

УТВЕРЖДАЮ
Директор СОШ №1 им. Ч.Т. Айтматова
Е.А.Ермоленко
2020 г.



ИНСТРУКЦИЯ

“О мерах электробезопасности в средней общеобразовательной школы №1 им.Ч.Т. Айтматова”

1. Общие требования по технике безопасности

- 1.1. К работе с использованием переносного электрического оборудования допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие предварительный при поступлении медицинский осмотр, а также прослушавшие вводный и первичный на рабочем месте инструктажи, в частности по электрооборудованию.
- 1.2. Необходимо помнить, что нельзя:
- прикасаться к клеммам и электропроводам, к арматуре освещения, к розеткам, открывать электрощитки;
 - оставлять без присмотра электронагревательные приборы, включенные в электросеть;
 - пользоваться электрическим утюгом, плиткой, чайником без специальных несгораемых подставок;
 - прикасаться к нагреваемой воде и сосуду (металлическому) при включенном в сети электронагревателе;
 - использовать бумагу или ткань в качестве абажура для электролампочек.
- 1.3. Обо всех случаях неисправности розеток, выключателей, отключения света срочно сообщать администрации школы.
- 1.4. Помнить: можно оказаться под напряжением, прикоснувшись к открытым токоведущим частям оборудования, оголенным контактам и корпусам электроприборов с поврежденной изоляцией.
- 1.5. Не пользоваться выключателями, розетками, вилками и приборами с поврежденными и обуглившимися шнурами. Не играть с ними и не трогать их просто так, даже если они кажутся исправными.
- 1.6. Не прикасаться влажными руками к включенным устройствам и не протирать их мокрой тряпкой.
- 1.7. Если чувствуется запах горелой резины или видны искры, об этом надо немедленно сообщить учителям, завхозу или администрации.
- 1.8. Соблюдать меры безопасности, с которыми знакомят учителя при подготовке к лабораторным работам.
- 1.9. Во время школьных экскурсий не трогать электрооборудование, не нажимать ни на какие кнопки, не пытаться исследовать опасные зоны, не бродить по предприятию отдельно от группы и без учителя.

- 1.10. По пути в школу или из школы нельзя играть под воздушными линиями и залезать на опоры ЛЭП.
- 1.11. Не играть вблизи энергообъектов. Распознать их можно по специальному ограждению и предупреждающим знакам, запрещающим проникать внутрь.
- 1.12. Помнить: удар током можно получить через дуговой контакт, подойдя слишком близко к проводам работающей электроустановки и линии электропередач.
- 1.13. Помнить: если на улице сыро, опасность еще выше, так как увеличивается проводимость воздуха.
- 1.14. Категорически запрещается прикасаться к лежащим на земле кабелям.
- 1.15. Необходимо держаться подальше от упавших проводов действующей воздушной линии: земля является проводником тока, и участок с поврежденным кабелем может быть под напряжением.
- 1.16. Обнаружив оборванные провода, искрение, поврежденные опоры, незакрытые или сломанные двери трансформаторных подстанций или электрощитов, нужно уведомить взрослых или аварийные службы, позвонив по номеру 101.

2. Требования безопасности перед началом работы

- 2.1. Перед включением проверьте исправность розетки сети, вилку и сетевой шнур на отсутствие нарушения изоляции.
- 2.2. Прежде чем включить аппарат, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации и помните о мерах предосторожности:
- избегайте перегрева, переохлаждения, а также попадания влаги и пыли внутрь аппарата;
 - не ставьте тяжелые предметы на корпус;
 - не загораживайте вентиляционные отверстия, они необходимы для предотвращения перегрева;
 - во избежание несчастных случаев не включайте аппарат при снятом корпусе – это опасно для жизни;
- 2.3. Осмотрите рабочее место, уберите из под ног все, что может помешать работе, освободите проходы к нему.

3. Требования безопасности во время работы

- 3.1. Бережно относитесь к электрооборудованию: не бросать его, класть осторожно на сухое чистое место на виду, не допуская падения, не ударять по техническим средствам твердыми предметами, не допускать попадания аппарата под воздействие влаги.
- 3.2. При прекращении подачи тока во время работы с электрооборудованием или в перерыве работы отсоединить его от электросети.
- 3.3. Лицам, пользующимся электрооборудованием, запрещается:
- разбирать и производить самостоятельно ремонт (самого оборудования, проводов и т.д.);

- держаться за провод во время работы оборудования.
- 3.4. При попадании влаги на оборудование немедленно отключите от электросети аппарат, вынув вилку из розетки. Влагу собирайте мягкой салфеткой, затем дайте возможность влаге окончательно высохнуть. Только потом можно включать в сеть.
- 3.5. Если при работе с аппаратом возникала необходимость замены предохранителя, то необходимо вынуть вилку электрошнура из розетки электросети.
- 3.6. Нельзя применять самодельные предохранители, это может вывести аппаратуру из строя и привести к пожару.
- 3.7. Не оставляйте без присмотра работающую аппаратуру.
- 3.8. В процессе эксплуатации не допускайте повреждения сетевого шнура и нарушения его контактов в вилке.
- 3.9. При появлении признаков ухудшения изоляции (пощипывании при касании к металлическим частям) немедленно отключите от электросети.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 4.1. При возникновении пожара или его признаков необходимо немедленно сообщить в пожарную часть по телефону 101.
- 4.2. Тушение пожара проводится немедленно с момента его обнаружения. Для тушения использовать огнетушители и оборудование пожарных кранов.
- 4.3. Горящее электрооборудование, находящееся под напряжением, необходимо тушить углекислотами или порошковыми огнетушителями. Использовать воду для тушения запрещено.
- 4.4. При обнаружении оборванного электрического провода, свисающего или касающегося пола (земли), не приближаться к нему, немедленно сообщить администрации, оставаться на месте и предупреждать других.
- 4.5. В случае поражения электрическим током, немедленно отключить напряжение, а при невозможности это сделать пострадавшего необходимо любым из безопасных способов освободить от действия тока.
- 4.6. При освобождении пострадавшего от воздействия тока запрещается прикасаться к нему оголенными руками.
- 4.7. Оказать пострадавшему необходимую первую медицинскую помощь.
- 4.8. О случившемся немедленно сообщить своему руководителю.

5. Требования безопасности по окончании работы

- 5.1. Выключить из сети оборудование.
- 5.2. Привести в порядок рабочее место.
- 5.3. Убрать на место средства индивидуальной защиты, тщательно вымыть руки с мылом.