

Учебный план подготовки по специальности
130400.65 Горное дело
Специализация: 09 "Горные машины и оборудование"

Наименование дисциплины	По семестрам			
	Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы
История	1			
Философия		2		
Иностранный язык		1,2		
Горное право		11		
Экономическая теория		3		
Экономика и менеджмент горного производства		10		
Социология и политология	4			
Математика	2,4	1,3		
Физика	2	3		
Химия		4		
Геология	1			
Информатика	2	1		
Горно-промышленная экология	6	7		
Математические методы динамики горных машин		6		
Динамика горных и транспортных машин		9		
Динамика шахтных стационарных установок	10			
Основы расчета и прочность горных машин		7		
Численные методы расчета на прочность горных машин		8		
Гидравлика	5			
Учебно-исследовательская работа студентов		9		
Начертательная геометрия, инженерная графика	1			
Компьютерная графика		2		
Теоретическая механика	3			
Прикладная механика	4			4
Сопrotивление материалов	3			
Электротехника	4			
Гидромеханика	5			
Теплотехника		7		
Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле		9		
Материаловедение	7			
Безопасность жизнедеятельности		10		
Подземная геотехнология	3			
Открытые горные работы		4		
Строительная геотехнология		5		
Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	6			
Аэрология горных предприятий		6		
Технология и безопасность взрывных работ	5			
Геомеханика	8			
Геодезия и маркшейдерия	1			
Горные машины и оборудование	6			

Обогащение полезных ископаемых		10		
Механическое оборудование карьеров	7			
Эксплуатация горных машин и оборудования		11		
Конструирование горных машин и оборудования		9		
Горные машины для очистных и подготовительных работ	7	6	7	
Горные транспортные машины	8	7		8
Шахтные подъемные установки	9			
Шахтные водоотливные и вентиляторные установки	7,8			8
Надежность горных машин и оборудования		5		
Основы динамики горных машин		5		
Шахтные пневматические установки		8		
Электропривод и электроснабжение горных машин		9		
Учебно-исследовательская работа студентов 3		11		
Диагностика технического состояния горных машин и оборудования	9			
Гидропневмопривод горных машин	10			
Физическая культура		1,2,3,4, 5,6		
Дисциплины по выбору цикла ГСЭ		5		
Основы предпринимательской деятельности		5		
Деловой (профессиональный) иностранный язык		5		
Деловое общение		5		
Русский язык и культура речи		5		
Дисциплины по выбору цикла МиЕН		10		
Учебно-исследовательская работа студентов 2		10		
Компьютерный практикум		10		
Дисциплины по выбору цикла П		11,9,2		
Техническое обслуживание и ремонт горных машин подземных разработок		11		
Техническое обслуживание и ремонт горных машин подземного городского строительства		11		
Оборудование для монтажа горных машин		9		
Грузоподъемные машины и механизмы		9		
Введение в специальность		2		
История горной науки и техники		2		

Нормативная продолжительность обучения – 5,5 лет.

Цифра обозначает номер семестра, в котором проводятся контрольные мероприятия.