

Учебный план

основной программы профессионального обучения – программа профессиональной подготовки по профессии «Машинист технологических компрессоров»

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин	Кол-во часов			Формы контроля
		Всего	Лекции	Практич.	
1.	Общепрофессиональный курс	48	48		Текущий контроль (опрос)
1.1.	Сведения о газах и их классификации	4	4		
1.2.	Материаловедение	4	4		
1.3.	Основы электротехники	6	6		
1.4.	Сведения из технической механики, термодинамики и гидравлики	6	6		
1.5.	Допуски и технические измерения	6	6		
1.6.	Контрольно-измерительные приборы	6	6		
1.7.	Чтение чертежей	4	4		
1.8.	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	12	12		
2.	Профессиональный курс	72	72		Текущий контроль (опрос)
2.1	Устройство компрессоров, теоретические основы их работы, компрессоры для компрессорных станций	12	12		
2.2	Приводы для компрессоров	10	10		
2.3	Трубопроводы компрессорного цеха и межцеховые коммуникации	10	10		
2.4	Аппараты, вспомогательное оборудование компрессорных станций, приборы контроля и защиты машин и аппаратов	12	12		
2.5	Обслуживание компрессоров с различными приводами, регулирование технологического режима их работы	12	12		
2.6	Ремонт компрессоров и их приводов. Обслуживание, ремонт аппаратов, узлов газовых коммуникаций и вспомогательного оборудования цехов	12	12		
2.7	Ведение производственной документации	2	2		
2.8	Охрана окружающей среды	2	2		
3.	Производственное обучение	192		192	
3.1.	Производственная практика на предприятии	192		192	Дневник п/о
4.	Итоговая аттестация	8	8		Квалиф. экзамен
	ИТОГО:	320	128	192	