


**Муниципальное казенное дошкольное образовательное
учреждение – детский сад № 3 «Березка»**

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

 /Ю.В Антонова/
протокол № 5 от «13» декабря 2016г.

УТВЕРЖДЕНО

Заведующий

МКДОУ детского сада № 3 «Березка»

 / М.А Развозжаева/
Приказ № 127 от «20» декабря 2016г.



**Инструкция № 53
по электробезопасности для персонала
1-ой квалификационной группы**

1. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция по электробезопасности распространяется на неэлектротехнический персонал образовательного учреждения, выполняющий по заданию администрации образовательного учреждения работы, при которых может возникнуть опасность поражения током.

1.2. Инструктаж должно проводить лицо, имеющее квалификационную группу по электробезопасности (не ниже третьей). После окончания обязательного инструктажа по электробезопасности такому персоналу присваивается 1 группа по электрической безопасности (удостоверение при этом не выдается). В дальнейшем ежегодно проводится тщательная проверка знаний с записью в журнале установленной формы.

1.3. Общие сведения по электробезопасности для 1-ой квалификационной группы:

- опасный для человеческой жизни ток составляет 0,05 А,
- смертельный — 0,1 А;
- опасное напряжение больше 36 В.

1.4. Категорически запрещается работа на оборудовании при:

- отсутствии обязательного заземления;
- нарушенной изоляции;
- различных неисправностях.

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

1.6. Требования настоящей инструкции по электробезопасности являются обязательными к исполнению. Невыполнение этих важных требований будет рассматриваться как нарушение трудовой дисциплины.

2. Требования безопасности до начала работы

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

- руководителю работ осуществить проверку сведений о прохождении работниками обучения и проверки знаний на 1-ую группу по электробезопасности;
- убедиться в полном отсутствии напряжения на токоведущих частях имеющегося оборудования.

2.2. При осмотре бытовых, демонстрационных и других электрических приборов, устройств и оборудования необходимо их тщательно проверить, убедиться в их исправности.

2.3. Строго запрещается пользоваться самодельными электрическими приборами, устройствами и оборудованием, которые питаются шнурами без штепсельных вилок,

электрическими устройствами, имеющими открытые токопроводящие части.

2.4. При осмотре электрического устройства необходимо убедиться в следующем: напряжение соответствует имеющимся характеристикам электроустройства, штепсельные розетки и вилки находятся в исправном состоянии.

2.5. Категорически запрещается осматривать электроустройства в том случае, если они в это время включены в питающую сеть.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Не допускать соприкосновения тела с металлическими предметами, которые связаны с землей.

3.2. Систематически осуществлять проверку надежности изоляции и заземления корпуса электрооборудования, электрических устройств, приборов и электроинструмента.

3.3. Для подключения к электрической сети использовать только штепсельные вилки.

3.4. Обязательно производить отключение электроустройств:

- при уходе с рабочего места, даже на совсем незначительное время;
- во время перерывов в подаче электрической энергии;
- при обнаружении даже каких-либо незначительных неисправностей.

3.5. Отключение электроустройств производить только посредством выключателей.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении возгорания немедленно отключить потребитель электричества и обесточить электрическую сеть (за исключением осветительной сети). Срочно сообщить о пожаре всем работающим в помещении и незамедлительно приступить к тушению очага возгорания имеющимися средствами пожаротушения.

4.2. Если на металлических частях электроустройства было обнаружено напряжение или оборван заземляющий провод, необходимо сразу отключить инструмент от сети, доложить руководителю работ о возникшей неисправности и без его указания к работе не приступать.

4.3. При несчастном случае следует в первую очередь экстренно освободить пострадавшего от травмирующего фактора. При этом нужно внимательно следить за тем, чтобы самому не попасть под действие подобного опасного фактора. Оказать пострадавшему необходимую первую помощь и вызвать скорую медицинскую помощь, либо отправить пострадавшего в больницу, после чего сообщить об инциденте руководителю работ.

5. Требования безопасности после окончания работ

5.1. Отключить используемые электрические устройства, приборы, инструменты и оборудование выключателем и штепсельной вилкой, тщательно осмотреть их.

5.2. Сообщить информацию руководителю работ об имеющихся замечаниях.

С инструкцией ознакомлен (а)

«__» _____ 20__ г. _____ / _____ /