

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ:
«МАШИНИСТ КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК»

Цель: изучение устройства оборудования и технологии выполнения работ, приобретение знаний, умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме требований 2-3-го разрядов квалификационной характеристики профессии «Машинист компрессорных установок».

Квалификация: 2,3 разряд

Срок обучения: 420 часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день

№ пп	Наименование разделов
1.	Вводное занятие
2.	Материаловедение
3.	Чтение чертежей
4.	Электротехника
5.	Основы слесарного дела
6.	Сведения из технической механики
7.	Классификация компрессоров, устройство, назначение и принцип действия
8.	Трубопроводы, арматура и вспомогательное оборудование компрессорных установок
9.	Эксплуатация компрессорных установок
10.	Основные сведения о техническом обслуживании компрессорных установок
11.	Современные уплотнения вращающихся валов
12.	Ремонт компрессоров, арматуры и вспомогательного оборудования компрессорных установок
13.	Контрольно-измерительные приборы и основы автоматического регулирования
14.	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность. Оказание доврачебной помощи пострадавшим.
15.	Производственное обучение
16.	Консультации
17.	Квалификационный экзамен
Срок освоения программы 420 часов.	

Цель: совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков в объеме требований 4,5,6-го разрядов квалификационной характеристики профессии «Машинист компрессорных установок».

Квалификация: 4,5,6 разряд

Срок обучения: 220 часов

Форма обучения: очная

Режим занятий: 8 часов в день

№ пп	Наименование разделов
1.	Вводное занятие

2.	Материаловедение
3.	Чтение чертежей
4.	Электротехника
5.	Основы слесарного дела
6.	Сведения из технической механики
7.	Классификация компрессоров, устройство, назначение и принцип действия
8.	Трубопроводы, арматура и вспомогательное оборудование компрессорных установок
9.	Эксплуатация компрессорных установок
10.	Основные сведения о техническом обслуживании компрессорных установок
11.	Современные уплотнения вращающихся валов
12.	Ремонт компрессоров, арматуры и вспомогательного оборудования компрессорных установок
13.	Контрольно-измерительные приборы и основы автоматического регулирования
14.	Охрана труда, электробезопасность, пожарная безопасность. Оказание доврачебной помощи пострадавшим.
15.	Производственное обучение
16.	Консультации
17.	Квалификационный экзамен
Срок освоения программы 220 часов.	