**Тема лекции:**Охрана труда при работе с ручным инструментом

**Цели лекции:**

**образовательная:**сформировать знания об охране труда при работе с ручным инструментом

**развивающая:**развивать познавательную активность

**воспитательная:**воспитывать у студентов любовь к выбранной профессии

Охрана труда при работе с ручным инструментом

3. Требования охраны труда во время работы.

3.1 Положение инструмента на рабочем месте должно устранять возможность его скатывания или падения.  
3.2 При работе зубилом или другим ручным инструментом для рубки металла необходимо пользоваться защитными очками для глаз и хлопчатобумажными рукавицами.  
3.3 При переноске или перевозке инструмента его острые части должны быть закрыты чехлами или иным способом.  
3.4 При работе с домкратами запрещается нагружать домкраты выше их паспортной грузоподъемности.  
3.5 При пользовании инструментом с изолирующими рукоятками запрещается держать его за упорами или буртиками, предотвращающими соскальзывание пальцев по направлению к металлическим частям.  
3.6 Запрещается пользоваться инструментом с изолирующими рукоятками, у которого диэлектрические чехлы или покрытия неплотно прилегают к рукояткам, имеют вздутия, расслоения, трещины, раковины и другие повреждения.  
3.7 Ручной инструмент должен перевозиться и переноситься к месту работы в условиях обеспечивающих его исправность и пригодность к работе, то есть он должен быть защищен от загрязнений, увлажнения и механических повреждений.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуация.

4.1 При возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к авариям и несчастным случаям, необходимо:  
4.1.1 Немедленно прекратить работы и известить руководителя работ.  
4.1.2 Под руководством руководителя работ оперативно принять меры по устранению причин аварий или ситуаций, которые могут привести к авариям или несчастным случаям.  
4.2 При возникновении пожара, задымлении:  
4.2.1 Немедленно сообщить по телефону «01» в пожарную охрану, оповестить работающих, поставить в известность руководителя подразделения, сообщить о возгорании на пост охраны.  
4.2.2 Открыть запасные выходы из здания, обесточить электропитание, закрыть окна и прикрыть двери.  
4.2.3 Приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения, если это не сопряжено с риском для жизни.  
4.2.4 Организовать встречу пожарной команды.  
4.2.5 Покинуть здание и находиться в зоне эвакуации.  
4.3 При несчастном случае:  
4.3.1 Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию.  
4.3.2 Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц.  
4.3.3 Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности ее сохранения – зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести другие мероприятия).

5. Требования охраны труда по окончании работы.

5.1 Привести в порядок рабочее место.  
5.2 Инструмент убрать в отведенное для него место.  
5.3 Инструмент хранить в закрытых помещениях, вдали от отопительных батарей и защищенными от солнечных лучей, влаги, агрессивных веществ.  
5.4 Снять спецодежду, очистить и убрать в отведенное для ее хранения место.  
5.5 О всех неисправностях, замеченных в процессе работы, доложить непосредственному руководителю работ.