

# **Памятка**

## **при работе на заточном станке**

### **До начала работы**

1. Правильно наденьте спецодежду и головной убор (застегните обшлага рукавов на пуговицы; спрячьте волосы под берет, завязанную без свисающих концов).
2. Проверьте надежность закрепления ограждения опасных мест на станке: защитного кожуха у абразивного круга и концов шпинделя
3. Убедитесь, нет ли трещин и сколов на абразивном круге.
4. Проверьте исправность защитного заземления (зануления) станка.
5. Установите подручник для точки инструментов на 2—3 мм от абразивного круга и надежно закрепите его.
6. Отступив несколько в сторону от опасной зоны против круга, проверьте станок на холостом ходу.
7. Перед самым началом работы наденьте защитные очки или опустите предохранительный экран.

### **Во время работы**

1. При заточке инструмента надежно удерживайте его руками, плавно, без рывков и усилий подводите к абразивному кругу несколько выше его горизонтальной оси.

2. Не наклоняйтесь к затачиваемому инструменту для наблюдения за ходом точки. Момент соприкосновения круга с инструментом определяйте по искре. Качество заточки определяйте после того, как инструмент отделен от круга и выведен в безопасную зону.
3. Не производите заточку на неисправном круге.
4. Не стойте в направлении плоскости вращения абразивного круга.
5. Не производите заточку на боковой поверхности круга.
6. Не определяйте на ощупь остроту и ровность заточенных инструментов.
  
7. Не кладите на корпус станка затачиваемый инструмент, шаблоны и другие предметы.
8. При необходимости отойдите от станка выключите его и дождитесь полной остановки.

### **После окончания работы**

1. Выключите станок и после остановки круга уберите пыль со станка с помощью сметки.
2. Приведите себя и индивидуальные средства защиты в порядок.

### **Опасности в работе**

1. Травмирование глаз (ранение, ожоги, засорение).
2. Затягивание одежды, волос движущимися незакрытыми деталями станка.
3. Ранение лица, тела в результате вылета осколков абразива или инструмента из-за большого зазора между подручником и абразивным кругом.