

**ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
УЧЕБНЫЙ КОМБИНАТ  
«ПРОФЕССИОНАЛ»**

---

«УТВЕРЖДАЮ»

В количестве 160 часов  
Директор ЧУ ДПО УК  
«Профессионал»



Г.Я. Браинин

«16» января 2017 г.

**ПРОГРАММА  
повышения квалификации рабочих  
по профессии  
«Машинист компрессора передвижного  
с электродвигателем»**

**Квалификация — 4-й разряд**

**Код профессии – 13773**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа является документом, определяющим содержание обучения по соответствующим предметам, и разработана с учетом задач профессионального обучения.

Квалификационные характеристики, соответствуют Общим положениям ЕТКС и Тарифно-квалификационному справочнику работ и профессий рабочих выпуск 3, 1985, раздел "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы" на 4 разряд.

Продолжительность обучения, машинистов компрессоров передвижных с электродвигателем установлена 160 часов в соответствии с действующим Перечнем профессий, по которым; осуществляется подготовка новых рабочих на производстве.

Учебный план, предусматривает теоретическое и производственное обучение, перечень тем и количество часов, отводимых на обучение.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программ в случае необходимости разрешается изменять, но при условии, что программы будут выполнены полностью (по содержанию и общему количеству часов). Изменения могут быть внесены в программы только после рассмотрения их учебно-методическим (педагогическим) советом и утверждения председателем совета УМС ЧУДПО УК «Профессионал».

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с установленными техническими условиями и нормами.

По окончании обучения выдается свидетельство и удостоверение об уровне квалификации установленного образца, копия протокола аттестационной комиссии.

## КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Машинист 4-го разряда **должен уметь:**

- 1) правильно эксплуатировать компрессоры передвижные с электродвигателем производительностью более 10 куб.м./мин.;
- 2) осуществлять ежесменное техническое обслуживание и текущий ремонт компрессоров передвижных с электродвигателями производительностью более 10 куб.м./мин.;
- 3) определять эксплуатационные неисправности компрессоров передвижных, пневматического инструмента и своевременно их устранять;

Машинист 4-го разряда **должен знать:**

- 1) устройство и принцип работы компрессоров передвижных с электродвигателем производительностью более 10 куб.м./мин. и ручного пневматического инструмента;
- 2) правила и инструкции по их эксплуатации, техническому обслуживанию и текущему ремонту;
- 3) виды и причины неисправностей компрессоров передвижных и электродвигателей производительностью более 10 куб.м./мин., способы их предупреждения и устранения;
- 4) слесарное дело в объеме, необходимом для технического обслуживания компрессоров передвижных и устранения неполадок текущего характера.

Наряду с требованиями к уровню умения и знания, изложенными в квалификационных характеристиках, машинист компрессоров передвижных с электродвигателем любого разряда также **должен уметь:**

- 1) затачивать, заправлять, регулировать и наладивать применяемые инструменты;
- 2) пользоваться необходимыми приспособлениями и измерительными приборами;
- 3) читать чертежи и схемы, непосредственно используемые в процессе работы;

Машинист компрессоров передвижных с электродвигателем любого разряда также должен **знать:**

- 1) рациональную организацию труда на своем рабочем месте;
- 2) производственную (должностную) инструкцию и правила внутреннего трудового распорядка;
- 3) технологический процесс выполняемой работы;
- 4) нормы расхода топлива, смазочных материалов и электроэнергии;
- 5) правила технической эксплуатации и ухода за оборудованием, приспособлениями и инструментом, используемыми в процессе работы;
- 6) требования безопасности труда, противопожарные правила и нормы производственной санитарии;

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**повышения квалификации бетонщиков**

Цель: повышение квалификации  
Квалификация: 4 разряд  
Категория слушателей: рабочие  
Срок обучения: 1 мес. (160 часов)  
Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Предметы	Количество часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
<b>1.</b>	<b>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ</b>	<b>76</b>			
1.1	Материаловедение	10	10	-	Зачет
1.2	Электротехника	8	8	-	Зачет
1.3	Охрана труда и пожарная безопасность	8	8	-	Зачет
1.4	Оказание первой помощи	4	3	1	Зачет
1.5	Специальная технология	46	46	-	Зачет
<b>2.</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ</b>	<b>80</b>	-	80	Квалификационная пробная работа
<b>3.</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	-	Квалификационный экзамен
	<b>Итого</b>	<b>160</b>			