

ПАМЯТКА

ВОЗМОЖНЫЕ ДЕЙСТВИЯ РАБОТНИКА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИВЕСТИ К АВАРИИ, КАТАСТРОФЕ ИЛИ ЧС ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА В ОРГАНИЗАЦИИ.

Действия работников организаций в ЧС техногенного характера.

Техногенная ЧС – это чрезвычайная ситуация, причина которой заключается в производственной деятельности человека.

В техногенной сфере сохраняется высокий уровень аварийности, а по отдельным видам производств наблюдается ее рост, в том числе в системах жизнеобеспечения, магистральных трубопроводах.

Это происходит в связи:

- с ростом масштабов и сложности производства;
- нерациональным, с точки зрения техногенной безопасности, размещением потенциально опасных объектов;
- с низкими темпами внедрения ресурсо- и энергосберегающих, других технически совершенных и безопасных технологий;
- с просчетами в проектировании, строительства, модернизации и эксплуатации потенциально опасных объектов;
- с недостаточной развитостью транспортных и других коммуникационных сетей;
- со значительным прогрессирующим износом основных производственных фондов, достигающим в ряде отраслей 80-100%;
- со снижением профессионального уровня работников и производственной дисциплины;
- с упадком проектно-конструкторского дела и качества труда;
- с увеличением объемов производства, транспортировки, хранения, другого использования опасных (вредных) веществ, материалов и изделий;
- с отсутствием или низким качеством систем контроля обстановки по опасным факторам и оповещения о ней, систем диагностики, локализации или подавления аварийных ситуаций, других систем технологической безопасности;
- со снижением уровня техники безопасности, недостатком средств защиты персонала;
- с сокращением числа работников сферы обеспечения безопасности и объектовых аварийно-спасательных служб;
- с незавершенностью построения и малоэффективным функционированием систем декларирования, лицензирования и страхования потенциально опасной деятельности;
- с недостаточным охватом экспертизой проектов потенциально опасных объектов.

Действия, которые могут привести к аварии.

ошибки при монтаже, техническом сервисе или текущем, капитальном ремонте оборудования, аппаратуры управления и контроля;

ошибки при эксплуатации строительных, транспортных, гидротехнических объектов, высотных сооружений;

грубые нарушения технологий производства, норм эксплуатации оборудования, управления транспортными средствами, механизмами, участвующими в технологическом процессе;

нарушения правил ТБ, ПБ на предприятии;

нарушения при погрузке/выгрузке, закачке/наливе, транспортировке особо опасных грузов – взрывчатых, токсичных, радиоактивных материалов, ЛВЖ, ГЖ и горючих газов;

возникновение крупных аварий на газовых, электрических, топливных сетях снабжения объектов, или вблизи расположенных предприятиях с опасными производствами;

стихийные бедствия, которые привели к авариям.

Только последние - природные бедствия не зависят от людей, все остальное – это пресловутый человеческий фактор, так как при расследовании причин аварий очень часто выявляется низкий уровень трудовой, технологической дисциплины, который и приводит к ним.

Техногенные катастрофы - это то, во что может перерасти даже, на первый взгляд, незначительная авария на предприятии, если вовремя не организовать экстренные мероприятия по ее ликвидации.

Постоянные, оперативные действия по предотвращению и локализации аварий - это неукоснительное выполнение должностных инструкций, этапов технологического регламента, в том числе при возникновении нештатных ситуаций, соблюдение правил, норм как безопасности труда, так и пожарной безопасности.

Основные моменты о действиях персонала (работников) в случае аварии и катастрофы, во время ликвидации и после них.

Действия при аварии на производстве должны быть четко сформулированы, указаны в должностных инструкциях, технологических регламентах, в планах мероприятий на случай возникновения нештатных производственных ситуаций.

Действия при аварии:

работники обязаны незамедлительно извещать своего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произошедшем при аварии.

принять все возможные меры для оказания помощи, эвакуации пострадавших в безопасное место;

сообщить по телефонам служб спасения о месте аварии, инцидента;

принять меры к отключению электроснабжения, остановке технологического оборудования, при необходимости используя средства защиты;

организовать встречу прибывающих подразделений МЧС, других аварийно-спасательных служб.

Во время аварии все действия работников должны быть строго регламентированы, это способствует не только правильному ходу ее локализации, ликвидации, но и сохранению дисциплины, недопущения случаев паники.

СПб ГКУ «ПСО Адмиралтейского района».