

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ПО ТОПЛИВУ И ГАЗИФИКАЦИИ «БЕЛТОПГАЗ»**

Изменение № 1 к СТП 03.13-2016

**Система технического обслуживания и ремонта объектов
газораспределительной системы и газопотребления. Техническое
обслуживание и ремонт вводных газопроводов, внутренних
газопроводов и газового оборудования жилых зданий**

Минск
2017

1. Раздел 2 «Нормативные ссылки».
Дополнить «ТКП 45-1.04-305-2016 (33020) Техническое состояние и техническое обслуживание зданий и сооружений. Основные требования»

2. Раздел 3 «Термины и определения», изложить в следующей редакции:

«В настоящем стандарте применяются термины и определения в значениях, определенных Жилищным кодексом Республики Беларусь, Правилами пользования газом в быту и Правилами промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь.»

3. Пункт 4.2, первый абзац. Исключить слова «внутренних газопроводов и».

4. Пункт 4.6. Изложить в следующей редакции:

«4.6 Техническое обслуживание и ремонт (далее – ТО и Р) запорных устройств на вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования жилых зданий предусматривает выполнение:

планового технического обслуживания;

ремонтов по заявкам потребителей газа или уполномоченных лиц.»

5. Пункт 4.6.1. Изложить в следующей редакции:

«4.6.1 Техническое обслуживание запорных устройств на вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования включает в себя:

полное техническое обслуживание (ПТО-1) запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах, с отключением от газораспределительной системы и испытанием на герметичность воздухом;

полное техническое обслуживание (ПТО-2) запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования без отключения от газораспределительной системы;

техническое обслуживание проточных водонагревателей (ТО ВПГ) без отключения от газораспределительной системы;

годовое техническое обслуживание (ГТО) запорных устройств на вводах, вводных газопроводов и внутренних газопроводов многоквартирных жилых домов сроком эксплуатации свыше 20 лет (за исключением внутренних газопроводов, расположенных внутри квартир после первого отключающего устройства), без отключения от газораспределительной системы;

сезонное техническое обслуживание газоиспользующего оборудования (СТО);

заявочное техническое обслуживание внутренних газопроводов, газоиспользующего оборудования, индивидуальных баллонных установок сжиженного газа (ЗТО);

техническое обслуживание отопительного газового оборудования (ТО отопительного оборудования).»

6. Пункт 4.6.2. Изложить в следующей редакции:

«4.6.2 Ремонты внутренних газопроводов предусматривают устранение неисправностей (замену вышедших из строя участков газопроводов, арматуры и другое), выявленных в ходе проведения технического обслуживания.»

7. Пункт 4.6.3. Изложить в следующей редакции:

«4.6.3 Ремонт по заявкам потребителей газа или уполномоченных лиц предусматривает устранение неисправностей внутренних газопроводов и (или) газового оборудования, возникших в период между плановыми ТО, в соответствии с актами эксплуатационной ответственности.»

8. Пункт 4.7. Изложить в следующей редакции:

«4.7 Сроки проведения технического обслуживания запорных устройств на вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования:

ПТО-1 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах, с отключением от газораспределительной системы и испытанием на герметичность воздухом – 1 раз в 10 лет;

ПТО-2 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования без отключения от газораспределительной системы – первый раз через 5 лет после ввода в эксплуатацию, последующие – через 10 лет;

ТО ВПГ – один раз в 12 месяцев;

ГТО запорных устройств на вводах, вводных газопроводов и внутренних газопроводов многоквартирных жилых домов сроком эксплуатации свыше 20 лет (за исключением внутренних газопроводов, расположенных внутри квартир после первого отключающего устройства) – один раз в год;

СТО отопительных аппаратов и котлов эксплуатируемых сезонно – перед началом отопительного сезона;

ЗТО – по заявкам потребителей газа;

ТО отопительного оборудования – один раз в 12 месяцев.

9. Пункт 4.9. Изложить в следующей редакции:

«4.9 При проведении технического обслуживания потребитель газа должен быть ознакомлен с Перечнем работ, подлежащих выполнению, и стоимостью работ.»

10. Пункт 4.13, второй абзац изложить в следующей редакции:

«При замене плиты газовой бытовой в период проведения ТО сроком до 5 лет при проведении ПТО-2 производится техническое обслуживание внутреннего газопровода и крана на опуске (без плиты газовой бытовой).»

11. Пункт 4.16, десятый абзац, в конце дополнить «(в многоквартирных, блокированных жилых домах).»

12. Пункт 5.1, второй абзац, слово в скобках «десятилетние» заменить словами «пятилетние и десятилетние».

13. Пункт 5.5. Изложить в следующей редакции:

«5.5 Порядок проведения ПТО-1 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах.

5.5.1 ПТО-1 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах, проводится с отключением системы газопотребления от газа.

5.5.2 Работы по проведению ПТО-1 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах, относятся к газоопасным работам, выполняемым по «Наряду-допуску на выполнение газоопасных работ (полное техническое обслуживание запорных устройств на вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования)» (форма 5-ВДГ) бригадой в составе не менее двух слесарей под руководством руководителя или специалиста.

5.5.3 О проведении ПТО-1 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах, потребители газа предварительно оповещаются за одну неделю (уведомление о проведении ТО раскладываются в почтовые ящики) и не менее чем за трое суток вывешиваются объявления на двери подъездов (информационные стенды) многоквартирных жилых домов, в почтовые ящики многоквартирных, блокированных жилых домов или путем информирования по телефону, собственники жилищного фонда и (или) уполномоченные ими лица уведомляются телефонограммами.

5.5.4. ПТО-1 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов до первого запорного устройства, установленного в квартирах, осуществляется в порядке, установленном ТИ 51-2014.

5.5.5 Результаты проведения ПТО-1 оформляются в «Наряде-допуске на выполнение газоопасных работ (полное техническое обслуживание запорных устройств на вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования)» (форма 5-ВДГ Альбома), «Рапорте-ведомости о выполнении работ» (форма 18-ВДГ Альбома).»

5.5.6 Техническое обслуживание внутренних газопроводов в пропущенных квартирах многоквартирных жилых домов относится к газоопасным работам, выполняемым без оформления наряда-допуска на производство газоопасных работ. Регистрация и учет работ ведется в «Журнале учета газоопасных работ, проводимых без оформления наряда-допуска» (форма 26-ОФ Альбома) с оформлением «Наряда-задания на выполнение работ» (форма 17-ВДГ Альбома). Техническое обслуживание внутренних газопроводов и газового оборудования в пропущенных квартирах многоквартирных жилых домов допускается выполнять одним слесарем.

ПТО-1 в многоквартирных, блокированных жилых домах, доступ в которые не был предоставлен при проведении плановых работ, выполняется в соответствии с 5.5.2.

5.5.7 Порядок проведения ПТО-2 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования.

5.5.7.1 ПТО-2 запорных устройств на газопроводах-вводах, вводных газопроводов, внутренних газопроводов и газового оборудования проводится без отключения от газораспределительной системы.

5.5.7.2 Работы по проведению ПТО-2 относятся к газоопасным работам, выполняемым без оформления наряда-допуска на производство газоопасных работ. Регистрация и учет работ ведется в «Журнале учета газоопасных работ, проводимых без оформления наряда-допуска на производство газоопасных работ» (форма 26-ОФ Альбома).

5.5.7.3 На выполнение ПТО-2 бригаде (слесарю выдается Наряд-задание на выполнение работ (форма 17-ВДГ Альбома).

5.5.7.4 Техническое обслуживание плиты проводится в следующей последовательности:

- отключить плиту от электросети (при наличии);
- смазать кран на опуске к плите (или кран перед индивидуальным прибором учета расхода газа, кроме шарового крана);
- установить кран на опуске (кран) в положение «закрыто»;
- проверить соответствие установки плиты в помещении требованиям технических нормативных правовых актов (ТНПА);
- проверить исправность гибкого соединения (при его наличии);
- произвести внешний осмотр плиты;
- снять горелки и рабочий стол плиты;
- прочистить сопла горелок, установить горелки;
- снять ручки кранов плиты и панель управления;

- разобрать краны плиты, очистить их от смазки, проверить их состояние;
- смазать и собрать краны;
- установить ручки кранов плиты;
- установить кран на опуске (кран) в положение «открыто»;
- подключить плиту к электросети (при наличии);
- произвести розжиг горелок и проверить картину горения газа;
- проверить состояние духовки и горение газа в духовке;
- проверить герметичность газопровода и коммуникаций плиты при работающих горелках;
- устранить все выявленные утечки газа (при закрытом кране на опуске (кране));
- повторно проверить герметичность в местах устранения утечек газа;
- установить кран на опуске (кран) в положение «закрыто»;
- отключить плиту от электросети (при наличии);

снять горелки и ручки кранов плиты;
установить панель управления и ручки кранов плиты;
установить рабочий стол и горелки плиты;
провести инструктаж потребителя газа;
произвести оформление документов по выполненной работе.

5.5.7.5 В том случае, когда в руководстве по эксплуатации плиты газовой бытовой указан конкретный нормативный срок эксплуатации (10, 14 лет или другое), а на момент проведения технического обслуживания плита находится в эксплуатации 10, 14 и более лет, дальнейшая ее эксплуатация может быть разрешена только по результатам диагностики.

В том случае, когда в руководстве по эксплуатации плиты газовой бытовой установлен минимальный срок эксплуатации (не менее 15 лет или другое), а на момент проведения технического обслуживания плита находится в эксплуатации 20 лет, дальнейшая ее эксплуатация может быть разрешена только по результатам диагностики.

5.5.7.6 Результаты проведения ПТО-2 оформляются в «Рапорте-ведомости о выполнении работ» (форма 18-ВДГ Альбома).»

14. Пункт 5.11. Изложить в следующей редакции:

«5.11 Порядок проведения ГТО запорных устройств на вводах, вводных газопроводов и внутренних газопроводов многоквартирных жилых домов сроком эксплуатации свыше 20 лет (за исключением внутренних газопроводов, расположенных внутри квартир после первого отключающего устройства).»

15. Пункт 5.12. Изложить в следующей редакции:

«5.12 Ремонт внутренних газопроводов по заявкам уполномоченных лиц».

16. подпункт 5.12.1. Исключить слово «текущем».

17. Раздел 5, дополнить новым пунктом 5.15:

«5.15 При каждом техническом обслуживании и ремонте внутренних газопроводов и газового оборудования проводится инструктаж потребителей по правилам пользования газом в быту и безопасному пользованию газоиспользующим оборудованием.»

18. Пункт 6.1 и далее по тексту слова «не охваченные плановым ТО» заменить на «в которых не проведено плановое ТО».

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

РАЗРАБОТАНО УП «НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА»
Директор Куруськина С.А.
Начальник отдела ОН и ОТ Деруго В.В.
Ведущий инженер отдела ОН и ОТ Алексеев В.В.

СОГЛАСОВАНО ГПО «Белтопгаз»

Первый заместитель
генерального директора Жилко А.В.
15 мая 2017 г.

Начальник управления
систем газоснабжения Русь В.М.
12 мая 2017 г.

УТВЕРЖДЕНО ГПО «Белтопгаз»

Приказ от 16 мая 2017 г.
№ 106

Изменение № 1
к СТП 03.13-2016 Система технического обслуживания и ремонта
объектов газораспределительной системы и газопотребления.
Техническое обслуживание и ремонт вводных газопроводов, внутренних
газопроводов и газового оборудования жилых зданий

Ответственный за выпуск
Подписано в печать

Сметаненко Л.С.
Тираж экз.

Размножено УП «НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА»