
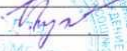


МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
АРТЕМОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №2

Согласовано   
Председатель профкома  
Жибийова О.В.

Утверждаю   
Директор школы: Глухенко Н.М.  
Приказ № 136 от 15.12.2011г.



**ИНСТРУКЦИЯ № 91р  
ПО ОХРАНЕ ТРУДА  
ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА  
1 КВАЛИФИКАЦИОННОЙ ГРУППЫ**

Артемовск  
2011 г.

## **I. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

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 средства защиты должны быть своевременно проверены и иметь штамп проверки.

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

## **II. Требования безопасности перед началом 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 электроприемников необходимо их проверить, убедиться в их исправности.

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

2.4. При осмотре электроприемника 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. 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.

#### **IV. Требования 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 и приступить к тушению очага возгорания имеющимися средствами 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 действие этого фактора, оказать пострадавшему первую помощь и вызвать скорую медицинскую помощь или отправить пострадавшего в больницу, после чего сообщить руководителю работ.

#### **V. Требования безопасности по окончании работы.**

- 5.1. Отключить электроприбор выключателем и штепсельной вилкой и осмотреть его.
- 5.2. Сообщить руководителю работ об имеющихся замечаниях.