МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО "Дагестанский государственный технический университет"
Управление аспирантуры и докторантуры

Утверждаю

Ректор *Исмаилов Т.А.*
"5" 09 2014 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1
04. 09. 2014

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

01.06.01

по направлению 01.06.01 Математика и механика

(направленность - Механика деформируемого твердого тела)

Кафедра: Автомобильных дорог, оснований и фундаментов

Виды деят.: Научно - исследовательская, преподавательская;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 866
30.07.2014

Согласовано

Проректор по НиИД / *Павлюченко Е.И./*
Начальник УО / *Магомаева Э.В./*
Зав. кафедрой АД,ОиФ / *Агаханов Э.К./*
Начальник УАиД / *Гаппарова А.М./*

ный план аспирантов '01.06.01-12-1234-3072(очно+).plax', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2014

1. Календарный учебный график

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

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	**18**	**7**	**5**	**4**	34
П	Практика		**4**		**2**	6
Н	Научные исследования	**26**	**32**	**38**	**32**	128
Э	Экзамены		**1**	**1**		2
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				**2**	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				**4**	4
К	Каникулы	**8**	**8**	**8**	**8**	32
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	208
Аспирантов						
Сдающих канд. экз.						
Соискателей с руков.						
Изучающих ФД						
Групп						

ый план аспирантов '01.06.01-12-1234-3072(очно+).plax', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2014

	Индекс	Наименование	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Распределение по курсам: Курс 1: Часов: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 2: Часов: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 3: Часов: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Курс 4: Часов: Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
4		Итого	4	9	2	8640	8640	530	188		342	514	144	240	240	108		252	396		60	36		72	36	72	60	36		18	18	36	60	8			64	36	60	-				
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	9	2	8640	8640	530	188		342	514	144	240	240	108		252	396		60	36		72	36	72	60	36		18	18	36	60	8			64	36	60	-				
8		Б=30% В=70%						48%	34%	0%	66%	42%	10%																														
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	9		1080	1080	522	180		342	450	108	30	30	108		252	396		21	36		72	36	72	6	36		18	18	36	3							-				
11	Б1.Б	Базовая часть	3	2		324	324	144	54		90	72	108	9	9	18		72	54		4					72	2	36		18	18	36	3							-				
12	Б1.Б.1	История и философия науки	2	1		108	108	54	18		36	18	36	3	3	18		36	18		2					36	1													36				55
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1		108	108	36			36	36	36	3	3			36	36		2					36	1													36				13
18	Б1.Б.3	Механика деформируемого твердого тела	3			108	108	54	36		18	18	36	3	3													36		18	18	36	3							36				1
23	Б1.В	Вариативная часть		7		756	756	378	126		252	378		21	21	90		180	342		17	36		72	36		4													-				
25	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины		7		756	756	378	126		252	378		21	21	90		180	342		17	36		72	36		4													-				
26	Б1.В.ОД.1	Основы математического моделирования		1		108	108	54	18		36	54		3	3	18		36	54		3																			36				8
29	Б1.В.ОД.2	Экономика России на современном этапе		1		144	144	54	18		36	90		4	4	18		36	90		4																			36				26
32	Б1.В.ОД.3	Педагогика и психология в высшей школе		1		144	144	54	18		36	90		4	4	18		36	90		4																			36				38
35	Б1.В.ОД.4	Информационные технологии в науке и технике		1		108	108	54	18		36	54		3	3	18		36	54		3																			36				16
38	Б1.В.ОД.5	Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования		1		108	108	54	18		36	54		3	3	18		36	54		3																			36				34
41	Б1.В.ОД.6	Теория упругости и пластичности		2		72	72	54	18		36	18		2	2							18		36	18		2													36				1
44	Б1.В.ОД.7	Сопротивление материалов		2		72	72	54	18		36	18		2	2							18		36	18		2													36				42
49	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору																																						-				
54		Итого по Блокам 2 и 3			2	7236	7236							201	201						39						54						57						51	-				

56 / 57	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
58	Б2	Блок 2 «Практика»					2	324	324						9	9						4		216			6									2		108			3				
59	Б2.1	Педагогическая практика	Вар	☐			2	216	216						6	6						4		216			6														36	1.50			
60	Б2.2	Научно-производственная	Вар	☐			4	108	108						3	3																				2		108			3	36	1.50			

63 / 64	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
65	Б3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»						6912	6912						192	192	26		1404			39	32		1728			48	38		2052			57	32		1728			48	-				
66	Б3.1	Научно-исследовательская работа	Вар	☐		1-4		6912	6912						192	192	26		1404			39	32		1728			48	38		2052			57	32		1728			48	36	1.50			

69 / 70	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
71	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»						324	324	8	8			64	36	9	9																			6				9	-			

73 / 74	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ: Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
75	Б4.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена	1			108	108	8	8			64	36	3	3																			8			64	36	3	-				
76	Б4.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена	4			108	108	8	8			64	36	3	3																			8			64	36	3	36				

81 / 82	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.				Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.			СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель	Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
83	Б4.Д	Подготовка и защита ВКР						216	216						6	6																				4		216			6				
84	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР	Баз	☐	4			216	216						6	6																				4		216			6	36	1.50		

87 / 88	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ: Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
89	ФТД	Факультативы																																						-				

ЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '01.06.01-12-1234-3072(очно+).plax', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2014

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
				Мин.	Макс.	Факт				
Итого				240	240	240	60	60	60	60
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	0%	30	30	30	21	6	3	
Базовая часть				9	9	9	4	2	3	
Вариативная часть				21	21	21	17	4		
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	39	54	57	51
Блок 2 «Практика»	0%	100%	0%	9	9	9		6		3
Базовая часть										
Вариативная часть				9	9	9		6		3
Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	0%	100%	0%	192	192	192	39	48	57	48
Базовая часть										
Вариативная часть				192	192	192	39	48	57	48
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»	100%	0%	0%	9	9	9				9
Базовая часть				9	9	9				9
Вариативная часть										
Факультативы										

Доля ... занятий от аудиторных	лекционных	34.5%				
	в интерактивной форме	0%				
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)	28.6	42	20.6	14.4	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)	54		72	36	
	в период гос.экзаменов	54				54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР	132.5	360	108	54	8
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)			2	1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)		7	2		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			1		1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)					
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)					
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)					
	РЕФЕРАТЫ (Реф)					
	ЭССЕ (Эс)					
	РГР (РГР)					