

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 30.03.2016г.

21.05.04

Специальность 21.05.04 Горное дело
Специализация Открытые горные работы



Колокольцев В.М.

20 16 г.

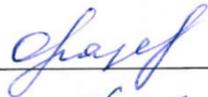
Кафедра: Разработки месторождений полезных ископаемых

Квалификация: горный инженер (специалист)
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5л 6м

Год начала подготовки 2016
Образовательный стандарт

Согласовано

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

Директор института

 / Гаврилов С.Е./

Заведующий кафедрой

 / Гаврилов С.Е./

Внешний рецензент

 / Журав У.К. / Технический директор УГОК



-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7																								
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	Сем. В	Сем. С	Сем. D	Сем. E																								
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.																																			
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																						
Базовая часть																																																						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.01	История	1						4	4	144	144	57.2	54	51.1	35.7	4																																				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.02	Иностранный язык	3	12					7	7	252	252	110.5	108	105.8	35.7	2	2	3																																		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.03	Философия	4						4	4	144	144	58.1	54	50.2	35.7				4																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.04	Экономика			4				3	3	108	108	55	54	53					3																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.05	Правоведение		4					4	4	144	144	55.9	54	88.1					4																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.06	Культурология и межкультурное взаимодействие		2					4	4	144	144	55	54	89					4																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.07	Технология командообразования и саморазвития		1					3	3	108	108	37	36	71					3																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности	7						4	4	144	144	58.1	54	50.2	35.7									4																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.09	Математика	23	14					21	21	756	756	426.9	414	257.7	71.4	5	6	5	5																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.10	Физика	13	2					14	14	504	504	317	306	115.6	71.4	5	5	4																																		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.11	Геология	2	1	3				8	8	288	288	187	180	65.3	35.7	2	3	3																																		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.12	Механизация горного производства		3					3	3	108	108	37	36	71					3																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.13	Информатика	2						4	4	144	144	75.2	72	33.1	35.7									4																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.14	Химия	4						4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7									4																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.15	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	1		2				6	6	216	216	93.3	90	87	35.7	3	3																																			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16	Механика	4	356					13	13	468	468	256.65	247	175.65	35.7				2	3	3	5																														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16.01	Теоретическая механика	4	3					5	5	180	180	113.1	108	31.2	35.7				2	3																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16.02	Сопrotивление материалов		5					3	3	108	108	55.9	54	52.1									3																													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.16.03	Прикладная механика		6					5	5	180	180	87.65	85	92.35										5																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17	Основы горного дела	34	6					14	14	504	504	329.8	318	102.8	71.4				5	5			4																													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17.01	Подземная разработка МПИ	4						5	5	180	180	113	108	31.3	35.7							5																														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17.02	Открытая разработка МПИ	3						5	5	180	180	113	108	31.3	35.7							5																														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.17.03	Строительная геотехнология		6					4	4	144	144	103.8	102	40.2									4																													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.18	Геодезия и маршейдерия		18					5	5	180	180	107.95	106	72.05					3																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.19	Основы переработки полезных ископаемых		3					2	2	72	72	37.9	36	34.1									2																													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20	Проектная деятельность	8	79А					14	14	504	504	278.1	273	190.2	35.7										5	3	4	2																								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20.01	Обоснование проектных решений		7					5	5	180	180	73.9	72	106.1										5																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20.02	Технология производства работ	8	9					7	7	252	252	161.4	159	54.9	35.7											3	4																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.20.03	Анализ и оценка результатов		А					2	2	72	72	42.8	42	29.2																																						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.21	Продвижение научной продукции		5					3	3	108	108	37	36	71										3																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.22	Горное право		5					3	3	108	108	55.9	54	52.1										3																												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.23	Экономика и менеджмент горного производства		А				А	3	3	108	108	58.5	56	49.5																																						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.24	Горнопромышленная экология		9					3	3	108	108	73.9	72	34.1																																						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.25	Электротехника	6						4	4	144	144	54.15	51	54.15	35.7																																					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.26	Конструкционные и инструментальные материалы в горном производстве		6					4	4	144	144	69.8	68	74.2											4																											
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.27	Безопасность ведения горных работ	7						3	3	108	108	58.1	54	14.2	35.7										3																											
<input type="checkbox"/>	+	Б1.Б.28	Технология и безопасность взрывных работ																																																			

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
22	Всеобщей истории
19	Иностранных языков по техническим направлениям
65	Философии
69	Экономики и финансов
38	Права и культурологии
38	Права и культурологии
51	Социальной работы и психолого-педагогического образования
45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
10	Высшей математики
63	Физики
26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
12	Горных машин и транспортно-технологических комплексов
20	Информатики и информационной безопасности
66	Химии
43	Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
58	Механики
58	Механики
58	Механики
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
17	Научные сотрудники
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
71	Электроснабжения промышленных предприятий
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
26	Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
34	Разработки месторождений полезных ископаемых

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
34	Разработки месторождений полезных ископаемых
38	Права и культурологии
29	Менеджмента