

Учебный план подготовки по специальности  
130400.65 Горное дело  
Специализация: 10 "Электрификация и автоматизация горного производства"

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	2		2
Информатика	2	1		
Горно-промышленная экология	6	7		
Физические основы электроники	5	4		
Теория автоматического управления	7	6		7
Учебно-исследовательский практикум		8		
Электроснабжение горного производства	10	9	10	
Начертательная геометрия, инженерная графика	1			
Компьютерная графика		2		
Теоретическая механика	3			
Теория электропривода		7		
Прикладная механика	4			4
Системы управления электроприводом		8		
Автоматизированный электропривод оборудования горного производства	9		9	
Сопrotивление материалов	3			
Автоматика машин и установок горного производства	10	11	11	
Электротехника	5	4,6		
Элементы автоматических устройств	10			
Автоматическое управление оборудованием горного производства		11	11	
Электробезопасность на горных предприятиях	9			
Гидромеханика	8			
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		
Электрические машины	7			7
Основы электроснабжения	8	7		8
Электрические и электронные аппараты	9			
Монтаж и наладка электротехнического оборудования		9		
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		7		
Моделирование электротехнических устройств		7		
Моделирование систем автоматики		7		
Дисциплины по выбору цикла П		6,11		
Разработка калийных месторождений		6		
Разработка нефтегазовых месторождений		6		
Автоматизированные системы управления горным производством		11		
Автоматизированные системы управления нефтяной и газовой промышленности		11		

Нормативная продолжительность обучения – 5,5 лет.

Цифра обозначает номер семестра, в котором проводятся контрольные мероприятия.