

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Городского округа «город Ирбит» Свердловской области
«Основная общеобразовательная школа № 5»

СОГЛАСОВАНО:

Председатель первичной профсоюзной
организации Общероссийского Профсоюза
образования МБОУ «Школа № 5»


Толстых Н.С.
(Протокол № 4)

« 21 » октября 2021г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МБОУ «Школа № 5»



Адамбаева Л.А.

2021г.

Приказ № 42 от « 21 » 10 2021г.

Инструкция № 4
по охране труда для неэлектрического персонала I квалификационной группы
электробезопасности

1. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция распространяется на неэлектротехнический персонал МБОУ «Школа № 5» (далее-Учреждение), у которого при выполнении своих трудовых обязанностей может возникнуть опасность поражения электрическим током.

1.2. Инструктаж неэлектротехнического персонала Учреждения может проводиться сотрудником из числа электротехнического персонала, имеющим III группу по электробезопасности.

Работник, проводящий инструктаж и присвоение I группы по электробезопасности, должен быть уполномочен на это ответственным за электрохозяйство или руководителем Учреждения.

1.3. При инструктаже до инструктируемого должны быть доведены элементарные представления об опасности электрического тока, мерах безопасности на обслуживаемом участке, методах оказания доврачебной помощи при несчастных случаях.

1.4. Инструктаж завершается проверкой (путем устного опроса) усвоения сотрудником мер безопасности на рабочем месте и методов оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях.

1.5. Работникам, прошедшим инструктаж и усвоившим требования настоящей инструкции, присваивается I группа по электробезопасности с оформлением в журнале учета присвоения I-й группы по электробезопасности неэлектротехнического персонала.

1.6. Присвоение I группы по электробезопасности проводится с периодичностью не реже одного раза в год. Непосредственный руководитель вновь принятого работника обязан обеспечить проведение инструктажа для присвоения I группы.

1.7. Требования настоящей инструкции являются обязательными. Невыполнение этих требований рассматриваются как нарушение трудовой дисциплины.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Перед началом работы необходимо внимательно осмотреть используемое оборудование, убедиться в надежности подключения его к электросети, отсутствии повреждений штепселей, розеток, вилок, изоляции проводов электропитания.

2.2. При обнаружении каких-либо нарушений требований электробезопасности следует немедленно сообщить об этом своему непосредственному руководителю, который обязан принять меры по устранению нарушений.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. В течение рабочего дня каждый сотрудник должен выполнять только ту работу, которая входит в его трудовые обязанности и по ней проведен инструктаж на рабочем месте. В случае получения задания на выполнение работы иного характера с использованием оборудования, которое отличается от оборудования на рабочем месте, необходимо потребовать от руководителя, выдавшего такое задание, проведения инструктажа по безопасному проведению работ, исключению возможности поражения электрическим током.

3.2. В случае выявления сбоев в работе оборудования проводить работы по наладке этого оборудования самостоятельно запрещается. Такие работы должны выполнять специалисты в соответствии с их должностными обязанностями.

3.3. Работникам Учреждения запрещается открывать электрощиты, самостоятельно заменять электрические лампы, производить ремонт выключателей, штепселей, розеток и других электроустановок, трогать и перемещать провода электропитания, проводить какие-либо другие работы, при которых не исключается возможность контакта с токоведущими частями.

4. Требования безопасности при аварийных ситуациях

4.1. В случае возникновения аварийной ситуации, например загорание провода в месте соединения с вилкой, загорание предметов, материалов в рабочей зоне или в помещении, заметное появление износа или прожога изоляции на электропроводе, и других опасных ситуаций необходимо немедленно выключить оборудование, сообщить об этом руководителю и выполнять его указания.

5. Требования безопасности после окончания работы

5.1. После окончания работы все оборудование должно быть обесточено.

5.2. Необходимо также провести осмотр оборудования и всех электрических устройств с целью выявления возможных отклонений от требований электробезопасности, возникших в течение рабочего дня.

6. Помощь пострадавшему при поражении электрическим током

6.1. Первым действием при поражении электрическим током должно быть отключение электропроводящего устройства, которого коснулся пострадавший.

6.2. Если отключение установки не может быть осуществлено, необходимо принять меры к отделению пострадавшего от токоведущих частей. Эти действия должны выполняться в диэлектрических перчатках. При их отсутствии следует воспользоваться сухой (токонепроводящей) тканью или полами своей одежды.

6.3. О происшедшем несчастном случае необходимо сообщить руководителю подразделения, который должен немедленно вызвать медицинскую помощь, независимо от степени тяжести этого случая.

6.4. Для определения состояния пострадавшего необходимо:

- уложить пострадавшего спиной на твердую поверхность;
- проверить наличие у пострадавшего дыхания (определяется по движению грудной клетки).

6.5. Если пострадавший сначала был в состоянии обморока, а затем пришел в сознание, то его следует уложить в удобное положение и до прихода врача обеспечить ему покой, наблюдая за ним.

6.6. Если пострадавший находится в бессознательном состоянии, но у него устойчивое дыхание и прощупывается пульс, то его следует удобно уложить, расстегнуть одежду, создать приток свежего воздуха, периодически подносить к носу вату, смоченную в нашатырном спирте, и обеспечить покой до прибытия медицинской помощи.

6.7. При отсутствии у пострадавшего дыхания и пульса на сонной артерии нанести удар кулаком по груди, приложить холод к голове, приподнять ноги и немедленно приступить к проведению искусственного дыхания и наружного массажа сердца.

При электрических ожогах и ранах необходимо наложить повязки, при переломах костей конечностей – шины.

Недопустимо!

Прикасаться к пострадавшему без предварительного обесточивания. Прекращать реанимационные мероприятия до появления признаков биологической смерти.

БЫСТРОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ от действия электрического тока это **Первое** действие для спасения пострадавшего.



Рис. 1. Освобождение пострадавшего от действия электрического тока путем отключения электроустановки

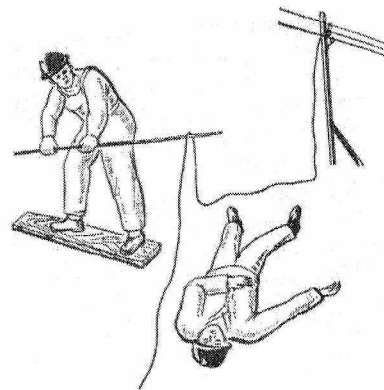


Рис. 2. Средства личной защиты при освобождении от действия электрического тока в электроустановках напряжением до 1000 В

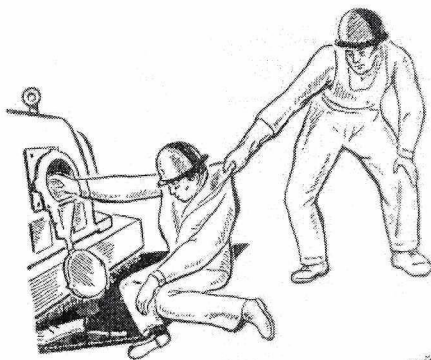


Рис. 3. Освобождение пострадавшего от действия токоведущей части, находящейся под напряжением до 1000 В

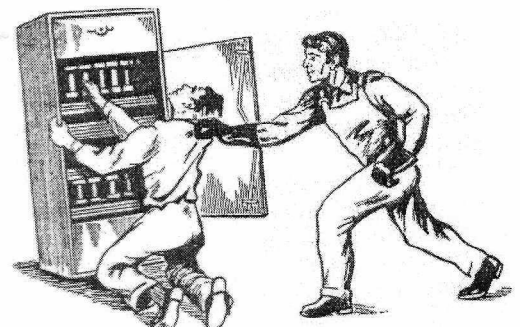


Рис. 4. Освобождение пострадавшего от электрического тока

Инструкцию разработал:
Специалист по охране труда

Помазкин Д.В.