

**О внесении изменений в приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 27 июля 2021 года № 359 "Об утверждении Инструкции по безопасности при эксплуатации технологических трубопроводов"**

Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 17 января 2023 года № 24. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 19 января 2023 года № 31719

      ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Внести в приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 27 июля 2021 года № 359 "Об утверждении Инструкции по безопасности при эксплуатации технологических трубопроводов" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 23754) следующие изменения:

      в Инструкции по безопасности при эксплуатации технологических трубопроводов, утвержденной указанным приказом:

      пункт 314 исключить;

      пункт 319 изложить в следующей редакции:

      "319. Величину испытательного давления (гидравлического) на герметичность и прочность при отсутствии дополнительных указаний в рабочей документации следует принимать в соответствии:

      1) до 0,5 Мегапаскаль - 1,5 кратного от рабочего, но не менее 0,2 Мегапаскаль (2 килограмма силы на сантиметр квадратный);

      2) свыше 0,5 Мегапаскаль - 1,25 кратного от рабочего, но не менее величины рабочего давления 0,3 Мегапаскаль (3 килограмма силы на сантиметр квадратный).



, но не менее 0,2 Мегапаскаль (2 килограмма силы на сантиметр квадратный), где Р - расчетное давление трубопровода, Мегапаскаль;



- допускаемое напряжение для материала трубопровода при 20 градусов Цельсия;



- допускаемое напряжение для материала трубопровода при максимальной, положительной расчетной температуре.

      Во всех случаях величина пробного давления принимается такой, чтобы эквивалентное напряжение в стенке трубопровода при пробном давлении не превышало 90 процентов предела текучести материала при температуре испытания.

      Величину пробного давления на прочность для вакуумных трубопроводов и трубопроводов без избыточного давления для токсичных и взрывопожароопасных сред принимать равной 0,2 Мегапаскаль (2 килограмма силы на сантиметр квадратный).";

      пункты 410 и 411 изложить в следующей редакции:

      "410. Периодические испытания трубопроводов на прочность и герметичность проводят во время проведения ревизии трубопровода.

      Сроки проведения испытания для трубопроводов с давлением до 10 Мегапаскаль (100 килограмм силы на сантиметр квадратный) принимается равным удвоенной периодичности проведения ревизии, принятой согласно условиям пункта 367 для данного трубопровода, но не реже одного раза в 8 лет.

      Сроки проведения испытания для трубопроводов с давлением свыше 10 Мегапаскаль (100 килограмм силы на сантиметр квадратный) не реже:

      1) для трубопроводов с температурой до 200 градусов Цельсия - один раз в 8 лет;

      2) для трубопроводов с температурой свыше 200 градусов Цельсия - один раз в 4 года.

      411. Периодические испытания трубопроводов на прочность и герметичность проводят во время проведения ревизии трубопровода. Испытательное давление и порядок проведения испытания соответствуют допустимым условиям главы 7 настоящей Инструкции.".

      2. Комитету промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;

      3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, согласно подпунктам 1) и 2) настоящего пункта.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Министр**по чрезвычайным ситуациям**Республики Казахстан*
 |
*Ю. Ильин*
 |

      **"СОГЛАСОВАН"**

**Министерство**

**национальной экономики**

**Республики Казахстан**

      **"СОГЛАСОВАН"**

**Министерство индустрии**

**и инфраструктурного развития**

**Республики Казахстан**

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан