

Министерство образования Кировской области  
Кировское областное государственное профессиональное образовательное  
автономное учреждение  
«Кировский технологический колледж пищевой промышленности»

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор КОГПОАУ КТКПП

\_\_\_\_\_ Н.Г. Клековкин  
« 30 » августа 2020г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

### **ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ 04 «ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ»**

#### **15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно- компрессорных машин и установок**

г. Киров, 2016 г.

Программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 15.02.06 «Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям)» (базовый уровень).

Организация: КОГПОАУ «Кировский технологический колледж пищевой промышленности»

Составители:

Левина И.Г. - преподаватель технологических дисциплин КОГПОАУ «Кировский технологический колледж пищевой промышленности».

Ренжина Е.С. – мастер производственного обучения КОГПОАУ «Кировский технологический колледж пищевой промышленности».

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>3</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>5</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>7</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>10</b>
<b>5. ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	<b>10</b>

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 15.02.06 «Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок» (базовый уровень).

Программа учебной практики может быть использована для проведения курсов повышения квалификации по направлению подготовки «Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок».

## 1.2. Место учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная практика проводится по результатам изучения междисциплинарных курсов «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», «Машинист холодильных установок».

## 1.3. Цели и задачи учебной практики:

Целью учебной практики является:

- формирование общих и профессиональных компетенций:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Владеть информационной культурой, анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»:

ПК 4.1.1. Обеспечивать исправное состояние электрооборудования.

ПК 4.1.2. Проводить эксплуатацию и ремонт электрооборудования.

ПК 4.1.3. Ликвидировать неисправности электрооборудования.

ПК по профессии «Машинист холодильных установок»:

ПК 4.2.1. Ремонтировать и проводить эксплуатацию холодильного оборудования;

ПК 4.2.2. Обслуживать холодильное оборудование.

ПК 4.2.3. Находить неисправности в работе оборудования холодильной установки и устранять их.

- комплексное освоение обучающимися вида профессиональной деятельности: выполнение работ по профессии «Машинист холодильных установок»

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**иметь практический опыт:**

- выполнения электромонтажных работ;
- проведения подготовительных работ для сборки электрооборудования;
- сборки по схемам приборов, узлов и механизмов электрооборудования;
- эксплуатации, ремонта и монтажа холодильного оборудования;
- устранения неисправностей в холодильном оборудовании;

**уметь:**

- выполнять ремонт осветительных электроустановок, силовых трансформаторов, электродвигателей;
- выполнять монтаж осветительных электроустановок, трансформаторов, комплексных трансформаторных подстанций;
- выполнять прокладку кабеля, монтаж воздушных линий, проводов и тросов;
- выполнять слесарную и механическую обработку в пределах различных классов точности и чистоты;
- выполнять такие виды работ, как пайка, лужение и другие;
- читать электрические схемы различной сложности;
- выполнять расчёты и эскизы, необходимые при сборке изделия;
- выполнять сборку, монтаж и регулировку электрооборудования промышленных предприятий;
- ремонтировать электрооборудование промышленных предприятий в соответствии с технологическим процессом;
- применять безопасные приемы ремонта;
- устанавливать и поддерживать оптимальный режим работы холодильных установок;
- обслуживать холодильное оборудование;
- обеспечивать заданные температуры и влажности (если регулируется) в охлаждаемых помещениях;
- пополнять системы хладагентом и хладоносителем, заправкой компрессоров смазочным маслом;
- определять неисправности в работе оборудования холодильной установки и их устранять.

Задачами **учебной** практики являются:

- закрепление и совершенствование приобретенного в процессе обучения опыта практической деятельности обучающихся в сфере изучаемой профессии/специальности;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов, технологий;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности предприятий различных организационно-правовых форм.

1.4. Количество часов на учебную практику:

- учебная практика по междисциплинарному курсу 04.01. «Выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» - 126 часов;
- учебная практика по междисциплинарному курсу 04.01. «Выполнение работ по рабочей профессии «Машинист холодильных установок» - 72 часа.

