

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ



Профессионального профсоюза

Голубятникова

«10» января 2022 г.

Директор МБОУ СОШ №38



Ю.В.Мурыгина

«10» января 2022 г.

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования

«10» января 2022 г. №47

1. Общие положения

1.1. Настоящая должностная инструкция электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования разработана на основе Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019

Выпуск №1 ЕТКС

Выпуск утвержден Постановлением Государственного комитета СССР по труду и социальным вопросам и Секретариата ВЦСПС от 31 января 1985 г. N 31/3-30 (в редакции:

Постановлений Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 12.10.1987 N 618/28-99, от 18.12.1989 N 416/25-35, от 15.05.1990 N 195/7-72, от 22.06.1990 N 248/10-28, Постановления Госкомтруда СССР 18.12.1990 N 451, Постановлений Минтруда РФ от 24.12.1992 N 60, от 11.02.1993 N 23, от 19.07.1993 N 140, от 29.06.1995 N 36, от 01.06.1998 N 20, от 17.05.2001 N 40, Приказов Минздравсоцразвития РФ от 31.07.2007 N 497, от 20.10.2008 N 577, от 17.04.2009 N 199)

Раздел ЕТКС «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства», с учетом СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации и другими нормативными актами, регулирующими трудовые отношения между работником и работодателем.

1.2. Данная должностная инструкция электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования устанавливает функциональные обязанности, права и ответственность сотрудника, занимающего в общеобразовательной организации должность электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

1.3. На должность электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования принимается лицо:

- не моложе 18 лет.
- На должность электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования назначается лицо, имеющее среднее специальное образование по профилю деятельности и опыт работы на аналогичной должности не менее одного года. С группой допуска не ниже III.
- прошедшее инструктажи по охране труда и пожарной безопасности на рабочем месте;
- не имеющее ограничений на занятие трудовой деятельностью в сфере образования, изложенных в статье 351.1 «Ограничения на занятие трудовой деятельностью в сфере образования, воспитания, развития несовершеннолетних, организации их отдыха и оздоровления, медицинского обеспечения, социальной защиты и социального обслуживания, в сфере детско-юношеского спорта, культуры и искусства с участием несовершеннолетних» Трудового кодекса Российской Федерации.

1.4. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования принимается на работу и увольняется директором школы в установленном действующим трудовым законодательством.

1.5. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования школы подчиняется непосредственно заместителю директора по административно-хозяйственной работе.

1.6. На период отпуска и временной нетрудоспособности электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования его обязанности могут быть возложены на других сотрудников. Временное исполнение обязанностей в этих случаях осуществляется на основании приказа директора школы, изданного с соблюдением требований законодательства о труде.

1.7. В своей работе сотрудник руководствуется должностной инструкцией, действующими нормативно-правовыми и техническими документами по вопросам выполняемой работы общими правилами и нормами охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности, Уставом и Правилами внутреннего трудового распорядка, локальными правовыми актами, приказами и распоряжениями директора школы.

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования должен знать:

- ✓ основы электротехники; сведения о постоянном и переменном токе в объеме выполняемой работы;
- ✓ принцип действия и устройство обслуживаемых электродвигателей, генераторов, аппаратуры распределительных устройств, электросетей и электроприборов, масляных выключателей, предохранителей, контакторов, аккумуляторов, контроллеров, ртутных и кремниевых выпрямителей и другой электроаппаратуры и электроприборов;
- ✓ конструкцию и назначение пусковых и регулирующих устройств;
- ✓ приемы и способы замены, сращивания и пайки проводов высокого напряжения;
- ✓ безопасные приемы работ, последовательность разборки, ремонта и монтажа электрооборудования;
- ✓ обозначения выводов обмоток электрических машин;
- ✓ припой и флюсы;
- ✓ проводниковые и электроизоляционные материалы и их основные характеристики и классификацию;
- ✓ устройство и назначение простого и средней сложности контрольно-измерительного инструмента и приспособлений;
- ✓ способы замера электрических величин;
- ✓ приемы нахождения и устранения неисправностей в электросетях;
- ✓ правила прокладки кабелей в помещениях, под землей и на подвесных тросах;
- ✓ правила техники безопасности в объеме квалификационной группы III.

2. Должностные обязанности

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования выполняет следующие должностные обязанности:

- ✓ Выполнение несложных работ на ведомственных электростанциях, трансформаторных электроподстанциях с полным их отключением от напряжения оперативных переключений в электросетях, ревизией трансформаторов, выключателей, разъединителей и приводов к ним без разборки конструктивных элементов.
- ✓ Регулирование нагрузки электрооборудования, установленного на обслуживаемом участке.
- ✓ Ремонт, зарядка и установка взрывобезопасной арматуры.
- ✓ Разделка, сращивание, изоляция и пайка проводов напряжением свыше 1000 В.
- ✓ Обслуживание и ремонт солнечных и ветровых энергоустановок мощностью свыше 50 кВт.
- ✓ Участие в ремонте, осмотрах и техническом обслуживании электрооборудования с выполнением работ по разборке, сборке, наладке и обслуживанию электрических приборов, электромагнитных, магнитоэлектрических и электродинамических систем.
- ✓ Ремонт трансформаторов, переключателей, реостатов, постов управления, магнитных пускателей, контакторов и другой несложной аппаратуры.
- ✓ Выполнение отдельных сложных ремонтных работ под руководством электромонтеров более высокой квалификации.
- ✓ Выполнение такелажных операций с применением кранов и других грузоподъемных машин.

- ✓ Участие в прокладке кабельных трасс и проводки.
- ✓ Заряд аккумуляторных батарей.
- ✓ Окраска наружных частей приборов и оборудования.
- ✓ Реконструкция электрооборудования.
- ✓ Обработка по чертежу изоляционных материалов: текстолита, гетинакса, фибры и т.п.
- ✓ Проверка маркировки простых монтажных и принципиальных схем.
- ✓ Выявление и устранение отказов, неисправностей и повреждений электрооборудования с простыми схемами включения.

4.Права.

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования имеет право:

- 4.1. Действовать самостоятельно, в пределах своей компетенции.
- 4.2. Совершенствовать свою квалификацию, участвовать в обучающих мероприятиях.
- 4.3. Обращаться к консультантам по вопросам, выходящим за рамки компетенции электромонтера по ремонту и обслуживанию.
- 4.4. Направлять руководству предложения по улучшению работы организации.
- 4.5. Взаимодействовать по служебным вопросам с подразделениями организации.
- 4.6. Получать информацию о решениях, относящихся к собственной работе.
- 4.7. Требовать от руководства организации формирования нормальных условий для выполнения обязанностей, обеспечения безопасности.
- 4.8. Сообщать руководству о выявленных недостатках в деятельности организации, направлять предложения по их ликвидации.
- 4.9. Не приступать к выполнению своих полномочий при появлении опасности для здоровья, жизни.

5. Ответственность.

Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования несет ответственность:

- 5.1. За неисполнение (ненадлежащее исполнение) своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, в пределах, определенных действующим трудовым законодательством Российской Федерации.
- 5.2. За совершенные в процессе осуществления своей деятельности правонарушения – в пределах, определенных действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации.
- 5.3. За причинение материального ущерба – в пределах, определенных действующим трудовым, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации

6. Взаимоотношения. Связи по должности.

- 6.1. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования работает под непосредственным руководством заместителя директора по административно-хозяйственной работе.
- 6.2. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования работает в режиме нормированного рабочего дня по графику, составленному исходя из 40-часовой рабочей недели и утвержденному директором школы .
- 6.3. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования проходит инструктаж по технике безопасности и пожарной безопасности в установленном порядке.

Должностную инструкцию разработал: _____ / _____ /