



УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО «УЦГН»
И.В. Зиновьев

I. Нормативно-правовые основания разработки программы

Нормативную основу разработки образовательной программы составляет:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. №292 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Письма Минобрнауки РФ от 22.04.2015 № ВК-1032/06 «О направлении методических рекомендаций вместе с «Методическими рекомендациями разъяснениями по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов», Приказа Минобрнауки РФ от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

II. Общая характеристика программы

Настоящая Программа предназначена для подготовки рабочих на производстве по профессии «машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания».

В Программу включены: квалификационная характеристика, учебный план, тематические планы и программы производственного обучения и предмета «Устройство и эксплуатация компрессоров передвижных с двигателем внутреннего сгорания». Продолжительность обучения рабочих установлена 2 месяца в соответствии с перечнем профессий для подготовки рабочих на производстве.

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с Единым тарифно-квалификационными справочниками работ и профессий рабочих, 1989 г. (выпуск 1, раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства»)

Учебная Программа рассчитана на рабочих, имеющих среднее образование.

Экономическое обучение при подготовке рабочих производится по программе курса «Оснбовы рыночной экономики».

Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучить рабочих эффективной организации труда и использованию достижений научно-технического прогресса на каждом рабочем месте и участке.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований и правил безопасности труда. В этих целях преподаватель теоретического и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо изучения общих правил по безопасности труда, предусмотренных программой, должны при изучении каждой темы или при переходе к новому виду работ при производственном обучении обращать внимание обучаемых на правила безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленные на предприятии.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются только после сдачи экзамена по безопасности труда.

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением о порядке аттестации и присвоения квалификации лицам, овладевшим профессией рабочих в различных формах обучения, при этом квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем Программы, последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что Программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов. Указанные изменения и коррективы могут быть внесены в программы только после их рассмотрения учебно-методическим советом.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.

Профессия – Машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания

Квалификация – 4-ый разряд - управление компрессором передвижным с двигателем внутреннего сгорания, производительностью до 10 м³/мин.

Квалификация – 5-ый разряд - управление компрессором передвижным с двигателем внутреннего сгорания, производительностью свыше 10 до 50 м³/мин.

Квалификация – 6-ой разряд - управление компрессором передвижным с двигателем внутреннего сгорания, производительностью свыше 50 м³/мин. до 70 м³/мин.

Цель – приобретение профессиональных знаний и навыков по профессии

«Машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания»

Планируемые результаты:

Профессия- машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания.

машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания **должен**
знать:

Устройство и правила эксплуатации компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания;

Назначение и расположение аппаратов управления, приборов безопасности;

- Назначение световой и звуковой сигнализации;

- Правила пуска компрессора в работу и проверка исправности всех аппаратов и устройств безопасности;

- Типовую инструкцию для машиниста компрессора, утвержденную Госгортехнадзором России, инструкцию по эксплуатации завода-изготовителя, производственную инструкцию;

- Основные причины, вызывающие несчастные случаи при эксплуатации компрессоров;

- Неисправности, при которых эксплуатация компрессора **не допускается;**

Правила безопасности труда, производственной санитарии и противопожарной безопасности;

Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок напряжением 1000 В в объеме второй квалификационной группы;

Случаи повторной проверки знаний машинистов компрессора;

Запрещенные методы работы при обслуживании компрессоров;

Правила внутреннего распорядка;

Машинист компрессора передвижного с двигателем внутреннего сгорания **должен**
уметь:

- эксплуатировать компрессор в соответствии с правилами и техническими условиями.

- пользоваться измерительными приборами и аппаратурой.

- находить и устранять неисправности в работе компрессора.

- очищать воздушные фильтры.

- продувать предупредительный клапан и манометр.

- отогревать конденсат, замерзший в трубопроводах,

- следить за состоянием шкивов, ременных передач и других приводных механизмов, а также за ограждающими их устройствами.
- следить, чтобы шланг воздухопровода был крепко присоединен к штуцеру стяжными хомутами.
- содержать свое рабочее место в чистоте и порядке.
- пользоваться первичными средствами по охране труда, пожарной безопасности.

Годовой календарный учебный график

1. Продолжительность учебного года

Начало учебных занятий – по формированию учебной группы.

Начало учебного года – 12 января

Конец учебного года – 31 декабря

Продолжительность учебного года совпадает с календарным.

2. Регламент образовательного процесса:

Продолжительность учебной недели – 5 дней.

Не более 8 часов в день.

3. Продолжительность занятий:

Занятия проводятся по расписанию, утвержденному директором

Продолжительность занятий в группах:

- 45 минут;

- перерыв между занятиями составляет - 10 минут

4. Регламент административных совещаний:

Собрания трудового коллектива – по мере необходимости, но не реже 1 раза в год