

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

[illegible]

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Закрепленная кафедра		
				Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А	Семест р В			Семест р С
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Блок 1.Дисциплины (модули)									268	268	9648	9648	1040	1040	7348	1260		24	28	28	22	24	23	24	24	26	22	23				
Обязательная часть									166	166	5976	5976	656	656	4528	792		24	28	28	22	24	17	14	11	9	5	3	5			
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Б1.О		1				3	3	108	108	14	14	94		3													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	2	1				10	10	360	360	20	20	304	36	3	7												1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.03	Философия	Б1.О		5				3	3	108	108	12	12	96					3										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		4				3	3	108	108	12	12	96					3										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.05	Математика	Б1.О	124	3				17	17	612	612	68	68	436	108	5	4	4	4										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.06	Физика	Б1.О	24	3				15	15	540	540	48	48	420	72		5	5	5										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.07	Химия	Б1.О	1					5	5	180	180	16	16	128	36	5													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.08	Основы управления профессиональной деятельностью	Б1.О		8				2	2	72	72	12	12	60									2						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.09	Основы трудового законодательства	Б1.О		3				2	2	72	72	10	10	62				2											1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.10	Геология	Б1.О	12					9	9	324	324	32	32	220	72	5	4												1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.11	Геодезия	Б1.О	4					4	4	144	144	14	14	94	36				4										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.12	Маркшейдерия	Б1.О	5					4	4	144	144	14	14	94	36					4									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.13	Материаловедение	Б1.О	5					4	4	144	144	18	18	90	36					4									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.14	Аэрология горных предприятий	Б1.О	8					5	5	180	180	18	18	126	36								5						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.15	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Б1.О	9					5	5	180	180	18	18	126	36										5				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.16	Экономическая теория	Б1.О		8				2	2	72	72	12	12	60									2						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.17	Экономика и менеджмент горного производства	Б1.О		А				3	3	108	108	12	12	96											3				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.18	Гидромеханика	Б1.О	6					4	4	144	144	18	18	90	36						4								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.19	Теплотехника	Б1.О		6				3	3	108	108	12	12	96						3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.20	Организация горного производства	Б1.О		7				3	3	108	108	12	12	96								3							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.21	Начертательная геометрия, инженерная графика	Б1.О		12				6	6	216	216	24	24	192		3	3														
+	Б1.О.21.01	Начертательная геометрия	Б1.О		1				3	3	108	108	12	12	96		3													1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.21.02	Инженерная графика	Б1.О		2				3	3	108	108	12	12	96			3												1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.22	Механика:	Б1.О	34	6				10	10	360	360	48	48	240	72				4	3		3									
+	Б1.О.22.01	Теоретическая механика	Б1.О	3					4	4	144	144	18	18	90	36				4										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.22.02	Соппротивление материалов	Б1.О	4					3	3	108	108	12	12	60	36					3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.22.03	Прикладная механика	Б1.О		6				3	3	108	108	18	18	90							3								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.23	Компьютерная графика	Б1.О	3					5	5	180	180	14	14	130	36				5										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле	Б1.О		5				3	3	108	108	14	14	94						3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.25	Основы горного дела:	Б1.О		3346				13	13	468	468	68	68	400					6	3		4									
+	Б1.О.25.01	Основы обогащения и переработки полезных ископаемых	Б1.О		6				4	4	144	144	18	18	126							4								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.25.02	Основы горного дела (строительная геотехнология)	Б1.О		4				3	3	108	108	14	14	94						3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.25.03	Основы горного дела (подземная геотехнология)	Б1.О		3				3	3	108	108	18	18	90					3										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.25.04	Основы горного дела (открытая геотехнология)	Б1.О		3				3	3	108	108	18	18	90					3										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.26	Горнопромышленная экология	Б1.О	8					5	5	180	180	18	18	126	36												5		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.27	Геомеханика	Б1.О	7					4	4	144	144	18	18	90	36							4							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.28	Технология и безопасность взрывных работ	Б1.О	7					4	4	144	144	18	18	90	36							4							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.29	Введение в информационные технологии	Б1.О	2	3				7	7	252	252	30	30	186	36		5	2													
+	Б1.О.29.01	Основы информационных технологий	Б1.О	2					5	5	180	180	18	18	126	36		5												1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.29.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О		3				2	2	72	72	12	12	60				2											1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.О.30	Горное право	Б1.О		5				3	3	108	108	12	12	96						3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									102	102	3672	3672	384	384	2820	468						7	9	13	15	21	19	18				
+	Б1.В.01	Физика горных пород	Б1.В		5				3	3	108	108	14	14	94						3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.02	Решение горных задач на ПК	Б1.В		9				4	4	144	144	14	14	130										4					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.03	Технология разработки сложноструктурных месторождений	Б1.В	8				8	5	5	180	180	20	20	124	36											5			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.04	Управление качеством продукции карьеров	Б1.В		9				4	4	144	144	12	12	132										4					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.05	Электрооборудование и электроснабжение открытых горных работ	Б1.В		7				3	3	108	108	14	14	94								3							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.06	История горного дела и открытых горных работ	Б1.В		8				3	3	108	108	10	10	98									3						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.07	Информационные технологии в горном деле	Б1.В	А					5	5	180	180	18	18	126	36										5				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.08	Процессы открытых горных работ	Б1.В	56				6	9	9	324	324	38	38	214	72					4	5								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.09	Технология и комплексная механизация открытых горных работ	Б1.В	78				8	13	13	468	468	38	38	358	72							7	6						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.10	Проектирование карьеров	Б1.В	А	9			А	10	10	360	360	38	38	286	36									5	5				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.11	Горные машины и оборудование открытых горных работ	Б1.В	7					3	3	108	108	18	18	54	36								3						1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.12	Управление состоянием массива горных пород	Б1.В	А					5	5	180	180	18	18	126	36										5				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.13	Разрушение горных пород взрывом	Б1.В	8					6	6	216	216	20	20	160	36									6					1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.14	Ресурсоберегающие технологии	Б1.В		9				4	4	144	144	18	18	126											4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	

+	Б1.В.15	Практический курс линейного руководства	Б1.В		9					4	4	144	144	12	12	132																	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	Б1.В.16	Основы научных исследований и патентование	Б1.В	6						4	4	144	144	12	12	96	36									4								1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1	Б1.В	В				В	5	5	180	180	20	20	124	36													5							
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Гидромеханизация открытых горных работ	Б1.В	В				В	5	5	180	180	20	20	124	36													5				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Специальные способы разработки рыхлых отложений	Б1.В	В				В	5	5	180	180	20	20	124	36													5				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2	Б1.В		В			В	4	4	144	144	14	14	130														4							
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Экономическое обоснование технологических решений на карьерах	Б1.В		В			В	4	4	144	144	14	14	130														4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Природные ресурсы	Б1.В		В			В	4	4	144	144	14	14	130															4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3	Б1.В		А				4	4	144	144	18	18	126														4							
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Карьерный транспорт	Б1.В		А				4	4	144	144	18	18	126														4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Конвейерный транспорт	Б1.В		А				4	4	144	144	18	18	126														4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4	Б1.В	В					4	4	144	144	18	18	90	36														4						
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Планирование открытых горных работ	Б1.В	В					4	4	144	144	18	18	90	36														4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Рациональное использование и охрана природных ресурсов	Б1.В	В					4	4	144	144	18	18	90	36														4				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово	
К.М.Комплексные модули										2	2	400	400	28	28	372			2																	
+	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М			1234			2	2	400	400	28	28	372			2																		
+	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О			1			2	2	72	72	10	10	62			2															1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	К.М.01.ДЭ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В			234					328	328	18	18	310																					
+	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В			234					328	328	18	18	310																		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
-	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В			234					328	328	18	18	310																		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
-	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В			234					328	328	18	18	310																		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
Блок 2.Практика										51	51	1836	1836	340		1496			3		6		9		6		6		21							
Обязательная часть										6	6	216	216	40		176			3			3														
+	Б2.О.01(У)	Учебная, Геологическая практика	Б2.О			2			3	3	108	108	20		88			3															1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	Б2.О.02(П)	Производственная, Ознакомительная практика	Б2.О			6			3	3	108	108	20		88								3										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										45	45	1620	1620	300		1320				6		6		6		6		21								
+	Б2.В.01(У)	Учебная, Организационно-управленческая практика	Б2.В			4			6	6	216	216	40		176				6														1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	Б2.В.02(П)	Производственная, Практика по профилю профессиональной деятельности	Б2.В			6			6	6	216	216	40		176						6												1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	Б2.В.03(П)	Производственная, Производственно-технологическая практика	Б2.В			8А			12	12	432	432	80		352								6		6							1005	Филиал КузГТУ в г. Белово			
+	Б2.В.04(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	Б2.В			С			21	21	756	756	140		616															21		1005	Филиал КузГТУ в г. Белово			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	14		310													9							
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3						9	9	324	324	14		310																9	1005	Филиал КузГТУ в г. Белово			
ФТД.Факультативные дисциплины										18	18	648	648	66	66	546	36		2			3	3	3					7							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	18	648	648	66	66	546	36		2			3	3	3					7							
+	ФТД.В.01	Основы электробезопасности	ФТД.В		6				3	3	108	108	6	6	102								3										1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	ФТД.В.02	Русский язык	ФТД.В		1				2	2	72	72	10	10	62			2															1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	ФТД.В.03	Электробезопасность на горных предприятиях	ФТД.В		7				3	3	108	108	10	10	98									3									1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	ФТД.В.04	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В		В				2	2	72	72	12	12	60														2				1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	ФТД.В.05	Единая книжка взрывника	ФТД.В	В					3	3	108	108	8	8	64	36														3			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	ФТД.В.06	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В		В				2	2	72	72	6	6	66															2			1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		
+	ФТД.В.07	Электротехника	ФТД.В		5				3	3	108	108	14	14	94							3											1005	Филиал КузГТУ в г. Белово		

№ Индекс Наименование			Блок/часть	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр				
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)					1008									28	19 4/6		1244									31	21 1/6		2252									59	40 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					936									26			1244									31			2180									57				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			49,2												51,8												50,5													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			38,2												56,9												47,6													
		Ауд. нагр. (ОП)			5,8												5,7												5,8													
		Конт. раб. (ОП)			5,8												5,7												5,8													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															0,4												0,2													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	96	38	20	38			732	108	26	ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6		1008	90	32	20	38			738	180	28	ТО: 16 Э: 3 1/6		1944	186	70	40	76			1470	288	54	ТО: 32 5/6 Э: 6			
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	Б1.О	За	108	14	6		8			94		3														За	108	14	6		8			94		3		1005	1	
2	Б1.О.02	Иностранный язык	Б1.О	За	108	10			10			98		3		Эк	252	10			10			206	36	7		Эк За	360	20			20			304	36	10		1005	12	
3	Б1.О.05	Математика	Б1.О	Эк	180	18	8		10			126	36	5		Эк	144	18	8		10			90	36	4		Эк(2)	324	36	16		20			216	72	9		1005	1234	
4	Б1.О.06	Физика	Б1.О													Эк	180	16	6	4	6			128	36	5		Эк	180	16	6	4	6			128	36	5		1005	234	
5	Б1.О.07	Химия	Б1.О	Эк	180	16	6	10				128	36	5														Эк	180	16	6	10				128	36	5		1005	1	
6	Б1.О.10	Геология	Б1.О	Эк	180	16	6	10				128	36	5			Эк	144	16	6	10				92	36	4		Эк(2)	324	32	12	20				220	72		9	1005	12
7	Б1.О.21	Начертательная геометрия, инженерная графика	Б1.О	За	108	12	6		6			96		3		За	108	12	6		6			96		3		За(2)	216	24	12		12			192		6			12	
8	Б1.О.21.01	Начертательная геометрия	Б1.О	За	108	12	6		6			96		3													За	108	12	6		6			96		3	1005		1		
9	Б1.О.21.02	Инженерная графика	Б1.О													За	108	12	6		6			96		3		За	108	12	6		6			96		3		1005	2	
10	Б1.О.29	Введение в информационные технологии	Б1.О													Эк	180	18	6	6	6			126	36	5		Эк	180	18	6	6	6			126	36	5			23	
11	Б1.О.29.01	Основы информационных технологий	Б1.О													Эк	180	18	6	6	6			126	36	5		Эк	180	18	6	6	6			126	36	5		1005	2	
12	К.М.01	Дисциплины по физической культуре и спорту	К.М	За	72	10	6		4			62		2		За	128	6			6			122				За(2)	200	16	6		10			184		2			1234	
13	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О	За	72	10	6		4			62		2													За	72	10	6		4			62		2	1005		1		
14	К.М.01.ДЭ.01.01	Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	Б1.В													За	128	6			6			122				За	128	6			6			122				1005	234	
15	К.М.01.ДЭ.01.02	Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес	Б1.В													За	128	6			6			122				За	128	6			6			122				1005	234	
16	К.М.01.ДЭ.01.03	Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта	Б1.В													За	128	6			6			122				За	128	6			6			122				1005	234	
17	ФТД.В.02	Русский язык	ФТД.В	За	72	10	4		6			62		2													За	72	10	4		6			62		2	1005		1		
ПРАКТИКИ			(План)													108	20				20		88		3	2		108	20				20		88		3	2				
Б2.О.01(У)		Учебная, Геологическая практика													ЗаО	108	20				20		88		3	2	ЗаО	108	20				20		88		3	2	1005	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(5)											Эк(5) За(2) ЗаО											Эк(8) За(7) ЗаО																
КАНИКУЛЫ															1												8												9			

[illegible]

№		Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс																	Каф.	Семестр
					Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов									з.е.	Неделя						
						Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП			СР	Контр оль	Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)						972									27	19 4/6		1260								35	22 2/6		2232							62	42						
ИТОГО по ОП (без факультативов)						864									24			1152								32			2016						56								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45													50,3											47,7															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			38,2													54											46,1															
	Ауд. нагр. (ОП)			6,1													6,9											6,5															
	Конт. раб. (ОП)			6,1													6,9											6,5															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						864	102	42	40	20			654	108	24	ТО: 16 5/6 З: 2 5/6	828	98	36	56	4		2	622	108	23	ТО: 14 1/3 З: 2	1692	200	78	96	24		2	1276	216	47	ТО: 31 1/6 З: 4 5/6					
1	Б1.О.03	Философия	Б1.О	За	108	12	6		6				96		3												За	108	12	6		6			96		3		1005	5			
2	Б1.О.12	Маркшейдерия	Б1.О	Эк	144	14	6	8					94	36	4												Эк	144	14	6	8				94	36	4		1005	5			
3	Б1.О.13	Материаловедение	Б1.О	Эк	144	18	6	12					90	36	4												Эк	144	18	6	12				90	36	4		1005	5			
4	Б1.О.18	Гидромеханика	Б1.О														Эк	144	18	6	12				90	36	4	Эк	144	18	6	12				90	36	4		1005	6		
5	Б1.О.19	Теплотехника	Б1.О														За	108	12	6	6				96		3	За	108	12	6	6				96		3		1005	6		
6	Б1.О.22	Механика:	Б1.О														За	108	18	6	12				90	3	За	108	18	6	12				90	3			346				
7	Б1.О.22.03	Прикладная механика	Б1.О														За	108	18	6	12				90	3	За	108	18	6	12				90	3			1005	6			
8	Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле	Б1.О	За	108	14	6		8				94		3												За	108	14	6		8			94		3		1005	5			
9	Б1.О.25	Основы горного дела:	Б1.О														За	144	18	6	12				126		4	За	144	18	6	12				126		4			346		
10	Б1.О.25.01	Основы обогащения и переработки полезных ископаемых	Б1.О														За	144	18	6	12				126		4	За	144	18	6	12				126		4			1005	6	
11	Б1.О.30	Горное право	Б1.О	За	108	12	6		6				96		3												За	108	12	6		6			96		3		1005	5			
12	Б1.В.01	Физика горных пород	Б1.В	За	108	14	6	8					94		3												За	108	14	6	8				94		3		1005	5			
13	Б1.В.08	Процессы открытых горных работ	Б1.В	Эк	144	18	6	12					90	36	4			Эк КП	180	20	6	12			2	124	36	5	Эк(2) КП	324	38	12	24			2	214	72	9		1005	56	
14	Б1.В.16	Основы научных исследований и патентоведение	Б1.В														Эк	144	12	6	2	4			96	36	4	Эк	144	12	6	2	4			96	36	4		1005	6		
15	ФТД.В.01	Основы электробезопасности	ФТД.В														За	108	6	6					102		3	За	108	6	6				102		3		1005	6			
16	ФТД.В.07	Электротехника	ФТД.В	За	108	14	6	8					94		3												За	108	14	6	8				94		3		1005	5			
ПРАКТИКИ			(План)														324	60					60	264	9	6		324	60				60	264	9	6							
	Б2.О.02(П)	Производственная, Ознакомительная практика															ЗаО	108	20				20	88		3	2	ЗаО	108	20				20	88		3	2	1005	6			
	Б2.В.02(П)	Производственная, Практика по профилю профессиональной деятельности															ЗаО	216	40				40	176		6	4	ЗаО	216	40				40	176		6	4	1005	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ						Эк(3) За(5)											Эк(3) За(4) ЗаО(2) КП											Эк(6) За(9) ЗаО(2) КП															
КАНИКУЛЫ																1											6 5/6											7 5/6					

№		Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр											
					Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя									
						Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	КРП	СР	Контр- оль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)						972									27	19 4/6		1080									30	22 1/6		2052									57	41 5/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)						864									24			1080									30				1944									54							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			42,8											49,4											46,1																					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			50,9											38,2											44,6																					
	Ауд. нагр. (ОП)			5,9											6											6																					
	Конт. раб. (ОП)			5,9											6											6																					
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
дисциплины (модули)						864	98	36	42	20			622	144	24	ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6		864	92	36	24	28			4	664	108	24	ТО: 15 1/3 Э: 2 5/6		1728	190	72	66	48			4	1286	252	48	ТО: 32 1/6 Э: 5 2/3					
1	Б1.О.08	Основы управления профессиональной деятельностью		Б1.О												За	72	12	6		6				60		2		За	72	12	6		6			60		2		1005	8					
2	Б1.О.14	Аэрология горных предприятий		Б1.О												Эк	180	18	6	12					126	36	5		Эк	180	18	6	12				126	36	5		1005	8					
3	Б1.О.16	Экономическая теория		Б1.О												За	72	12	6		6				60		2		За	72	12	6		6			60		2		1005	8					
4	Б1.О.20	Организация горного производства		Б1.О	За	108	12	6	6				96		3														За	108	12	6	6				96		3		1005	7					
5	Б1.О.27	Геомеханика		Б1.О	Эк	144	18	6		12			90	36	4														Эк	144	18	6		12			90	36	4		1005	7					
6	Б1.О.28	Технология и безопасность взрывных работ		Б1.О	Эк	144	18	6	12				90	36	4														Эк	144	18	6	12				90	36	4		1005	7					
7	Б1.В.05	Электрооборудование и электроснабжение открытых горных работ		Б1.В	За	108	14	6		8			94		3														За	108	14	6		8			94		3		1005	7					
8	Б1.В.06	История горного дела и открытых горных работ		Б1.В												За	108	10	6		4				98		3		За	108	10	6		4			98		3		1005	8					
9	Б1.В.09	Технология и комплексная механизация открытых горных работ		Б1.В	Эк	252	18	6	12				198	36	7		Эк КП	216	20	6	12			2	160	36	6		Эк КП	216	38	12	24			2	358	72	13		1005	78					
10	Б1.В.11	Горные машины и оборудование открытых горных работ		Б1.В	Эк	108	18	6	12				54	36	3														Эк	108	18	6	12				54	36	3		1005	7					
11	Б1.В.13	Разрушение горных пород взрывом		Б1.В												Эк КП	216	20	6		12			2	160	36	6		Эк КП	216	20	6		12		2	160	36	6		1005	8					
12	ФТД.В.03	Электробезопасность на горных предприятиях		ФТД.В	За	108	10	6		4			98		3													За	108	10	6		4			98		3		1005	7						
ПРАКТИКИ					(План)													216	40				40		176		6	4		216	40				40		176		6	4							
	Б2.В.03(П)	Производственная, Производственно-технологическая практика														ЗаО	216	40				40		176		6	4		ЗаО	216	40				40		176		6	4		1005	8А				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)																																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(4) За(3)										Эк(3) За(3) ЗаО КП(2)										Эк(7) За(6) ЗаО КП(2)																						
КАНИКУЛЫ															1											7											8										

№		Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс														Каф.	Семестр						
					Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов										з.е.	Неделя								
						Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР					Контр оль	Всего	Неделя			
ИТОГО (с факультативами)						936									26	19 4/6		1008									28	22 1/6		1944											54	41 5/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)						936									26			1008									28			1944											54					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)				53,5									ТО: 16 5/6 Э: 2 5/6		44,7									ТО: 15 1/3 Э: 2 5/6		49,1											ТО: 32 1/6 Э: 5 2/3							
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)				12,8											38,2											25,5																		
		Ауд. нагр. (ОП)				5,5											5,7											5,6																		
		Конт. раб. (ОП)				5,5											5,7											5,6																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						936	92	36	8	48				808	36	26		792	86	30	18	36		2	598	108	22		1728	178	66	26	84		2	1406	144	48								
1	Б1.О.15	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело		Б1.О	Эк	180	18	6		12				126	36	5												Эк	180	18	6		12			126	36	5		1005	9					
2	Б1.О.17	Экономика и менеджмент горного производства		Б1.О														За	108	12	6		6			96		3						96		3		1005	А							
3	Б1.В.02	Решение горных задач на ПК		Б1.В	За	144	14	6	8					130		4											За	144	14	6	8				130		4		1005	9						
4	Б1.В.04	Управление качеством продукции карьеров		Б1.В	За	144	12	6		6				132		4											За	144	12	6		6			132		4		1005	9						
5	Б1.В.07	Информационные технологии в горном деле		Б1.В														Эк	180	18	6	12				126	36	5							126	36	5		1005	А						
6	Б1.В.10	Проектирование карьеров		Б1.В	За	180	18	6		12				162		5		Эк КП	180	20	6		12		2	124	36	5		Эк За КП	360	38	12		24		2	286	36	10		1005	9А			
7	Б1.В.12	Управление состоянием массива горных пород		Б1.В														Эк	180	18	6	6	6			126	36	5		Эк	180	18	6	6	6		126	36	5		1005	А				
8	Б1.В.14	Ресурсосберегающие технологии		Б1.В	За	144	18	6		12				126		4												За	144	18	6		12			126		4		1005	9					
9	Б1.В.15	Практический курс линейного руководства		Б1.В	За	144	12	6		6				132		4											За	144	12	6		6			132		4		1005	9						
10	Б1.В.Д3.03.01	Карьерный транспорт		Б1.В														За	144	18	6		12			126		4		За	144	18	6	12		126		4		1005	А					
11	Б1.В.Д3.03.02	Конвейерный транспорт		Б1.В														За	144	18	6		12			126		4		За	144	18	6	12		126		4		1005	А					
ПРАКТИКИ																																														
		Б2.В.03(П)	Производственная, Производственно-технологическая практика															ЗаО	216	40					40		176		6	4		4	ЗаО	216	40				40		176		6	4	1005	8А
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ						Эк За(5)											Эк(3) За(2) ЗаО КП											Эк(4) За(7) ЗаО КП																		
КАНИКУЛЫ																1											7											8								

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр В											Семестр С											Итого за курс											Каф.	Семестр			
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя					
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР				Кон троль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП				СР	Кон троль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР					КРП	СР	Кон троль
ИТОГО (с факультативами)					1080									30	21 4/6		1080									30	20		2160									60	41 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					828									23			1080									30			1908									53			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36,7											18,4										18,4																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		48											24											24															
		Ауд. нагр. (ОП)		4,9											2,5											2,5															
		Конт. раб. (ОП)		4,9											2,5											2,5															
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	90	30	24	30		6	594	144	23	ТО: 18 2/3 Э: 3													ТО: 18 2/3 Э: 3	828	90	30	24	30		6	594	144	23	ТО: 18 2/3 Э: 3		
1	Б1.О.26	Горнопромышленная экология	Б1.О	Эк	180	18	6	12				126	36	5														Эк	180	18	6	12				126	36	5		1005	В
2	Б1.В.03	Технология разработки сложноструктурных месторождений	Б1.В	Эк КП	180	20	6		12		2	124	36	5														Эк КП	180	20	6		12		2	124	36	5		1005	В
3	Б1.В.ДЭ.01.01	Гидромеханизация открытых горных работ	Б1.В	Эк КР	180	20	6	12			2	124	36	5													Эк КР	180	20	6	12			2	124	36	5	1005		В	
4	Б1.В.ДЭ.01.02	Специальные способы разработки рыхлых отложений	Б1.В	Эк КР	180	20	6	12			2	124	36	5													Эк КР	180	20	6	12			2	124	36	5	1005		В	
5	Б1.В.ДЭ.02.01	Экономическое обоснование технологических решений на карьерах	Б1.В	За КР	144	14	6		6		2	130		4												За КР	144	14	6		6		2	130		4	1005	В			
6	Б1.В.ДЭ.02.02	Природные ресурсы	Б1.В	За КР	144	14	6		6		2	130		4												За КР	144	14	6		6		2	130		4	1005	В			
7	Б1.В.ДЭ.04.01	Планирование открытых горных работ	Б1.В	Эк	144	18	6		12			90	36	4												Эк	144	18	6		12			90	36	4	1005	В			
8	Б1.В.ДЭ.04.02	Рациональное использование и охрана природных ресурсов	Б1.В	Эк	144	18	6		12			90	36	4												Эк	144	18	6		12			90	36	4	1005	В			
9	ФТД.В.04	Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности	ФТД.В	За	72	12	6		6			60		2												За	72	12	6		6			60		2	1005	В			
10	ФТД.В.05	Единая книжка взрывника	ФТД.В	Эк	108	8			8			64	36	3												Эк	108	8			8			64	36	3	1005	В			
11	ФТД.В.06	Развитие в профессии – путь к успешной карьере	ФТД.В	За	72	6			6			66		2												За	72	6			6			66		2	1005	В			
ПРАКТИКИ				(План)												756	140				140		616		21	14		756	140				140		616		21	14			
	Б2.В.04(Пд)	Производственная, Преддипломная практика													ЗаО	756	140				140		616		21	14	ЗаО	756	140				140		616		21	14	1005	С	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)												324	14				14		310		9	6		324	14				14		310		9	6			
	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														324	14				14		310		9	6		324	14				14		310		9	6	1005	С	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(5) За(3) КП КР(2)											ЗаО											Эк(5) За(3) ЗаО КП КР(2)															
КАНИКУЛЫ															1 2/6												6 5/6												8 1/6		

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
		Баз. %	Вар. %	ДЭ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С
					Не менее	Факт																		
	Итого (с факультативами)				323	348	59	28	31	56	28	28	62	27	35	57	27	30	54	26	28	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				319	330	57	26	31	56	28	28	56	24	32	54	24	30	54	26	28	53	23	30
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	16.6%	260	270	54	26	28	50	28	22	47	24	23	48	24	24	48	26	22	23	23	
Б1.О	Обязательная часть					168	54	26	28	50	28	22	31	17	14	20	11	9	8	5	3	5	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					102							16	7	9	28	13	15	40	21	19	18	18	
Б2	Практика	12%	88%	0%	50	51	3		3	6		6	9		9	6		6	6		6	21		21
Б2.О	Обязательная часть					6	3		3				3		3									
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					45				6		6	6		6	6		6	6		6	21		21
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9																9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	18	2	2					6	3	3	3	3					7	7	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	2	2					6	3	3	3	3					7	7	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				47.3	-	49.2	51.8	-	55.7	42.3	-	45	50.3	-	42.8	49.4	-	53.5	44.7	-	36.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.9	-	38.2	56.9	-	25.5	50.9	-	38.2	54	-	50.9	38.2	-	12.8	38.2	-	48	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				5.9	-	5.8	5.7	-	7.3	5.5	-	6.1	6.9	-	5.9	6	-	5.5	5.7	-	4.9	
		элективные дисциплины по физ.к.				0.2	-		0.4	-	0.4	0.4	-			-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1068	-	96	96	-	128	90	-	102	98	-	98	92	-	92	86	-	90	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				18	-		6	-	6	6	-			-			-			-		
		Блок Б2				340	-		20	-		40	-		60	-		40	-		40	-		140
		Блок Б3				14	-			-			-			-			-			-		14
		Блок ФТД				66	-	10		-			-	14	6	-	10		-			-	26	
		Итого по всем блокам				1488	-	106	116	-	128	130	-	116	164	-	108	132	-	92	126	-	116	154
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	3	5	6	2	4	6	3	3	7	4	3	4	1	3	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)					6	4	2	10	7	3	7	4	3	5	2	3	7	5	2	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	1		1	2		2	1		1		1	1	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1		1	2		2	1		1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																				2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				36.96%																		
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.7%																		
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10.63%																		