

Рецензия

На программу профессионального обучения (профессиональной подготовки)

«Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»,

(наименование программы)

разработанную ГАПОУ СО «Режевской политехникум»

(наименование организации-разработчика)

Образовательная программа разработана на основе: *Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС) выпуск № 51, утверждённый Постановлением Минтруда РФ от 05.03.2004 г. № 30;*

Федерального государственного образовательного стандарта 13.01.10.Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Минпросвещения России от 28.04.2023г. №316.

(профессиональный стандарт и (или) квалификационные характеристики с реквизитами утверждения)

Форма обучения: очная

Продолжительность обучения и трудоемкость _144 часа

Вид профессиональной деятельности (квалификация, компетенция, умение, которые осваивают слушатели (обучающиеся)):

Результатами освоения программы профессиональной подготовки являются приобретение слушателями знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций *нового вида профессиональной деятельности в рамках полученной квалификации*

К концу обучения каждый обучающийся в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС) выпуск № 51, утверждённый Постановлением Минтруда РФ от 05.03.2004 г. № 30 должен знать:

- устройство и принцип работы электродвигателей, генераторов, трансформаторов. Коммутационной и пускорегулирующей аппаратуры, аккумуляторов и электроприборов;

- основные виды электротехнических материалов, их свойства и назначение;

- правила и способы монтажа и ремонта электрооборудования в объеме выполняемой работы;
- наименование, назначение и правила пользования применяемым рабочим и контрольно-измерительным инструментом и основные сведения о производстве и организации рабочего места;
- приемы и способы замены, сращивания и пайки проводов низкого напряжения;
- правила оказания первой помощи при поражении электрическим током;
- правила техники безопасности при обслуживании электроустановок в объеме квалификационной группы 2;
- приемы и последовательность производства такелажных работ.

Согласно квалификационной характеристике «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» должен уметь:

- обслуживать силовые и электроосветительные электроустановки с несложными схемами включения;
- выполнять несложные работы на ведомственных электростанциях, трансформаторных электроподстанциях;
- производить проверку и плановый предупредительный ремонт обслуживаемого оборудования;
- определять причину неисправности и устранять несложные повреждения в силовых осветительных сетях, пускорегулирующей аппаратуре;
- разделявать, сращивать, паять и изолировать провода для напряжения до 1000 вольт;
- проверять сопротивление изоляции электроустановок мегаомметром;
- устанавливать и регулировать электрические приборы сигнализации;
- соблюдать правила техники безопасности, гигиены труда, противопожарные правила, правила внутреннего распорядка.

Выпускной квалификационный экзамен осуществляется в соответствии с ФГОС – базовый уровень.

Оценка соответствия запланированных результатов обучения профессиональному стандарту и (или) квалификационным характеристикам: *соответствует Единому тарифно-квалификационному справочнику работ и профессий рабочих (ЕТКС) выпуск № 51, утверждённому Постановлением Минтруда РФ от 05.03.2004 г. № 30, а также требования Федерального государственного образовательного стандарта 13.01.10.Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям).*

Образовательная программа включает в себя (перечень структурных компонентов)_

Модуль 1

Тема 1.1 Актуальные требования рынка труда, современные технологии в профессиональной сфере

Тема.1.2.Основы электротехники

Тема 1.3.Электроматериаловедение

Тема 1.4.Чтение чертежей

Тема 1.5.Охрана труда

Модуль 2.

Тема 2.1.Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций

Тема.2.2.Производственное обучение

Тема 2.2.1.Учебная практика

Тема 2.2.2.Производственная практика

Промежуточная аттестация

Оценка соответствия содержания модулей запланированным целям и результатам обучения: содержание модулей соответствует запланированным целям и результатам обучения.

Оценка соответствия тематики практических, лабораторных работ, учебной практики (при наличии) заявленным результатам обучения: тематики практических, лабораторных работ, учебной практики, соответствуют заявленным результатам обучения

Организация процесса обучения (с применением ДОТ/без применения ДОТ, другие особенности): без применения ДОТ.

Рекомендации, замечания: нет.

Заключение: образовательная программа, разработанная ГАПОУ СО «Режевской политехникум», отвечает требованиям *Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС) выпуск № 51, утверждённому Постановлением Минтруда РФ от 05.03.2004 г. № 30, а также требованиям Федерального государственного образовательного стандарта*

13.01.10. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
(по отраслям, и способствует формированию профессиональных
компетенций в сфере
(или по направлению подготовки) электроэнергетики.

Рецензент: Гармс Андрей Яковлевич, Общество с ограниченной
ответственностью «Научно-производственное объединение
«Экспериментальный завод», директор.

(ФИО, место работы, должность, ученая степень и ученое звание (при наличии))

Согласовано
Директор
ООО «НПО «Экспериментальный
завод»

А. Гармс

Дата 28 февраля 2024 года