

Памятка для газового предприятия

Наиболее важные правила безопасности использования газового оборудования

В памятке представлены наиболее важные правила безопасности использования газового оборудования и даны рекомендации по поддержанию газового оборудования в исправном состоянии при использовании газовым предприятием данного оборудования.

1. В соответствии с Законом о безопасности оборудования

Газовое оборудование – это оборудование или его система, используемые для производства, переработки, распространения, складирования, использования и наполнения газовых ёмкостей, в том числе ёмкость отопительного газа с природным, жидким, био или техническим газом, трубопровод, терминал, станция наполнения, заправочная или газовая станция.

2. Под газовым предприятием в данной памятке понимаются сетевые предприятия и свободные потребители газа в соответствии с Законом о природном газе. Свободным потребителем газа является участник рынка, не являющийся домашним потребителем газа.
3. Руководящий документ Эстонской газовой ассоциации G4-2 «Руководство по использованию трубопроводов горючего газа» помогает произвести оценку рисков при использовании газового оборудования, а также дает владельцам, обязанным предоставлять свое газовое оборудование для проведения аудита, точные указания действий при нарушении режима газоснабжения или несчастном случае.
4. Наиболее значимыми правовыми актами, регулирующими связанную с газовой сетью действия, являются Закон о природном газе, Закон о безопасности оборудования, Строительный кодекс и исходящие из них постановления. Требования к качеству газа определены Сетевыми правилами газового рынка (вступили в силу 01.08.2017).
5. Для газового оборудования необходимо своевременно проводить аудит (технический контроль), целью которого является определить техническое состояние оборудования, и безопасность эксплуатации его в предусмотренных целях и выявить возможные существенные недостатки. Очередной аудит заказывается у инспектирующей организации со следующей частотой:
 - Для газового оборудования давлением до 0,1 bar, возрастом более 15 лет и расположенного в здании общественного пользования или в помещениях общего пользования квартирному зданию – через каждые 4 года
 - Для газового оборудования давлением до 0,1 bar, к которому подключен потребитель мощностью более 120 kW и с суммарной мощностью потребителей более 300 kW - через каждые 4 года
 - Для газового оборудования давлением более 0,1 bar – через каждые 2 года.
6. Для распределительной и передаточной газовой установки (сети), обслуживаемой сетевым предприятием, имеющем разрешение на деятельность по распределению газа, очередной аудит проводится со следующей частотой:
 - Для газового оборудования давлением до 5 bar – через каждые 8 лет

- Для газового оборудования давлением более 5 bar – через каждые 12 лет
7. Аудит газовой установки инспектирующим органом производит Inspecta Estonia OÜ (Kiwa Inspecta) и Tehnoaudit OÜ.
 8. Газовая установка — это стационарно установленная функциональная система, соединенная с газопроводами и с ними связанными строениями.
 9. Надзор за действиями, связанными с газовой установкой, осуществляет Департамент Технического Надзора (info@tja.ee), который, в зависимости от обстоятельств, может составить собственнику газовой установки предписание о необходимости приведения установки в соответствие с требованиями или начать производство по делу о проступке.
 10. Для содержания газовой установки в исправном состоянии собственник обеспечивает проведение необходимых мероприятий. Контроль за исправностью газовой установки следует проводить по крайней мере раз в три года, и он должен быть документирован. Исправность газовой установки обеспечивается заключением договора с предприятием обслуживания.
 11. За газовую безопасность отвечает собственник газовой установки, который должен обеспечить выполнение требований надзора (если это предусмотрено) за использованием установки.
 12. Требования, предъявляемые к непосредственному пользователю установкой, к лицу, выполняющему надзор за использованием, к лицу выполняющим работы с установкой, а также требования по обеспечению соответствия установки и её сертификации установлены соответствующим Постановлением от 13.07.2015 и работы с установкой рассматриваются в нем как газовые работы.
 13. Компетентность лица, как ответственного, должна быть заверена, в том числе и для лица, выполняющего газовые работы и лица, выполняющего надзор за использованием газовой установки.
 14. Компетентность заверяется свидетельством учебного заведения, профессиональным свидетельством в понятии Закона о профессиональном обучении или свидетельством о компетенции сертифицирующего предприятия. Срок проведения повторной сертификации – пять лет.
 15. В порядке исключения, компетентность лица, осуществляющего надзор, не должна быть заверена в случае использования газовой установки давлением до 0,1 бар (включительно), к которой подключен потребитель мощностью до 120 кВт или суммарная мощность потребителей менее 300 кВт или если данная газовая установка включает подземный трубопровод длиной до 500 метров.
 16. При отсутствии соответствующих прав не предпринимайте попыток переместить трубопровод или перенастроить газовую установку для использования её по другому назначению. При перестройке газовой установки заказывайте эту работу у строительных или обслуживающих предприятий.
 17. В случае обнаружения утечки газа из газовой установки закройте все краны и вызовите работника предприятия, обслуживающего газовые установки.
 18. Если в строении, расположенном в непосредственной близости от газопровода, обнаруживается газ, об этом следует сообщить в Спасательный департамент и одновременно принять меры по проветриванию строений и подвалов, при этом следует дополнительно проверить подвалы зданий и другие подземные сооружения на расстоянии 50 метров от газопровода. Если в подвалах обнаруживается газ, то жителей

домов необходимо предупредить о том, чтобы они не пользовались открытым огнем и при необходимости организовать их эвакуацию из здания.

19. При прекращении поступления газа закройте все газовые краны и выясните причину прерывания газоснабжения.
20. При желании отказаться от потребления газа расторгните договор о покупке газа и организуйте отключение газовой установки.