**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА№ 19**

**УТВЕРЖДЕНО**

**приказом от 30.05.2021 г. № 36-д**

# ИНСТРУКЦИЯ №7

**ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА ЛАГЕРЯ I КВАЛИФИКАЦИОННОЙ ГРУППЫ**

# Общие требования безопасности

* 1. Настоящая инструкция распространяется на неэлектротехнический персонал школы, который по заданию администрации может выполнять работы, при кото- рых может возникнуть опасность поражения током.
	2. Инструктаж проводит лицо с квалификационной группой по элек- тробезопасности (не ниже 3-й). После окончания инструктажа по элек- тробезопасности такому персоналу присваивается I группа по элек- тробезопасности (удостоверение не выдается). В дальнейшем ежегодно прово- дится проверка знаний с записью в журнале установленной формы.
	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. Запрещается работа на оборудовании при:
* отсутствии заземления;
* нарушенной изоляции;
* неисправностях.
	1. Применяемые электроприборы должны быть своевременно проверены элек- триком.
	2. Требования настоящей инструкции являются обязательными. Невыполнение этих требований рассматривается как нарушение трудовой дисциплины.

# Требования безопасности до начала работы

* 1. Перед началом работы в помещениях, где может возникнуть поражение током, необходимо:
* руководителю работ проверить сведения о прохождении работающими обу- чения и проверки знаний на I группу по электробезопасности;
* убедиться в отсутствии напряжения на токоведущих частях оборудования.
	1. При осмотре бытовых, демонстрационных и других электроприборов необ- ходимо их проверить, убедиться в их исправности.
	2. Запрещается пользоваться самодельными бытовыми электроприборами, пи- тающими шнурами без штепсельных вилок, электроустройствами с открытыми токопроводящими частями.
	3. При осмотре электроприборов необходимо убедиться в следующем: напря- жение соответствует характеристикам электроприбора, штепсельные розетки и вилки исправны.
	4. Запрещается осматривать бытовые и другие электроприборы, если они вклю- чены в питающую сеть.
	5. Запрещается включать электроприборы в неисправные розетки.
	6. Выполнять действия согласно руководству по эксплуатации электроприбора.

# Требования безопасности во время работы

* 1. Не допускать соприкосновения тела с металлическими предметами, связан- ными с землей.
	2. Систематически проверять надежность изоляции и заземления корпуса элек- трического инструмента.
	3. Для подключения к сети использовать только штепсельные вилки.
	4. Обязательно отключать электроприборы при:
* уходе с рабочего места даже на короткое время;
* перерыве в подаче электроэнергии;
* обнаружении каких-либо неисправностей.
	1. Согласовывать свои действия с инструкцией.
	2. Отключение электроприборов производить посредством выключателей.

# Требования безопасности в аварийных ситуациях

* 1. Возможные виды аварий:

а) сильный нагрев и запах гари от аппарата; б) возгорание аппарата;

в) самопроизвольное отключение аппарата.

* 1. 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 использо- вать порошковые или углекислотные огнетушители).
	2. Запрещается тушение электроприборов водой и пенными огнетушителями, во избежание поражения электрическим током.
	3. Если на металлических частях электроприбора обнаружено напряжение или оборван заземляющий провод, необходимо отключить инструмент от сети, доло- жить заместителю директора по АХЧ о неисправности.
	4. При несчастном случае следует в первую очередь освободить пострадавшего от травмирующего фактора, при этом нужно следить за тем, чтобы самому не по- пасть под действие этого фактора, оказать пострадавшему первую помощь и вы- звать скорую медицинскую помощь или отправить пострадавшего в больницу, после чего сообщить руководителю учреждения.

# Требования безопасности после окончания работ

* 1. Отключить электроприбор выключателем и штепсельной вилкой и осмотреть его.
	2. Сообщить заместителю директора по АХЧ об имеющихся неисправностях.

С ИНСТРУКЦИЕЙ ОЗНАКОМЛЕН(А):