

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Машинист компрессорных установок	УП-УЦ-4-30-2021
Редакция №1		стр. 1 из 2

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»

С.А.Полосин

«6» апреля 2021 г.



П-УЦ-4-30-2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы
«Машинист компрессорных установок»
код 13775

Продолжительность обучения по программе профессиональной подготовки составляет **160 часов**, из них:

Теоретическое обучение - 40 часов

-теоретические занятия – 38 часов

-итоговая аттестация – 2 часа

Практическое обучение – 120 часов

-практические занятия – 112 часов

-квалификационная (пробная) работа – 8 часов

Квалификация – 2 разряд

Форма обучения – очная, заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Курсы, предметы	Кол-во часов	График изучения предметов			
			Недели			
			1	2	3	4
		<i>160</i>	<i>40</i>	<i>40</i>	<i>40</i>	<i>40</i>
I	Теоретическое обучение	40	40	-	-	-
1	Общетехнический курс:	4	4	-	-	-
1.1	Сведения из теоретической механики	<i>1</i>	1	-	-	-
1.2	Сведения по материаловедению	<i>1</i>	1	-	-	-
1.3	Основные положения электротехники	<i>1</i>	1	-	-	-
1.4	Слесарные работы и инструмент	<i>1</i>	1	-	-	-
2	Специальный курс:	34	34	-	-	-
2.1	Требования промышленной безопасности и охраны труда	4	4	-	-	-
2.1.1	Основные требования в области промышленной безопасности и охраны труда	<i>1</i>	1	-	-	-
2.1.2	Электробезопасность	<i>1</i>	1	-	-	-
2.1.3	Пожарная безопасность	<i>1</i>	1	-	-	-
2.1.4	Первая помощь пострадавшим при несчастном случае	<i>1</i>	1	-	-	-

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Машинист компрессорных установок	УП-УЦ-4-30-2021
Редакция №1		стр. 2 из 2

2.2	Устройство компрессорных установок	10	10	-	-	-
2.2.1	Назначение и принцип действия компрессорных машин	2	2	-	-	-
2.2.2	Трубопроводы и арматура	2	2	-	-	-
2.2.3	Вспомогательное оборудование компрессорных установок	2	2	-	-	-
2.2.4	Приводы компрессорных установок	2	2	-	-	-
2.2.5	Контрольно-измерительные приборы	2	2	-	-	-
2.3	Эксплуатация компрессорных установок	20	20	-	-	-
2.3.1	Основные требования правил устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов и правил устройства и безопасной эксплуатации компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах	4	4	-	-	-
2.3.2	Пуск и остановка компрессора	8	8	-	-	-
2.3.3	Техническое обслуживание и ремонт компрессорных установок	8	8	-	-	-
II	Практическое обучение:	120	-	40	40	40
3	Программа отработки практических навыков	112	-	40	40	32
3.1	Вводное занятие. Ознакомление с производством. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности	4	-	4	-	-
3.2	Слесарные работы	6	-	6	-	-
3.3	Ремонт трубопроводов, приводов и вспомогательного оборудования компрессорных установок	8	-	4	2	2
3.4	Разборка, ремонт и сборка компрессоров и вспомогательного оборудования	8	-	4	2	2
3.5	Обслуживание компрессорных установок, приводов и вспомогательного оборудования	8	-	4	2	2
3.6	Самостоятельное выполнение работ в качестве машиниста компрессорной установки	78	-	18	34	26
	Итоговая аттестация					
4	Зачет	2	2	-	-	-
5	Квалификационная (пробная) работа	8	-	-	-	8