

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Пр. подгот	Курс								Закрепленная кафедра			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Курс 1		Курс 2		Курс 3		курс 4		Код	Наименование				
													Семест р 1		Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7			Семест р 8	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)							30	30	1080	1080	186	186	822	72	12	6	6	6								
Базовая часть							9	9	324	324	102	102	150	72	9											
Б1.Б.01	История и философия науки	1			3	3	108	108	34	34	38	36		3								59	Истории, философии и социальных наук			
Б1.Б.02	Иностранный язык	1			3	3	108	108	34	34	38	36		3								32	Иностранных языков			
Б1.Б.03	Горнопромышленная геология и экология			1	3	3	108	108	34	34	74			3								58	Маркшейдерского дела и геологии			
Вариативная часть							21	21	756	756	84	84	672		3	6	6	6								
Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы			1	3	3	108	108	34	34	74			3								59	Истории, философии и социальных наук			
Б1.В.02	Методология подготовки и защиты диссертации		2		2	2	72	72	16	16	56				2							26	Теоретической и геотехнической механики			
Б1.В.03	Иностранный язык в профессиональной коммуникации			2	4	4	144	144	34	34	110				4							32	Иностранных языков			
Б1.В.04	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	34			12	12	432	432			432						6	6								
Б1.В.04.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3			6	6	216	216	34	34	146	36					6									
Б1.В.04.ДВ.01.01	Механика блоковых структур	3			6	6	216	216	34	34	146	36					6					26	Теоретической и геотехнической механики			
Б1.В.04.ДВ.01.02	Механика разрушения	3			6	6	216	216	34	34	146	36					6					26	Теоретической и геотехнической механики			
Б1.В.04.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	4			6	6	216	216	34	34	146	36					6					1	Разработки месторождений полезных ископаемых			
Б1.В.04.ДВ.02.01	Моделирование геомеханических процессов	4			6	6	216	216	34	34	146	36					6					1	Разработки месторождений полезных ископаемых			
Б1.В.04.ДВ.02.02	Современные проблемы геомеханики	4			6	6	216	216	34	34	146	36					6					1	Разработки месторождений полезных ископаемых			
Блок 2. Практики							56	56	2016	2016	370		1646			11	10	10	15	10						
Вариативная часть							56	56	2016	2016	370		1646			11	10	10	15	10						
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - педагогическая практика			2345	36	36	1296	1296	238		1058				11	10	10	5				26	Теоретической и геотехнической механики			
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			56	20	20	720	720	132		588						10	10				26	Теоретической и геотехнической механики			
Блок 3. Научные исследования							145	145	5220	5220	960		4260		18	13	14	14	15	20	30	21				
Вариативная часть							145	145	5220	5220	960		4260		18	13	14	14	15	20	30	21				
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345678	72	72	2592	2592	476		2116			9	7	7	7	7	10	15	10	26	Теоретической и геотехнической механики			
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			12345678	73	73	2628	2628	484		2144			9	6	7	7	8	10	15	11	26	Теоретической и геотехнической механики			
Блок 4. Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	18.5		305.5													
Базовая часть							9	9	324	324	18.5		305.5											3	26	Теоретической и геотехнической механики
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	3	108	108	5.5		102.5															
Б4.Б.02(Д)	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				6	6	216	216	13		203											6	26	Теоретической и геотехнической механики		
ФТД. Факультативы							5	5	180	180	34	34	110	36	2								3			
Вариативная часть							5	5	180	180	34	34	110	36	2									3		
ФТД.В.01	Психология (адаптационная)		1		2	2	72	72	16	16	56			2									59	Истории, философии и социальных наук		
ФТД.В.02	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	7			3	3	108	108	18	18	54	36									3		26	Теоретической и геотехнической механики		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Контр.	Неделя	Контр.	Академических часов								з.е.	Неделя	Киф.	Семестр		
			Академических часов									з.е.	Неделя	Контр.	Академических часов								з.е.	Неделя																	
			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КСР	СР	Контр. оль	Всего				Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КСР	СР	Контр. оль	Всего						Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КСР	СР	Контр. оль	Всего						
ИТОГО (с факультативами)			1080										30	22		1080											30	21		2160								60	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1080										30	22		1080											30	21		2160							60	43			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		49,1													51,5																									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																								
	Аудиторная нагрузка		9													9,5																									
	Контактная работа																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			1080	198						198	882		30	ТО: 22 Э:		1080	198									198	882	30	ТО: 21 Э:	2160	396					396	1764	60	ТО: 43 Э:		
1	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - педагогическая практика	зэО	180	33					33	147		5																									26	2345		
2	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	зэО	360	66					66	294		10		зэО	360	66								66	294	10		зэО(2)	720	132				132	588	20		26	56	
3	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	зэО	252	46					46	206		7		зэО	360	66								66	294	10		зэО(2)	612	112				112	500	17		26	12345678	
4	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	зэО	288	53					53	235		8		зэО	360	66								66	294	10		зэО(2)	648	119				119	529	18		26	12345678	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			зэО(4)											зэО(3)											зэО(7)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																									

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				240	250	245	62	32	30	60	30	30	60	30	30	63	33	30	
	Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	30%	70%	57.1%	30	30	30	18	12	6	12	6	6							
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	9											
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	9	3	6	12	6	6							
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	42	18	24	48	24	24	60	30	30	51	30	21	
Б2	Практики	0%	100%	0%	56	56	56	11		11	20	10	10	25	15	10				
Б2.В	Вариативная часть				56	56	56	11		11	20	10	10	25	15	10				
Б3	Научные исследования	0%	100%	0%	145	145	145	31	18	13	28	14	14	35	15	20	51	30	21	
Б3.В	Вариативная часть				145	145	145	31	18	13	28	14	14	35	15	20	51	30	21	
Б4	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	9	9	9										9		9	
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9										9		9	
Б4.В	Вариативная часть																3	3		
ФТД	Факультативы					10	5	2	2								3	3		
ФТД.В	Вариативная часть					10	5	2	2								3	3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.8	-	50.4	51.5	-	52.2	52.2	-	49.1	51.5	-	49.1	50.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					24	-	36		-	18	18	-			-		54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-	9.1	9.3	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					9.9	-	12.8	10	-	9.6	9.6	-	9	9.5	-	9.1	9.3	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					254	-	136	50	-	34	34	-	99	66	-			
		Блок Б2					370	-		73	-	66	66	-	99	132	-	200	139	
		Блок Б3					960	-	120	86	-	92	92	-			-		18.5	
		Блок Б4					18.5	-			-			-			-	18		
		Блок ФТД					34	-	16		-			-	198	198	-	218	157.5	
		Итого по всем блокам					1636.5	-	272	209	-	192	192	-	198	198	-	218	157.5	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						2	2		2	1	1							
		ЗАЧЕТЫ (За)						1		1										
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	4	4	6	3	3	7	4	3	4	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					48.04%													