
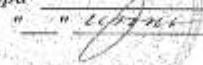


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кемеровский государственный университет"
Институт фундаментальных наук

Утверждаю

И.о. Ректора  Просеков А.Ю.
" "  20 16 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 29.06.2016

01.02.04

по направлению подготовки 01.06.01 - Математика и механика
направленность (профиль) подготовки Механика деформируемого твердого тела

Кафедра: фундаментальной математики

Отдел подготовки научных кадров

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области фундаментальной и прикладной математики, механики, естественных наук; преподавательская деятельность в области математики, механики, информатики;

Квалификация (степень): исследователь, преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2014

Образовательный стандарт

866

30.07.2014

Согласовано

Проректор по НИИ

 / Бабич О.О./

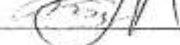
Директор института

 / Гудов А.М./

Научный руководитель

 / Кучер Н.А./

Начальник ОПНК

 / Березина М.Г./

	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ				Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Код	Наименование
								Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль								
12	История и философия науки	1	1		1	144	144	36	72	36	4	4	4			43	Философии	
15	Иностранный язык	1	1		1	180	180	36	108	36	5	5	5			33	Английской филологии	
23	Механика деформируемого твердого тела	2				216	216	72	108	36	6	6		6		2	Фундаментальной математики	
26	Педагогика и психология высшей школы		2			108	108	36	72		3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики	
34	Теория упругости		3			216	216	54	162		6	6		6		2	Фундаментальной математики	
37	Математические модели механики сплошных сред		3			216	216	54	162		6	6		6		2	Фундаментальной математики	
41	Вариационные принципы в теории упругости и пластичности		3			108	108	36	72		3	3		3		2	Фундаментальной математики	
44	Устойчивость упругих систем		3			108	108	36	72		3	3		3		2	Фундаментальной математики	
48	Технологии профессионально-ориентированного обучения		3			108	108	18	90		3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики	
51	Нормативно-правовые основы высшего образования		3			108	108	18	90		3	3		3		1	Общей и вузовской педагогики	
62	педагогическая	Вар		3		216	216				6	6		6				
63	организационно-исследовательская	Вар		2		108	108				3	3		3		2	Фундаментальной математики	
69	Научно-исследовательская работа и подготовка научно-квалификационной работы	Вар	V	1-4		6912	6912		6912		192	192	51	48	42	51	2	Фундаментальной математики
79	Государственный экзамен			4		108	108		72	36	3	3			3	1	Общей и вузовской педагогики	
87	представление научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз		4		216	216				6	6			6	2	Фундаментальной математики	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого				240	250	240	60	60	60	60	
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	57.1%	30	30	30	9	9	12		
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9				
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21		9	12		
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	51	51	48	51	
Б2	Блок 2 «Практика»	0%	100%	0%	9	9	9		3	6		
Б2.Б	Базовая часть											
Б2.В	Вариативная часть				9	9	9		3	6		
Б3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	0%	100%	0%	192	192	192	51	48	42	51	
Б3.Б	Базовая часть											
Б3.В	Вариативная часть				192	192	192	51	48	42	51	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	100%	0%	0%	9	9	9				9	
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9				9	
Б4.В	Вариативная часть											
ФТД	Факультативы					10						
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					68.75%					
		в интерактивной форме					0%					
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53	53.6	53.1	54	51	
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					15.5	24	18			
		в период гос.экзаменов					54				54	
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					96	72	108	108		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1		1	
		ЗАЧЕТЫ (За)						2	2	4		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						2				
	ЭССЕ (Эс)											
	РГР (РГР)											