

# МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

## «СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 14 ГОРОДА ЕВПАТОРИИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ»

297420, РФ, Республика Крым, г. Евпатория, ул. Луговая, 13, тел. (36569) 5-08-09,

E-mail: [evpshkola14@mail.ru](mailto:evpshkola14@mail.ru)

Утверждено

Приказом директора МБОУ «СШ № 14»

от 21.08.2015 г. № 474/03-02

### ИНСТРУКЦИЯ № 53

#### по охране труда при работе с применением переносных электроинструментов

#### 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1. К работе с применением переносных электроинструментов допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда. К работе с применением переносных электроинструментов учащиеся не допускаются
- 1.2. Опасные производственные факторы:
  - травмирование глаз отлетающей стружкой или осколками режущего инструмента;
  - ранения при неправильном или ненадежном креплении режущего инструмента;
  - поражение электрическим током при отсутствии заземления (зануления) или неисправности токоведущего кабеля переносного электроинструмента.
- 1.3. При работе с применением переносных электроинструментов используется специальная одежда: халат хлопчатобумажный, берет, а также индивидуальные средства защиты: диэлектрические перчатки, диэлектрический коврик, защитные очки.
- 1.4. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации школы, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение.
- 1.5. После окончания работы с применением переносных электроинструментов тщательно вымыть руки с мылом

#### 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- 2.1. Надеть спецодежду, волосы тщательно заправить под берет.
- 2.2. Внешним осмотром проверить исправность переносного электроинструмента, подводящего токоведущего кабеля и защитного заземления (зануления).
- 2.3. Надеть диэлектрические перчатки и встать на диэлектрический коврик.
- 2.4. Проверить исправную работу переносного электроинструмента на холостом ходу и в надежности крепления режущего инструмента

#### 3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Включать электроинструмент только после крепления обрабатываемой детали на верстаке или другом рабочем месте.
- 3.2. Подавать электроинструмент к обрабатываемой детали плавно, без резких движений и толчков.
- 3.3. Не допускать попадания на электроинструмент воды, грязи и других веществ, следить за исправностью защитного заземления (зануления).
- 3.4. Не работать при сильной вибрации электроинструмента.
- 3.5. Не оставлять электроинструмент без присмотра, включенным в сеть, ставить или класть электроинструмент в безопасном положении, исключающем его падение.
- 3.6. Следить при работе за подводящим токоведущим кабелем, не допускать его скручивания, завала деталями и механического воздействия.
- 3.7. Не проводить частичную разборку и регулировку электроинструмента, включенного в сеть.
- 3.8. Не переходить с одного участка работы на другой с не выключенным электроинструментом

#### 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- 4.1. При появлении неисправности в работе электроинструмента, сильной вибрации режущего инструмента, а также нарушении изоляции подводящего токоведущего кабеля или защитного заземления (зануления) прекратить работу, выключить электроинструмент и после отключения от сети устранить неисправность.
- 4.2. В случае короткого замыкания и загорания электроинструмента или подводящего кабеля, отключить электроинструмент от сети и приступить к тушению очага возгорания углекислотным или порошковым огнетушителем.
- 4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации школы, при необходимости отправить его в ближайшее лечебное учреждение

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Отключить электроинструмент от сети и очистить его от пыли и грязи.
- 5.2. Привести в порядок рабочее место, стружку убрать щеткой, не сдвигать ее ртом и не смахивать рукой.
- 5.3. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

Зав. мастерской \_\_\_\_\_