

«СОГЛАСОВАНО»

Постановление профкома

протокол №76 от 24 августа 2020 г

Валуев

А.С.Валиулина

(подпись)

(расшифровка подписи)

«УТВЕРЖДАЮ»

* Директор муниципального казенного
общеобразовательного учреждения

«Верхказанская средняя
общеобразовательная школа»

И. И. Кучева

Приказ № 131 от 24 августа 2020 года

**ИНСТРУКЦИЯ № 48
ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА
I КВАЛИФИКАЦИОННОЙ ГРУППЫ**

I. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция распространяется на неэлектротехнологический персонал образовательного учреждения, который по заданию администрации может выполнять работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током.

1.2. Инструктаж проводит лицо с квалификационной группой по электробезопасности (не ниже III-ей). После окончания инструктажа по электробезопасности такому персоналу присваивается I группа по электробезопасности (удостоверение не выдается). В дальнейшем ежегодно проводится проверка знаний с записью в журнале установленной формы.

1.3. Общие сведения по электробезопасности для I квалификационной группы:

- ✓ опасный для жизни человека ток – 0,05 А, смертельный – 0,1 А;
- ✓ опасное напряжение > 36 В.

1.4. Запрещается работа на оборудовании при:

- ✓ отсутствии заземления;
- ✓ нарушении изоляции;
- ✓ неисправностях.

1.5. Применяемые средства защиты должны быть своевременно проверены и иметь штамп проверки.

1.6. Требование настоящей инструкции является обязательными. Невыполнение этих требований рассматривается, как нарушение трудовой дисциплины.

II. Требование безопасности до начала работы

2.1. Перед началом работы в помещениях, где может возникнуть поражение электрическим током, необходимо убедиться в исправном состоянии рабочих мест:

- ✓ корпусы выключателей, штепсельных розеток, штепсельные вилки, изоляция проводов, соединительных шнуров, пусковые устройства не должны иметь видимых повреждений, токоведущие части должны иметь исправные ограждения, коммутационные (распаячные) коробки должны быть закрыты крышками;
- ✓ штепсельные розетки, другое распределительное электрооборудование должно быть промарковано по номинальному напряжению (220/380В).

Кроме того, около отключающих устройств должны быть надписи о включаемых с их помощью потребителей электроэнергии;

✓ руководителю работ проверить сведения о прохождении работающими обучения и проверку знаний на I группу по электробезопасности;

2.2. Не протирать влажной ветошью штепсельные розетки и другие электрические устройства, находящиеся под напряжением.

2.3. Запрещается пользоваться самодельными электроприемниками, питающими шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми токоведущими частями.

2.4. При осмотре бытовых и иных электроприемников необходимо убедиться в следующем: напряжение соответствует характеристикам электроприбора, штепсельные розетки и вилки исправны.

2.5. Запрещается осматривать бытовые и другие электроприборы, если они включены в питающую сеть.

III. Требование безопасности во время работы.

3.1. Не допускать соприкосновения тела с металлическими предметами, связанными с землей; не касаться оборванных и оголенных проводов, а также вкручивать и выкручивать электролампы при не отключенной сети; не производить самовольного подключения электролинии, производить какие-либо ремонтные работы в электроустановках до 1000В без снятия напряжения.

3.2. Не включать оборудование в неисправную штепсельную розетку, во время работы следить, не греется ли электрическая вилка, не нарушена ли целостность электрошнура.

3.3. Не приступать к работе с влажными руками.

3.4. При работе на ксероксе во избежание поражения электрическим током при устраниении блокировки бумаги отключить аппарат от сети

3.5. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса электрических приборов и инструмента.

3.6. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки.

3.7. Обязательно отключать электроприборы при:

✓ уходе с рабочего места даже на короткое время;

✓ перерыве подачи электроэнергии;

✓ обнаружении каких-либо неисправностей.

3.8. Согласовывать свои действия с инструкцией.

3.9. Отключение электроприборов производить посредством выключателей.

IV. Требование безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении возгорания немедленно отключить электропотребитель и обесточить электросеть (за исключением осветительной сети). Сообщить о пожаре всем работающим в помещении, позвонить по 01 в пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания, используя имеющиеся первичные средства пожаротушения.

4.2. Если на металлических частях электроприбора обнаружено напряжение или оборван заземляющий провод, необходимо отключить

инструмент от сети, доложить руководителю работ о неисправности и без его указания к работе не приступать.

4.3. При несчастном случае следует в первую очередь освободить пострадавшего от травмирующего фактора, при этом нужно следить за тем, чтобы самому не попасть под действия этого фактора, оказать пострадавшему первую помощь и вызвать скорую медицинскую помощь или отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение, после чего сообщить руководителю работ.

V. Требование безопасности после окончания работ

5.1. Отключить электроприбор выключателем или штепсельной вилкой и осмотреть его.

5.2. Сообщить руководителю работ об имеющихся замечаниях.

5.3. Убрать рабочее место и вымыть руки с мылом.

«Согласовано»

Ответственный

за электрохозяйство: 24.08.2020 С А. Р. Ситдикова
(дата) (подпись) (расшифровка подписи)