	27	27	60		112	36	98		8,5	100	62	36	360	18,5								
ОД.А.00	Обязательные дисциплины	4	2		396		152	244	11	11	60		112	36	98		8,5	18	18	54	2,5									
ОД.А.01	История и философия науки	1			72		10	62	2	2	6		20	36	10		2											36	17	
ОД.А.02	Иностранный язык	1			72		20	52	2	2			52		20		2											36	5	
	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	2			72		14	58	2	2	36		22		14		2													
ОД.А.03	Технологическое обеспечение и повышение качества поверхностного слоя, точность и долговечность деталей машин	1			36		10	26	1	1	14		12		10		1											36	13	
ОД.А.04	Основы математического моделирования технологических процессов в машиностроении	1			36		4	32	1	1	22		10		4		1											36	16	
Дисциплины по выбору аспиранта			2		180		108	72	5	5	18		18		54		2,5	18	18	54	2,5									
ОД.А.05																														
1	Технологичность изделий и процессов		1		90		54	36	2,5	2,5	18		18		54		2,5											36	16	
2	Современные проблемы сборочного производства																												16	
ОД.А.06																														
1	Научные проблемы теории базирования деталей при механической обработке и сборке		2		90		54	36	2,5	2,5								18	18	54	2,5							36	16	
2	Теория подобия в технологии машиностроения																												16	
ФД.А.00	Факультативные дисциплины	2	3		468		306	162	13	13								82	44	36	306	13								
ФД.А.01	Психология и педагогика	2			108		54	54	3	3								18		36	54	3						36	17	
ФД.А.02	Методология образовательной деятельности		2		72		54	18	2	2								18			54	2						36	16	
ФД.А.03	Планирование эксперимента и обработка экспериментальных данных	2			108		90	18	3	3								10	8		90	3						36	13	
ФД.А.04	Управление качеством и стандартизация		2		90		54	36	2,5	2,5								18	18		54	2,5						36	16	
ФД.А.05	Квалиметрия в технологии машиностроения		2		90		54	36	2,5	2,5								18	18		54	2,5						36	16	
Индекс	Наименование				Часов			ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Всего	СР	Ауд	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд							
П.А.00	Практика		1		108				3	3				2			108			3										
П.А.01	Практика педагогическая		2		108		108		3	3				2			108	108		3					36	1,50				
Исследовательская составляющая					6588	108			183	183				72	57,5						47,5					36	78			
Индекс	Наименование				Часов			ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Всего	СР	Ауд	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд							
НИР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				5940				165	165	37			1998	59,5	31	2/3	1710			47,5	41	1/3	2232			62			

ПЛАН Учебный план аспирантов '050208_78_123-0000.plax', код специальности 05.02.08, год начала подготовки 2011

Индекс	Наименование	Формы контроля			Часов			ЗЕТ		Распределение по курсам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Заполнение кафедры						
					в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1						Курс 2						Курс 3														
		Экспертное	Защита	Зачеты с оценкой	Всего	Экз	СР			Ауд	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ												
								Лек	Лаб		Пр	КСР	СР	Экз	Лек	Лаб		Пр	КСР	СР	Экз	Лек	Лаб		Пр	КСР	СР				Экз					
НИР.А.01	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				5940				165	165	37				1998				55,5	31	2/3		1710			47,5	41	1/3		2232			62	36	1,50	
КЭ.А.00	Кандидатские экзамены				108	108			3	3									72	2												36	1			
КЭ.А.01	История и философия науки				36	36			1	1									36	1													36		17	
КЭ.А.02	Иностранный язык				36	36			1	1									36	1													36		5	
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				36	36			1	1																						36	1	36		16
Индекс	Наименование	Часов			ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.													
Всего	СР	Ауд	Эксп	Факт	Итого	СР		Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			Ауд																		
ПД.А.00	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата	540			15	15									10		540			15																
ПД.А.01	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	540			15	15									10		540			15	36	1,50														