

Департамент образования и науки
Государственное бюджетное проф
образовательное учреждение
«Курганский государственный к

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
по профессиональному модулю

ПМ. Организация и контроль работ по т
ремонту систем вентиляции и конд

для специальности

15.02.13 Техническое обслуживание и
кондиционирования

Базовый уровень подготовки

К у р г а н 2 0 1 7

Программа учебно-образовательных программ и контента технического обслуживания и ремонта кондиционеров разработана на основе Федерального образовательного – ФГОС для профессионального образования 15.02.13 Техническое обслуживание и ремонт кондиционирования

Организация ББПОУ : « Курганский государственный колледж »

Разработчик :

Новикова Валентина Александровна , преподаватель государственного колледжа»

Рекомендована к использованию:

Протокол заседания цикловой
кафедры технических дисциплин

№ 1 от « 28 » 08 2017г.

Заведующая кафедры



Кепер Н.А.



Согласована:

Заместитель директора по УВР
Брыксина Т.Б.

Согласована:

Директор ООО «Инвестсигма»



Баскаль В.А.

©Новикова В.А., ГБПОУ «КГК»

©Курган, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

	с т р
1 . ПАСПОРТ ПРОЧТЕНИЯ ПРАКТИКИ	4
2 . РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ	5
3 . СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	6
4 . УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ВНЕДРЕНИЯ	7
5 . КОНТРОЛЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ	8

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

1.1. Место обучения в структуре программы специалистов «Работа в сфере обслуживания»

Программа учебной практики является ФГОС по специальности «Техническое обслуживание и кондиционирования

1.2. Цели и задачи программы обучения к реализации программы

В результате обучения обучающиеся должны уметь соответствовать

- выбирать инструменты, приспособления работ по техническому обслуживанию
- производить отключение оборудования кондиционирования от инженерных систем
- выявлять признаки нештатной работы
- определять причины отклонений в работе
- осуществлять консервацию и расконсервацию
- применять измерительное оборудование
- осуществлять контроль уровня шума
- наличие переносных измерительных приборов
- проводить смазку оборудования, чистку фильтров, каплеотделителей, теплообменников
- проводить санитарную обработку оборудования
- выполнять пробный запуск и остановку
- проводить сезонную консервацию и расконсервацию
- устранять текущие неисправности;
- оформлять документацию по технической эксплуатации.

В результате обучения обучающиеся должны иметь практические навыки

- подготовке оборудования инструментальных мероприятий по техническому обслуживанию и кондиционирования;
- проведении регламентных работ по обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования в соответствии с требованиями документации;
- устранении неисправностей систем вентиляции и кондиционирования
- выполнении работ по консервации и расконсервации систем вентиляции и кондиционирования

1.3. Количество недель (часов) на практику:

Всего часов

2 . РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИ

Результатом является освоение

профессиональных компетенций (ПК) :

Вид профессиональной деятельности	Код	Наименование результата
Выполнение работ по техническому обслуживанию вентиляции и кондиционированию	ПК3.4	Разрабатывать техническую документацию по проведению работ по техническому обслуживанию и ремонту вентиляции и кондиционирования
	ПК3.5	Организовывать и контролировать выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту вентиляции и кондиционирования с привлечением сил и средств подчиненных

общих компетенций (ОК) :

Код	Наименование результата
ОК	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к конкретным условиям
ОК	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки задачи и решения профессиональных задач, поиска и анализа информации для профессионального и личностного развития
ОК	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей культуры и контекста
ОК	Пользоваться профессиональными средствами коммуникации на государственном и иностранном языках
ОК	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

3 . СТРУКТУРА ЖИИИОДПРОГРАММЫ

<i>Код ПК, ОК</i>	<i>Виды работ</i>	<i>Содержание</i>	<i>Кол-во часов</i>
ПК3.4 ПК3.5 ОК . 1 ОК . 2 ОК . 3 ОК5. ОК9. ОК10.	Разрабатыва сопутствующ техническую документаци проведении техническом обслуживани ремонту сис вентиляции кондиционир	Вводный инсо роукртаанже технике безопасност безопасности .	2
		Методрижсчета основн экономических показ	4
		Заполнение табеля у Расчет поврежденной	6
		Расчет сдельной зар Расчет тв рнеоременн и для о видов работ .	6
	Организовыв контролиров выполнении техническом обслуживани ремонту сис вентиляции кондиционир силами подч	Процесс наладки мац Анализ деяптреолизввоодтсн участка .	6
		Составление графико ведение табеля учет	6
		Анализ эффективност решений в производс Анализ эффективност методов управления	
	З а ч е т	6	
И т о г о			36

4. УСЛОВИЯ ОРИГИНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ

4.1. Место проведения образовательных мероприятий: и т.д.

- 4.2. **Человеческие ресурсы:**
- нормативная: литература
 - инструкции по правилам поведения в учебном процессе
 - инструктивно-методические карты;
 - задание на итоговую работу.

4.3. **Материальные ресурсы:**

- компьютеризированное рабочее место
- компьютерные рабочие места
- комплектация, объединенные в единую сеть
- наглядные пособия.
- техническими средствами:
- лицензионное программное обеспечение
- 1С Склад, 1С Бухгалтерия;
- электронная цифровая подпись для документов;
- основные прикладные программы: текстовые редакторы, таблицы, система управления базами данных, презентации, средства мультимедиа, журналы, справочная система;
- сетевое оборудование;
- экран;
- мультимедийный проектор;
- принтер.

4.3. Перечень учебников и дополнительной литературы

Основная литература

1. Справочник. Кондиционирование помещений. Студия Компас. М.: 2016.
2. Мурашко В. П. Системы кондиционирования помещений. М.: 2017.
3. Свод Правил. Системы вентиляции и кондиционирования. Минстрой России. М.: 2017.

Интернет ресурсы

1. Административно-управленческий портал [Электронный ресурс] : сайт // Режим <http://www.aup.ru> . :
2. Менеджер. Теория и практика для сайта // Режим <http://praktikomanager.ru/> :
3. РОСЭК регулярный обзор ситуации. [Электронный ресурс] : сайт // <http://www.rosec.ru/glavbuh/articles> .
4. Министерство экономического развития [Электронный ресурс] : сайт // Режим <http://www.economy.gov.ru> .
5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : сайт // Режим <http://www.gks.ru> :

5. КОНТРОЛЬ ИРЮЦЕЛНКАА ТОВ ПРАКТИКИ

Контроль оцерижа результатов освоения осуществляется преподавателем (мастером) в процессе проведения практических занятий по выполнению обучающимися индивидуальных исследований.

Код и наименование профессиональных компетенций, формируемых в рамках	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.4.	Демонстрирует систем правил оформления технологической документации принятия управленческих решений; Демонстрирует профессиональные навыки составления и оформления отчетной документации оборудования; обеспечения безопасности работ.	Тестирование, Решение ситуационных задач, Защита практических занятий, Имитационные игры, Проект
ПК 3.5.	Демонстрирует систем параметров и способов ремонтных работ; режима труда и отдыха технологий работ при оборудовании; строительных норм и труда, обеспечивающей создание безопасных работ. Демонстрирует профессиональные навыки осуществления контроля работ; анализа влияния инновационных мероприятий на организацию	Тестирование, Решение ситуационных задач, Защита практических занятий, Имитационные игры, Проект

Оценка профессиональных компетенций осуществляется на основании результатов наблюдения за деятельностью обучающихся по программе практики и фиксируется в аттестационном листе.

Оценка общих компетенций осуществляется на основании наблюдения за деятельностью обучающихся по программе практики и фиксируется в характеристике обучающегося.

Практика завершается оценкой качества выполнения работ. Оценка осуществляется на основании аттестационного листа и характеристик обучающегося.