

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины ОП.09 Электробезопасность

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.09 Электробезопасность по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (очная форма обучения), входящей в состав укрупненной группы специальностей 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика, разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 7 декабря 2017 г. №1196, зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ от 21 декабря 2017 г. №49356, а также на основе рекомендаций социального партнера.

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл, обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

ПК 1.1. Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования.

ПК 1.2. Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования.

ПК 1.3. Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования;

ПК 2.1. Организовывать и выполнять работы по эксплуатации,

обслуживанию и ремонту бытовой техники

ПК 3.2. Организовывать работу коллектива исполнителей

ПК 4.1 Выполнять слесарные и слесарно-сборочные работы с применением необходимого оборудования, инструментов и приспособлений

ПК 4.2 Осуществлять прокладки электропроводок и выполнять электромонтажные работы

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

умения:

У1.применять в своей деятельности основные положения правовых и нормативно-технических документов по электробезопасности тока;

У2.грамотно эксплуатировать электроустановки;

У3.выполнять работы в электроустановках в соответствии с инструкциями правилами по электробезопасности, общей охраны труда и пожарной безопасности;

У4.правильно использовать средства защиты и приспособления при техническом обслуживании электроустановок;

У5.соблюдать порядок содержания средств защиты;

У6.осуществлять оказание первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока;

знания:

З1. основные положения правовых и нормативно-технических документов по электробезопасности;

З2. правила выполнения работ в электроустановках в соответствии с требованиями нормативных документов по электробезопасности, охране труда и пожарной безопасности;

З3. правила использования средств защиты и приспособлений при техническом обслуживании электроустановок;

З4. порядок оказания первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

общий объем образовательной программы учебной дисциплины
ОП.09 Электробезопасность 116 часов.

Итоговая аттестация по учебной дисциплине ОП.09 Электробезопасность проводится в форме экзамена.