

Теплотравматизм

С 22.02.2021 по 01.03.2021 года в Республике Беларусь будет проводиться первый этап Единого республиканского дня безопасности.

Филиал «Госэнергогазнадзор» по Гродненской области напоминает об опасности при работах в теплоиспользующих установках, тепловых сетях и предупреждает руководителей предприятий и организаций района о необходимости строгого соблюдения Правил техники безопасности при эксплуатации теплоиспользующих установок и тепловых сетей.

Надежность работы этого оборудования целиком зависит от квалификации обслуживающего персонала и, разумеется, от организации работ в теплоустановках в соответствии с требованиями правил и нормативных документов со стороны руководителей предприятий.

Основными причинами теплотравматизма на производстве являются неправильная организация работ и подготовка рабочего места, допуск к работам без инструктажа и наряда, работы без защитных средств, личная неосторожность, нарушение производственной дисциплины, нарушение элементарных положений Правил техники безопасности.

Зачастую несоблюдение данных требований приводит к несчастным случаям. Так в середине декабря 2001г. на одном из участков котельного отделения Мозырской ТЭЦ, из-за невыполнения требований инструкции по эксплуатации паропроводов, получил ожоги 1-й и 2-й степени машинист-обходчик.

В октябре 2002 года произошел несчастный случай со смертельным исходом на котельной РУПТ «Днепропетровское» пос.Годылево: при проведении сварочных работ по заварке дефектных стыков кипяточного пучка в верхнем барабане котла ДЕ-16/14, произошел взрыв, в результате которого два человека погибли, один получил ожоги лица 1-ой степени.

19 июля 2004 года при пуске паропровода на ОАО «Лидская обувная фабрика» в результате разрыва трубопровода погиб слесарь-сантехник Г.В.Герасимчук. Причинами несчастного случая явились: техническая неисправность паропровода диаметром 273 мм; некачественная разработка инструкции по охране труда; нарушение потерпевшим трудовой дисциплины, выразившееся в нахождении его на рабочем месте в состоянии алкогольного опьянения.

25 июля 2004 года произошел несчастный случай в цехе ДВП-1 Бобруйского завода ДВП с размольщиком древесины А.Я.Кривошеевым: при выполнении работ по очистке выпускного устройства произошел выброс конденсата, в результате чего рабочий получил ожоги рук и предплечья 1 и 2 степени.

17 ноября 2004 года в результате разрыва водяной рубашки котла КВС-0,09 разрушено помещение котельной и соседнее помещение на свинокомплексе «Сосны» д.Хотень Могилевской области.

Еще страшнее когда по вине и халатности руководителей предприятий страдают дети. Так в 2001 году авария в тепловых сетях, находившихся на балансе и обслуживании завода ЖБИ Бобруйского ППСК, привела к несчастному случаю: несовершеннолетняя девочка получила термический ожог.

Летом этого же года на территории детского сада г.Гомеля произошел порыв теплотрассы бесканальной прокладки, результатом которого стал обвал асфальтового покрытия. В результате аварии пострадал ребенок, который упал в горячую воду и получил ожоги.

Анализ этих случаев показал, что администрация и технические службы предприятий не смогли предупредить возникновение аварийных ситуаций. Аварийно-технические службы зачастую не обеспечены необходимым запасом материально-технических ресурсов и средствами индивидуальной защиты, не предусмотрены планы

работ в электрических и тепловых сетях при аварийных условиях, стихийных бедствиях и низких температурах.

Инспекция филиала «Госэнергогазнадзор» предупреждает и напоминает всем руководителям предприятий и организаций, что основные правила при производстве работ в действующих теплоустановках необходимо соблюдать неукоснительно. Нельзя допускать к работе в теплоустановках людей без надлежащего оформления приема на работу, запрещается производство работ без выполнения организационно-технических мероприятий.

Работы в действующих теплоустановках проводить, используя только проверенные защитные средства.

Не допускать к работам в теплоустановках теплотехнический персонал, не прошедший проверку знаний.

Осуществлять постоянный контроль за техническим состоянием теплоустановок, строго соблюдать трудовую дисциплину.

Инспектор Госэнергогазнадзора

Яковлева Е.Я.