

XXIV. Требования охраны труда при эксплуатации газоиспользующих установок

306. В соответствии с технической документацией организации-изготовителя газоиспользующие установки должны оснащаться системой технологических защит, прекращающих подачу газа в случаях:

- 1) отсечки факела горелки;
- 2) отклонения давления газа перед горелкой за пределы области устойчивой работы;
- 3) понижения давления воздуха ниже допустимого (для двухпроводных горелок);
- 4) уменьшения разрежения в топке (кроме топок, работающих под наддувом);
- 5) прекращения подачи электроэнергии или исчезновения напряжения на устройствах дистанционного и автоматического управления и средствах измерения.

307. Для определения мест утечки газа следует пользоваться мыльным раствором.

Пользоваться открытым огнем для определения мест утечки газа запрещается.

308. При утечке газа необходимо выполнить следующие требования:

- 1) погасить все источники открытого огня;
- 2) открыть окна и двери;
- 3) перекрыть все газовые задвижки, кроме задвижки на продувочную свечу;
- 4) поставить в известность о случившемся дежурного по газораспределительному пункту и руководителя работ.

309. Подача газа после устранения утечки должна производиться с разрешения должностного лица или работника, ответственного за безопасную эксплуатацию газового хозяйства.

310. Вновь зажигать газовый факел разрешается только после вентиляции тракта "печь - дымовая труба".