

УТВЕРЖДАЮ

_____ Директор
МБОУ СОШ №2 И.С.Паньшина
«30» мая 2017 г.

**ИНСТРУКЦИЯ №7
ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА ЛАГЕРЯ
I КВАЛИФИКАЦИОННОЙ ГРУППЫ**

1. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция распространяется на неэлектротехнический персонал школы, который по заданию администрации может выполнять работы, при которых может возникнуть опасность поражения током.

1.2. Инструктаж проводит лицо с квалификационной группой по электробезопасности (не ниже 3-й). 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;
- нарушенной изоляции;
- неисправностях.

1.5. Применяемые электроприборы должны быть своевременно проверены электриком.

1.6. Требования настоящей инструкции являются обязательными. Невыполнение этих требований рассматривается как нарушение трудовой дисциплины.

2. Требования безопасности до начала работы

2.1. Перед началом работы в помещениях, где может возникнуть поражение током, необходимо:

- руководителю работ проверить сведения о прохождении работающими обучения и проверки знаний на I группу по электробезопасности;
- убедиться в отсутствии напряжения на токоведущих частях оборудования.

2.2. При осмотре бытовых, демонстрационных и других электроприборов необходимо их проверить, убедиться в их исправности.

2.3. Запрещается пользоваться самодельными бытовыми электроприборами, питающимися шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми токопроводящими частями.

2.4. При осмотре электроприборов 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.

2.6. Запрещается включать электроприборы в неисправные розетки.

2.7. Выполнять действия согласно руководству по эксплуатации электроприбора.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Не допускать соприкосновения тела с металлическими предметами, связанными с землей.

3.2. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса электрического инструмента.

3.3. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки.

3.4. Обязательно отключать электроприборы при:

- уходе с рабочего места даже на короткое время;
- перерыве в подаче электроэнергии;
- обнаружении каких-либо неисправностей.

3.5. Согласовывать свои действия с инструкцией.

3.6. Отключение электроприборов производить посредством выключателей.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. Возможные виды аварий:

- а) сильный нагрев и запах гари от аппарата;
- б) возгорание аппарата;
- в) самопроизвольное отключение аппарата.

4.2. При возникновении возгорания немедленно отключить электроприбор и обесточить электросеть (за исключением осветительной сети). Сообщить о пожаре всем работающим в помещении и приступить к тушению очага возгорания имеющимися средствами пожаротушения (накрыть плотной тканью и использовать порошковые или углекислотные огнетушители).

4.3. Запрещается тушение электроприборов водой и пенными огнетушителями, во избежание поражения электрическим током.

4.4. Если на металлических частях электроприбора обнаружено напряжение или оборван заземляющий провод, необходимо отключить инструмент от сети, доложить заместителю директора по АХЧ о неисправности.

4.5. При несчастном случае следует в первую очередь освободить пострадавшего от травмирующего фактора, при этом нужно следить за тем, чтобы самому не попасть под действие этого фактора, оказать пострадавшему первую помощь и вызвать скорую медицинскую помощь или отправить пострадавшего в больницу, после чего сообщить руководителю учреждения.

5. Требования безопасности после окончания работ

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

5.2. Сообщить заместителю директора по АХЧ об имеющихся неисправностях.

С ИНСТРУКЦИЕЙ ОЗНАКОМЛЕН(А):