

ПАМЯТКА: ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

1. Содержите рабочее место в чистоте.
2. Используйте средства индивидуальной защиты. Обязательно применяйте защитные очки.
3. При получении проверьте электроинструмент совместно с ответственным за содержание электроинструмента в исправном состоянии.
4. Во время внешнего осмотра проверьте:
 - комплектность и надежность крепления деталей;
 - исправность кабеля, его защитной трубки и штепсельной вилки;
 - целостность изоляционных деталей корпуса, рукоятки и крышек щеткодержателей;
 - наличие защитных кожухов и их исправность.
5. Отдельно проверьте исправность редуктора, работу электроинструмента на холостом ходу, исправность цепи заземления между корпусом инструмента и заземляющим контактом штепсельной вилки (только для инструмента I класса).
6. Проверьте, чтобы на электроинструменте с абразивными кругами диаметром 40 мм и более был ограждающий защитный кожух из листовой стали. Угол раскрытия кожуха не должен превышать 90°.
7. Изучите инструкцию по охране труда и инструкцию по эксплуатации для конкретного электроинструмента.
8. Ограничьте доступ посторонних людей к месту проведения работ.
9. Перед каждым применением электроинструмента проверьте:
 - класс электроинструмента, возможность его применения с точки зрения безопасности в соответствии с местом и характером работы;
 - соответствие напряжения и частоты тока в электрической сети напряжению и частоте тока электродвигателя электроинструмента;
 - работоспособность устройства защитного отключения (в зависимости от условий работы);
 - надежность крепления съемного инструмента.
10. Используйте электроинструмент только для целей и работ, для которых он предназначен.
11. Надежно закрепите заготовку. Используйте крепежные приспособления или тиски.
12. Заземлите инструмент I класса.
13. Избегайте неосторожного включения.
14. Не подвергайте инструмент перегрузкам.
15. Отсоединяйте сетевой штекер на время перерывов в работе.
16. Поручайте ремонт только специалистам.
17. Обо всех обнаруженных неисправностях сообщите непосредственному руководителю.

ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ ЗАПРЕЩЕНО

1. Подключать электроинструмент напряжением до 50 В к электрической сети общего пользования через автотрансформатор, резистор или потенциометр.
2. Вносить внутрь емкостей (барабаны и топки котлов, баки трансформаторов, конденсаторы турбин) трансформатор или преобразователь частоты, к которому присоединен электроинструмент. При работах в подземных сооружениях, а также при земляных работах трансформатор должен находиться вне этих сооружений.
3. Натягивать кабель электроинструмента, ставить на него груз, допускать пересечение его с тросами, кабелями электросварки и рукавами газосварки.
4. Работать с электроинструментом со случайных подставок (подоконники, ящики, стулья), на приставных лестницах и стремянках.
5. Удалять стружку или опилки руками (стружку или опилки следует удалять после полной остановки электроинструмента специальными крючками или щетками).
6. Обрабатывать электроинструментом обледеневшие и мокрые детали.
7. Оставлять без надзора электроинструмент, присоединенный к сети, а также передавать его лицам, не имеющим права с ним работать.
8. Самостоятельно разбирать и ремонтировать электроинструмент, кабель и штепсельные соединения.
9. Работать в условиях воздействия капель и брызг, во время снегопада или дождя с незащищенным и не имеющим отличительных знаков электроинструментом (обозначается каплей или двумя каплями в треугольнике).
10. Заземлять электроинструменты II и III класса.
11. Работать с электроинструментом, у которого истек срок очередного испытания, технического обслуживания.
12. Работать с электроинструментом, у которого возникли следующие неисправности:
 - повреждено штепсельное соединение, кабель или его защитная трубка;
 - повреждена крышка щеткодержателя;
 - искрятся щетки на коллекторе, появился круговой огонь на его поверхности;
 - вытекает смазка из редуктора или вентиляционных каналов;
 - появился дым или запах, характерный для горящей изоляции;
 - появился повышенный шум, стук, вибрация;
 - поломались или потрескались корпусные детали, рукоятка, защитное ограждение;
 - повреждена рабочая часть электроинструмента;
 - исчезли электрические связи между металлическими частями корпуса и нулевым зажимным штырем питательной вилки;
 - неисправно пусковое устройство.

