



Утверждаю:
Директор филиала КузГТУ в г.Белово
И.К.Костинцев
« 30 » августа 2017г.




УЧЕБНЫЙ ПЛАН
на 2017-2018 учебный год

Маркшейдерское дело
(наименование программы)

Цель профессиональная переподготовка
Категория слушателей на базе высшего образования по специальности «Горное дело»
Срок обучения 600 часов, 32 недели, 8 месяцев
Режим занятий 4 часа (час. в день)

№	Наименование дисциплин	Всего, час	В том числе			Форма контроля
			лекции	практ. занятия	сам. работа	
1	Анализ точности маркшейдерских измерений	36	3	1	32	зачет
2	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	45	4	1	40	экзамен
3	Маркшейдерское дело	50	4	1	45	экзамен
4	Геодезия	43	2	1	40	экзамен
5	Маркшейдерско-геодезические приборы	44	2	2	40	экзамен
6	Маркшейдерские работы при открытой разработке полезных ископаемых	35	2	1	32	зачет
7	Маркшейдерские работы при подземной разработке полезных ископаемых	37	4	2	31	зачет
8	Маркшейдерские работы при строительстве подземных сооружений	34	3	1	30	экзамен
9	Геометрия недр	68	5	3	60	зачет
10	Рациональное использование и охрана недр	35	4	1	30	зачет
11	Маркшейдерское обеспечение безопасности горных работ	44	3	1	40	зачет + КР
12	Высшая геодезия	45	3	2	40	экзамен
13	Математическая обработка результатов измерений	34	3	1	30	экзамен
	Выпускная квалификационная работа	50	-	-	-	защита
	ВСЕГО					

Разработал начальник отдела ДО и маркетинга  Л.Н.Котова