

СОГЛАСОВАНО

Председатель Профкома

ГБПОУ РД «БМУ»



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГБПОУ РД «БМУ»



ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ЭЛЕКТРИКА ИОТ-1.36-2020

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1. К самостоятельной работе электриком допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие профессиональную подготовку и прошедшие:

- медицинский осмотр;
- вводный инструктаж;
- обучение безопасным методам и приемам труда и проверку знаний Правил устройства электроустановок;
- первичный инструктаж на рабочем месте.
- Повторный инструктаж на рабочем месте проходить не реже одного раза в 6 месяцев

При ремонте и обслуживании электрооборудования напряжением до 1000 В электромонтер должен иметь группу по электробезопасности не ниже III , а свыше 1000 В – не ниже IV.

1.2. Электромонтер обязан:

1.2.1. Соблюдать нормы, правила и инструкции по охране труда и пожарной безопасности и требования правил внутреннего распорядка.

1.2.2. Правильно применять индивидуальные и коллективные средства защиты, бережно относиться к средствам индивидуальной защиты.

1.2.3. Немедленно сообщать заместителю директора по АХЧ о любом несчастном случае, произошедшем в учреждении, признаках профессионального заболевания, а также ситуации, которая создаёт угрозу жизни и здоровью людей.

1.2.4. Знать сроки испытания защитных средств и приспособлений, правила эксплуатации, ухода и пользования ими. Не разрешается использовать защитные средства и приспособления с просроченным сроком проверки.

1.2.5. Выполнять только порученную работу.

1.2.6. Соблюдать требования инструкций по эксплуатации оборудования.

1.2.7. Знать местонахождения средств оказания доврачебной помощи, первичных средств пожаротушения, главных и запасных выходов, пути эвакуации в случае аварии или пожара.

1.2.8. Знать нормы переноски тяжести вручную.

1.2.9. Знать номера телефонов медицинского учреждения и пожарной охраны.

1.2.10. Содержать рабочее место в чистоте и порядке.

1.3. При заболевании или травмировании как на работе, так и вне неё необходимо сообщить об этом лично или через других лиц заместителю директора по АХЧ или директору училища.

1.4. При несчастном случае следует оказать помощь пострадавшему, вызвать медицинского работника.

1.5. При обнаружении пожара или загорания необходимо:

- немедленно сообщить в пожарную охрану, заместителю директора по АХЧ и директору училища;
- обесточить оборудование в зоне пожара или загорания;
- приступить к тушению очага пожара, имеющимися средствами пожаротушения.

1.6. Находясь на работе, электрик обязан соблюдать следующие требования:

- не садиться и не облокачиваться на случайные предметы и ограждения;
- не подниматься и не спускаться бегом по лестничным маршрутам;
- не прикасаться к оголённым электрическим проводам, кабелям электротехнических установок;

1.7. Запрещается употребление спиртных напитков и появление на работе в нетрезвом состоянии, в состоянии наркотического или токсического опьянения.

1.8. Опасными и вредными производственными факторами являются:

- напряжение в электрической сети;
- наличие напряжения на обслуживаемом оборудовании;
- не огражденные острые кромки инструментов;
- повышенная физическая нагрузка;
- повышенная (пониженная) температура окружающего воздуха;
- падение с высоты;
- падение предметов с высоты;
- повышенный уровень шума.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Надеть спецодежду, проверить исправность средств индивидуальной защиты.

2.2. Проверить исправность инструментов, приспособлений, средств коллективной и индивидуальной защиты.

2.3. Для переноски инструмента используется специальная сумка или переносной ящик. Переноска инструмента в карманах запрещается.

2.4. Убедиться в достаточном освещении рабочего места, отсутствии электрического напряжения на ремонтируемом оборудовании.

2.5. Удалить из зоны проведения работ посторонних лиц и освободить

рабочее место от посторонних материалов и других предметов, огородить рабочую зону.

3.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Заметив нарушение требований безопасности другим работником, не оставаться безучастным, а предупредить рабочего об опасности.

3.2. Не допускать на рабочее место лиц, не связанных с ремонтом, не отвлекаться разговорами, помнить об опасности поражения электрическим током.

3.3. Разборку и сборку электрооборудования производить на верстаках, стеллажах, подставках, специальных рабочих столах или стенах, обеспечивающих их устойчивое положение.

3.4. Перед испытанием электрооборудования после ремонта оно должно быть надёжно закреплено, заземлено (занулено), а вращающиеся и движущиеся части закрыты ограждениями.

3.5. Производить обходы и осмотр электрооборудования обращая внимание на правильность режимов работы, состояние и исправность средств автоматики.

3.6. Шкафы, пульты управления должны быть надёжно закрыты.

3.7. При ремонте и техническом обслуживании электрооборудования, находящегося под напряжением, следует пользоваться средствами защиты (инструментом с изолированными ручками, диэлектрическими перчатками, указателем напряжения), которые должны быть исправны.

3.8. Перед пуском временно отключенного оборудования, осмотреть и убедиться в готовности к приёму напряжения и предупредить работающий персонал о предстоящем включении.

3.9. Во время работы постоянно поддерживать порядок на рабочем месте, не допускать его захламлённости и не загромождать посторонними предметами.

3.10. При ремонте электроосветительной аппаратуры участок, на котором ведётся работа, должен быть обесточен. При замене ламп накаливания, люминесцентных или ртутных низкого и высокого давления, пользоваться защитными очками.

3.19. Работы в действующих электроустановках производить по распоряжению заместителя директора по АХЧ.

4.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. При угрозе аварии или возникновении аварийной ситуации принять меры, предупреждающие и устраняющие опасность.

4.2. При возникновении пожара сообщить в пожарную службу по телефону 01 или 112, заместителю директора по АХЧ и приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения, если это не сопряжено с риском для жизни

4.4. Во всех случаях при проведении аварийных работ следует выполнять все технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Отключить (отсоединить) электрооборудование, электроинструмент от сети.

5.2. Убрать инструменты, приспособления, средства защиты в отведённое для этого место.

5.3. Привести в порядок мастерскую, рабочее место. Инструмент и защитные средства убрать в шкаф для хранения. Снять предупредительные плакаты и ограждения. Мусор, обрывки проводов и т.п. убрать в контейнеры для мусора.

5.4. Привести в порядок спецодежду, очистить от пыли и грязи.

5.5. Обо всех замечаниях, дефектах, выявленных в течение рабочего дня, сообщить заместителю директора по АХЧ или директору учреждения.

Разработал:

Специалист по охране труда

З.М.Тагаев

Ознакомлен(а):

Р.А. Амирханов

Согласовано

арест Азгурович