**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Самарской области средняя общеобразовательная школа**

**«Образовательный центр имени В.Н. Татищева» с. Челно-Вершины**

**муниципального района Челно-Вершинский Самарской области**

**СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ**

**Председатель профкома Директор школы**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.А. Сергеева \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Моисеева**

**ИНСТРУКЦИЯ № 96**

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

ИОТ – 096 - 2022

**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 обучающиеся не допускаются.

1.2. Опасные производственные факторы:

1) травмирование глаз отлетающей стружкой или осколками ре­жущего инструмента:

2) ранения при неправильном или ненадежном креплении режуще­го инструмента;

3) 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 учреждения, при необходимости отп­равить пострадавшего в 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 механическим воздейс­твиям.

3.7. Не проводить частичную разборку и регулировку электроинструмента, включенного в сеть.

3.8. Не переходить с одного участка работы на другой с невык­люченным 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 учреждения, при необходимости отп­равить пострадавшего в 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 сдувать ее ртом и не смахивать рукой.

5.3 .Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом.

Специалист по охране труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.М. Зайдуллин