

**Дисциплины образовательной траектории*
«Маркшейдерское дело»**

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Маркшейдерско-геодезические приборы	4	144	Экзамен	6
Геофизические методы изучения месторождений	4	144	Зачет	7
Геостатистика	4	144	Экзамен	7
Маркшейдерские информационные системы в производственно-технологической деятельности	4	144	Экзамен	8
Геодезические работы при строительстве	4	144	Зачет	7
Маркшейдерские работы при строительстве мегаполисов	4	144	Экзамен	9
Квалиметрия недр	4	144	Зачет	9
Управление устойчивостью откосных сооружений	4	144	Экзамен	10
Геодинамика недр	4	144	Экзамен	11
Маркшейдерские информационные системы	9	324	Зачет, Зачет, Зачет	5, 6, 7
Горный аудит	4	144	Экзамен	5
Метрология и стандартизация	3	108	Зачет	5
Электротехника и электроника	3	108	Зачет	6
Энергетика горных предприятий	4	144	Экзамен	8
Производственная практика	18	648	Зачет с оценкой, Зачет с оценкой, Зачет с оценкой	6, 8, 10
Преддипломная практика	6	216	Зачет с оценкой	11
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9	324		11