

**Муниципальное общеобразовательное учреждение «Архангельская средняя школа»**

|  |  |
| --- | --- |
| **РАССМОТРЕНО Протокол заседания общего собрания трудового коллектива МОУ «Архангельская СШ» от 03.03.2022г. № 2** | **УТВЕРЖДЕНО**  **Приказом директора от 03.03.2022г. № 91** |

**ИОТ\_\_**\_\_

## ИНСТРУКЦИЯ

**ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ НА ФРЕЗЕРНОМ СТАНКЕ**

**1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

Несчастными случаями при работе на станке могут быть:

ранения рук и отрез пальцев;

перелом локтевой кости;

заматывание волос оправкой фрезы и скальпирование;

поражение глаз отлетающей стружкой при обработке хрупких металлов.

Но кроме указанных случаев возможны и другие несчастные случаи, характерные для работы на металлорежущих станках.

**2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ДО НАЧАЛА РАБОТЫ:**

2.1.1. Надень и приведи в порядок свою спецодежду в соответствие с правилами техники безопасности.

2.1.2. Осмотри станок и проверь его исправность на холостом ходу, проверь на месте ли ограждение и исправны ли они?

2.1.3. Проверь исправность рабочего и вспомогательного оборудования.

2.1.4. Проверь рабочее место и требуй сдачи его в полном порядке, чистоте.

2.1.5. Надень защитные очки, если обрабатываешь хрупкий металл.

2.1.6. Смажь все трущиеся части станка и пусти станок в работу.

2.1.7. Проверь исправность защитного заземления и электрооборудования.

2.1.8. Помни, что основной закон техники безопасности - ЭТО ОСТОРОЖНОСТЬ.

**2.2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ:**

2.2.1. Установи и надежно укрепи фрезу и обрабатываемую деталь.

2.2.2. Не клади ничего на станок и не облокачивайся на него.

2.2.3. Не работай без щитов, препятствующих забрызгиванию охлаждающейся жидкостью.

2.2.4. Не отвлекайся во время работы посторонними делами и разговорами.

2.2.5. Пользуйся только исправным инструментом.

2.2.6. Не хватайся за ремень, работающую фрезу, работающие части станка.

2.2.7. Не убирай стружку руками, а пользуйся для этого щеткой, лопаткой.

2.2.8. Не производи установку детали, замеры, смазку и чистку станка на ходу, а останови для этого станок.

2.2.9. Не тормози станок руками, нажимом на ремень или шкив.

2.2.10. Не отлучайся от станка, не остановив его предварительно.

**2.3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ:**

2.3.1. Останови станок.

2.3.2. Удали стружку со станка и вытри его и инструмент тщательно.

2.3.3. Приведи в порядок рабочее место. Смажь станок.

2.3.4. Сдай учителю станок, рабочее место и сообщи о неполадках в работе.

2.3.5. Приведи себя в порядок.

ПРИМЕЧАНИЕ: получив хотя бы незначительное ранение, заяви немедленно учителю и обратись за медицинской помощью.

С инструкцией ознакомлены:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_