**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 № 32**

**по охране труда для слесаря-сантехника**

ИОТ - 032-2022

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

1.1. При нахождении в помещениях и на территории учреждения выполнять следующие правила:

1) не открывать двери электрических шкафов, крышек магнитных пускате­лей, не прикасаться к клеммам, электропроводам, к арматуре общего освещения, не становиться на электрические кабели, проложенные на терри­тории;

2) не включать и не останавливать (кроме аварийных и несчаст­ных случаев) механизмов, машин, станков и агрегатов, работа на которых не поручена;

3) не работать на лесопильном и деревообрабатывающем оборудо­вании без специального обучения и сдачи экзаменов;

4) не пользоваться открытым огнем и не курить в неустановлен­ных местах;

5) не отвлекать посторонними разговорами работающих обучающихся и товарищей.

1.2. В случае травматизма или недомогания немедленно прекра­тить работу, известить об этом администрацию учреждения и обра­титься в медпункт.

**2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1. Надеть спецодежду, застегнуть на все пуговицы. Волосы должны быть убраны под головной убор.

2.2. Проверить состояние рабочего места (рабочее место содер­жится в чистоте и порядке, а выполняемая работа обеспечена всем необходимым: исправным инструментом и приспособлениями, лишние де­тали, материал, инструмент должны быть убраны).

2.3. Проверить состояние молотков и кувалд (молотки и кувалды должны иметь выпуклую поверхность бойка, не косую, не сбитую и без трещин, ручки должны быть без отщепов, наколов, трещин и обяза­тельно заклинены в молотке).

2.4. Проверить состояние напильников, шаберов, ножовок. На­пильники, отвертки, шабера, ножовки и т.д. должны обязательно иметь деревянные ручки, хорошо насаженные, без трещин и гладкие. Зубила, крейцмейсели, бородки, просечки, керны, обжимы не должны иметь трещин, заусенцев в виде разбитых шляпок. Бойки должны быть заправлены, гаечные ключи - соответствовать размерам гаек и бол­тов. Отвертки должны выбираться по ширине и толщине согласно размерам шлица шурупа или винта.

2.5. Проверить состояние штепселей, розеток и шланговых прово­дов.

2.6. Разложить инструменты на верстаке в строгом порядке.

2.7. Проверить устойчивость верстака, надежно закрепить на нем тиски, губы тисков должны иметь насечку.

1. **ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1. При работе с зубилом или крейцмейселем надевать защитные очки.

3.2. Не выбивать сломанный метчик зубилом или крейцмейселем.

3.3. Не сдувать с обрабатываемой детали опилки (можно засо­рить глаза).

3.4. Устанавливать деталь в тисках надежно, чтобы деталь не могла выскочить при обработке. При рубке направлять отлетающие куски материала на щит или в сторону от работающих.

3.5. При зажиме гаек, ключей не ударять по ключу молотком, не удлинять ключ трубой или другим ключом.

3.6. При использовании пневматических или электрических прибо­ров убедиться в его исправности.

3.7. При работе с электродрелью надевать резиновые перчатки.

3.8. При работе с паяльником напряжением 220 V проверять заземление.

3.9. Проверять электропровод и штепсель электроинструментов, они должны иметь исправную изоляцию.

3.10. При работе пневмоинструментом надежно закреплять шланг к инструменту и к трубопроводу.

3.11. При работе на наждачных точилах убедиться в их исправ­ности. Станок должен иметь: ограждение, экран, упор, исправное ос­вещение и блокировку. Наждачный круг должен иметь вращение сверху вниз, не должен иметь трещин, выбоин, биения.

3.12. Не затачивать больших деталей, может разорваться круг.

3.13. При работе на сверлильном станке ознакомиться с инструк­цией для работы на сверлильном станке.

3.14. При ремонте водопровода или канализации проверить водоп­роводную сеть, отключить ремонтируемые участки, вывесить на зад­вижках или вентилях знак "Не включать, ремонт".

3.15. При получении незнакомой работы получить дополнительный специальный инструктаж.

**3**.**16. Запрещается:**

1) работать неисправным инструментом;

2) производить заточку инструмента при неисправном круге;

3) оставлять заточной станок работающим;

4) оставлять включенным в сеть электроинструменты и другие потребители тока;

5) доверять работу паяльной лампой, электроинструментом и на станке посторонним лицам;

6) работать со шнуром и вилкой (штепселем), имеющими повреж­дение изоляции или несоответствующими нормам включения передвижных токоприемников.

**4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1. При отключении тока в сети во время работы станка немед­ленно выключить пусковую кнопку.

4.2. При возникновении неисправности в работе станка, поломке режущего инструмента, а также при неисправности заземления корпуса станка прекратить работу, выключить станок и сообщить руководителю подразделения.

4.3. При загорании электрооборудования станка немедленно вык­лючить станок и приступить к тушению возгорания углекислотным, по­рошковым огнетушителем или песком.

4.4. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в лечебное учреждение.

**5.ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ**

5.1. Отключить электроинструменты, заточной или сверлильный станок.

5.2. Привести в порядок станок, верстак.

5.3. Убрать все инструменты на место.

5.4. Доложить о выполненной работе и ее окончании непосредственному руководителю.

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