



**АДМИНИСТРАЦИЯ МИАССКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

22.02.2022

№ 732

О внесении изменений в постановление Администрации Миасского городского округа от 03.12.2019 г. № 6211 «Об утверждении муниципальной программы «Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа»»

В целях обеспечения бесперебойного и безаварийного функционирования объектов газоснабжения Миасского городского округа, руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в соответствии с решением Собрания депутатов от 29.11.2019 г. № 3 «О бюджете Миасского городского округа на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годов», решением Собрания депутатов МГО от 25.12.2020 года № 4 «О бюджете МГО на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов», решением Собрания депутатов Миасского городского округа от 14.12.2021 г. «О бюджете Миасского городского округа на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов», постановлением Администрации Миасского городского округа от 21.08.2020 г. № 3646 «Об утверждении Перечня муниципальных программ, подлежащих к финансированию из бюджета Миасского городского округа в 2021 году», Уставом Миасского городского округа, Положением «О бюджетном процессе в Миасском городском округе», постановлением Администрации Миасского городского округа от 18.10.2013 г. № 6596 «О порядке принятия решений о разработке муниципальных программ Миасского городского округа, их формировании и реализации».

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести следующие изменения в постановление Администрации Миасского городского округа от 03.12.2019 г. № 6211 «Об утверждении муниципальной программы «Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа»» (далее – постановление), а именно: приложение к постановлению изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Начальнику отдела организационной и контрольной работы Администрации Миасского городского округа обеспечить направление копии настоящего постановления для включения в регистр муниципальных нормативных актов Челябинской области и разместить на официальном сайте Администрации Миасского городского округа в информационно-коммуникационной сети «Интернет» и направить для опубликования на сайте средств массовой информации.

3. Контроль исполнения данного постановления возложить на заместителя Главы Округа (по городскому хозяйству и капитальному строительству).

Глава
Миасского городского округа

Г.М. Тонких

Приложение
к постановлению Администрации
Миасского городского округа
от 22.02.2022 №732

Муниципальная программа
«Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского
городского округа»

I. Паспорт муниципальной программы

Ответственный исполнитель муниципальной программы	Управление ЖКХ, энергетики и транспорта Администрации Миасского городского округа						
Участник(и) муниципальной программы	Управление ЖКХ, энергетики и транспорта Администрации Миасского городского округа						
Проекты муниципальной программы	Отсутствуют						
Подпрограммы муниципальной программы	Отсутствуют						
Программно-целевые инструменты муниципальной программы	Мероприятия программы						
Основная цель муниципальной программы	Обеспечение бесперебойного и безаварийного функционирования объектов газоснабжения Миасского городского округа						
Основные задачи муниципальной программы	Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа.						
Целевые показатели (индикаторы) муниципальной программы (подпрограммы)	Время перерывов газоснабжения при устранении аварий и проведении плановых работ, не более 4 часов (суммарно) в течение одного месяца (час.)						
Сроки и этапы реализации муниципальной программы	2020-2024 годы: 1 этап – 2020 год. 2 этап – 2021 год. 3 этап – 2022 год 4 этап – 2023 год. 5 этап – 2024 год.						
Объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий муниципальной программы всего, в т.ч. по источникам, тыс. руб.	Источники	Итого по источникам	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
	Бюджет МГО	19 167,6	3731,0	3506,2	3976,8	3976,8	3976,8
Объемы бюджетных ассигнований муниципальной программы, (тыс. руб.)	Источники	Итого по источникам	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
	Бюджет МГО	17 856,3	3731,0	3506,2	3539,7	3539,7	3539,7
Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы (подпрограммы)	<ul style="list-style-type: none"> – снижение риска возникновения аварийных ситуаций и тяжести их последствий; – снижение продолжительности перерыва газоснабжения - не более 4 часов (суммарно) в течение 1 месяца 						

II. Содержание проблемы и обоснование необходимости её решения программными методами

Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа.

Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованной системы газоснабжения Миасского городского округа устанавливаются в целях реализации государственной политики в сфере газоснабжения, направленной на обеспечение охраны здоровья населения и улучшения качества жизни населения путем обеспечения бесперебойного и качественного газоснабжения; обеспечение доступности газоснабжения для абонентов за счет повышения эффективности деятельности газоснабжающей организации, действующей в городе; обеспечение развития централизованной системы газоснабжения путем развития эффективных форм управления этой системой.

Обеспечение бесперебойной подачи газа потребителям невозможно без проведения в течение года ремонтов газовых сетей. Проведение ремонтов участков сетей газоснабжения и сооружений на них выполняется на основании выявленных в ходе технического обслуживания дефектов, в связи с возникающими аварийными отключениями и ситуациями, большим сроком эксплуатации сетей.

III. Основные цели и задачи муниципальной программы

Целью муниципальной программы является: обеспечение бесперебойного и безаварийного функционирования объектов газоснабжения Миасского городского округа.

Для ее достижения необходимо решить следующую задачу:

Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа.

Для решения данной задачи необходимо:

1) Определение перечня объектов газоснабжения и газораспределения Миасского городского округа, подлежащих содержанию (техническому обслуживанию) в соответствии с Реестром муниципального имущества, Реестром бесхозяйного имущества, расположенного на территории Миасского городского округа:

а) объекты газоснабжения высокого, среднего давления (26 объектов – муниципальная собственность, 19 объектов – бесхозяйное имущество), протяженностью 44,047 км;

б) объекты газоснабжения низкого давления (13 объектов - муниципальная собственность, 33 объекта – бесхозяйное имущество), срок эксплуатации которых менее 15 лет, протяженностью 73,327 км;

в) объекты газоснабжения низкого давления (4 объекта - муниципальная собственность, 916 объектов – бесхозяйное имущество), срок эксплуатации которых более 15 лет, протяженностью 248,397 км;

2) Обеспечение надежного функционирования объектов газоснабжения (обеспечение бесперебойной подачи газа потребителям; обеспечение установленного давления газа).

3) Обеспечение безопасности системы газоснабжения, отсутствие и предотвращение ситуаций, при которых может быть нанесен вред здоровью людей.

Для решения задачи запланировано проведение работ и мероприятий по следующим направлениям:

1) Организация содержания объектов газоснабжения Миасского городского округа.

2) Проведение текущего ремонта объектов газоснабжения.

IV. Сроки и этапы реализации муниципальной программы

Реализация мероприятий программы предусматривается в 2020-2023 годы, в четыре этапа:

- 1 этап – 2020 год;
- 2 этап – 2021 год;
- 3 этап – 2022 год.
- 4 этап – 2023 год.
- 5 этап – 2024 год

V. Система мероприятий муниципальной программы

Система мероприятий представлена в приложении № 1 к настоящей Программе. Мероприятия выполняются в соответствии с техническим заданием на техническое обслуживание объектов газоснабжения и газораспределения (приложение № 2 к настоящей программе).

VI. Ресурсное обеспечение муниципальной программы

Источником финансирования мероприятий программы являются средства бюджета Миасского городского округа.

Объем бюджетных ассигнований муниципальной программы

Таблица 1 (тыс. руб.)

Источники	ИТОГО по источникам	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
Бюджет МГО	17 856,3	3731,0	3506,2	3539,7	3539,7	3539,7

Объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий муниципальной программы..

Таблица 2 (тыс. руб.)

Источники	ИТОГО по источникам	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
Бюджет МГО	19 167,6	3731,0	3506,2	3976,8	3976,8	3976,8

VII. Организация управления и механизм реализации муниципальной программы.

Основные мероприятия, предусмотренные программой, могут уточняться и дополняться в зависимости от изменений в законодательстве РФ или Челябинской области, возможностей областного бюджета, бюджета Миасского городского округа и внебюджетного финансирования.

Ответственным исполнителем муниципальной программы является Управление ЖКХ, энергетики и транспорта Администрации МГО.

Ответственный исполнитель:

1) обеспечивает разработку муниципальной программы, ее согласование и внесение в установленном порядке на утверждение Главе Миасского городского округа;

2) формирует структуру муниципальной программы;

3) организует реализацию муниципальной программы и несет ответственность за достижение целевых индикаторов и показателей муниципальной программы и конечных результатов ее реализации, а также за эффективное использование бюджетных средств;

4) в срок до 15 июля текущего года представляет по запросу Управления экономики сведения, необходимые для проведения мониторинга реализации муниципальной программы;

5) проводит оценку эффективности мероприятий;

6) в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным, подготавливает годовой отчет и представляет его в Управление экономики.

Ответственный исполнитель Управление ЖКХ, энергетики и транспорта Администрации Миасского городского округа осуществляет:

– текущее управление реализацией программы;

– вносит предложения по уточнению объемов финансирования в процессе реализации мероприятий программы;

– организуют выполнение мероприятий программы в соответствии с федеральным законом от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Управление ЖКХ, энергетики и транспорта Администрации Миасского городского округа несет ответственность за своевременную и качественную организацию реализации программы, целевое и эффективное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств.

Отчеты о выполнении целевых индикаторов и показателей муниципальной программы выполняются в соответствии с постановлением Администрации Миасского городского округа от 18.10.2013 г. № 6596 «О порядке принятия решений о разработке муниципальных программ Миасского городского округа, их формировании и реализации».

VIII. Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы

Реализация мероприятий муниципальной программы приведет к достижению следующих целевых индикаторов и показателей:

– снизит продолжительность перерывов газоснабжения до 4 - часов в месяц (суммарно);

Таблица 3

Показатель	Факт		Плановые значения		
	2020	2021	2022	2023	2024
Продолжительность перерыва газоснабжения - не более 4 часов (суммарно) в течение 1 месяца.	Более 4	3,25	4	4	4

IX. Финансово-экономическое обоснование муниципальной программы.

Для организации содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа на 2020-2024 годы необходимо 19167,6 тыс. руб.

Расчет затрат на мероприятия по муниципальной программе производится путем составления проектно-сметной документации.

Проектно-сметная документация разрабатывается ресурсным методом в текущем уровне цен на основе территориальной сметно-нормативной базы - 2001 (ТСНБ-2001) с использованием государственных элементных сметных норм. Стоимость материалов, машин и механизмов, затрат труда рабочих и механизаторов определяется в текущем уровне цен согласно ТСЦ. При определении стоимости работ в текущем уровне цен применяются усредненные показатели цен на основные материалы, эксплуатацию машин и механизмов, оплату труда рабочих, строителей и механизаторов согласно постановлениям Государственного комитета «Единый Тарифный Орган Челябинской области».

Таблица 4

Наименование мероприятия	Исполнитель	Ед. изм.	Кол-во	Источник финансирования	Объемы бюджетных ассигнований, тыс. руб.					Обоснование	
					Всего	2020	2021	2022	2023		2024
«Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа»											
1.1) Организация содержания объектов газоснабжения Миасского городского округа	Управление ЖКХ	км	369,532	Бюджет МГО	12941,7	2776,8	2545,8	2539,7	2539,7	2539,7	По результатам нормирования затрат на техническое обслуживание. Обоснование – Прейскурант НПИ «Гипрониигаз» г. Саратов от 20.06.2001г.
1.2) Проведение ремонта объектов газоснабжения	энергетики и транспорта	км	3,7	Бюджет МГО	4914,6	954,2	960,4	1000,0	1000,0	1000,0-	По результатам локальных сметных расчетов на ремонт, разработанных в базисном и текущем уровне цен с использованием территориальных единичных расценок
Итого по программе, в том числе:					17856,3	3731,0	3506,2	3539,7	3539,7	3539,7	
Бюджет МГО					17856,3	3731,0	3506,2	3539,7	3539,7	3539,7	

Расчет объёма финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий муниципальной программы.

Наименование мероприятия	Исполнитель	Ед. изм.	Кол-во	Источник финансирования	Объём финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий муниципальной программы всего, тыс. руб.					Обоснование
					2020	2021	2022	2023	2024	
Задача «Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа»										
1.1) Организация содержания объектов газоснабжения Миасского городского округа	Управление ЖКХ энергетики и транспорта	км	369,532	Итого: в т.ч. Бюджет МГО	2776,8	2545,8	2776,8	2776,8	2776,8	По результатам нормирования затрат на техническое обслуживание Обоснование – Прейскурант НПИ «Гипрониигаз» г. Саратов от 20.06.2001г.
1.2) Проведение ремонта объектов газоснабжения		км	3,7	Итого: в т.ч. Бюджет МГО	954,2	960,4	1200,0	1200,0	1200,0	По результатам сметных расчетов на ремонт, выполненных в базисном и текущем уровне цен с использованием территориальных единичных расценок
Итого по программе, в том числе:					3 731,0	3 506,2	3 976,8	3 976,8	3 976,8	
Бюджет МГО					3 731,0	3 506,2	3 976,8	3 976,8	3 976,8	

Х. Методика оценки эффективности муниципальной программы

Оценка эффективности программы должна основываться на анализе значений целевых индикаторов и показателей программы в соответствии с Постановлением Администрации Миасского городского округа от 18.10.2013 №6596 «О порядке принятия решений о разработке муниципальных программ Миасского городского округа, их формировании и реализации».

«Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа».

Для определения базовых значений целевых индикаторов и показателей были использованы справки, предоставленные организацией, обслуживающей объекты газоснабжения, о количестве аварий за год.

Целевой индикатор и показатель «Превышение времени перерывов газоснабжения при устранении аварий и проведении плановых работ нормативных значений, час», рассчитывается на основании нормативных и отчетных документов по формуле:

$$V_{п} = V_{\text{макс}} - V_{\text{норм}}, \text{ час.}$$

где:

$V_{\text{макс}}$ – наибольшее время перерывов в газоснабжении при авариях или проведении плановых работ, час.

$V_{\text{норм}}$ – максимально допустимое время перерывов в газоснабжении на основании Постановления Правительства РФ от 6 мая 2011 г. N 354 "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов (с изменениями и дополнениями), час.

Приложение 1 к муниципальной программе
Система мероприятий муниципальной программы

№	Наименование мероприятия	Ед. из м.	Кол-во	Исполнитель	Период реализации	Краткое обоснование мероприятия	Планируемый результат реализации мероприятия
Задача «Организация содержания и текущего ремонта объектов газоснабжения Миасского городского округа»							
1.1	Организация текущего содержания объектов газоснабжения Миасского городского округа	км	369,532	Управление ЖКХ, энергетики и транспорта	2020-2024гг.	Федеральный Закон РФ от 21.07.1997г. №116 – ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», ГОСТ Р 54983-2012 «Сети газораспределения природного газа. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация»; Постановление Правительства РФ от 29 октября 2010 г. N 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»; СП 62.13330.2011* «Газораспределительные системы».	Обеспечение надежного функционирования объектов газоснабжения.
1.2	Проведение ремонта сетей газоснабжения	км	3,7			Федеральный Закон РФ от 21.07.1997г. №116 – ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», ГОСТ Р 54983-2012 «Сети газораспределения природного газа. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация»; Постановление Правительства РФ от 29 октября 2010 г. N 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»; СП 62.13330.2011* «Газораспределительные системы».	Обеспечение бесперебойной подачи газа потребителям ; бесперебойное круглосуточное газоснабжение в течение года. снижение продолжительности перерывов газоснабжения не более 4 часов (суммарно) в течение 1 месяца

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту: Техническое обслуживание объектов газоснабжения, расположенных на территории Миасского городского округа

1. Общие данные

1.1.Заказчик	Администрация Миасского городского округа
1.2.Вид услуг	Техническое обслуживание объектов газоснабжения
1.3.Место нахождения объекта	Миасский городской округ Челябинской области
1.4. Исходная документация:	Правоустанавливающие документы на объект газоснабжения (Реестр муниципального имущества; Реестр бесхозяйного имущества, расположенного на территории Миасского городского округа)
2. Цель услуги:	Обеспечение и поддержание работоспособности в технически исправном состоянии, своевременной локализации и ликвидации аварийных ситуаций на объектах в случае их возникновения

3. Характеристики оказываемых услуг

3.1. Функциональные характеристики: не устанавливаются.

3.2. Технические характеристики объекта

- Поддержание в нормальном техническом состоянии всех сетей, сооружений и оборудования.
- Выполнение комплекса технологических операций, обеспечивающих безопасную и надежную работу всех сооружений и оборудования.
- Обеспечение своевременной локализации и ликвидации аварийных ситуаций на объектах в случае их возникновения.

3.3. Качественные характеристики объекта

Все услуги по техническому обслуживанию объекта должны быть оказаны в объеме в сроки, предусмотренные описанием объекта.

Конструктивные элементы сооружений, инженерные сети и оборудование должны быть исправны и функционировать в нормативном режиме, территория объекта должна содержаться в соответствии с требованиями по уборке и санитарному содержанию, предусмотренными описанием объекта.

Услуги оказываются в соответствии с действующими нормативно-техническими документами:

- Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 54983-2012 «Системы газораспределительные. Сети газораспределения природного газа. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация»;

- ФЗ от 21.07.1997 №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

3.4.Требования к результатам оказания услуг:

Результатом качественного оказания услуг по технической эксплуатации объекта является сохранность и исправное состояние инженерных сетей, оборудования и сооружений, своевременная локализация и ликвидация аварийных ситуаций на объектах в случае их возникновения.

3.5. Порядок оказания услуг:

-Организация оказывает услуги в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, правилами, СНиПами и ГОСТами и другими нормативными актами, а также в соответствии с целевым назначением Имущества.

-Организация ведет журнал выполненных работ по всем видам работ, делает фотофиксацию отдельных событий, по мере необходимости для подтверждения выполненных скрытых работ, актов скрытых работ.

- Организация в процессе обслуживания объектов оформляет документацию, предусмотренную требованиями ГОСТ Р 54983-2012 Национальный стандарт Российской Федерации.

- Организация оказывает услуги с привлечением специалистов, прошедших обучение и имеющих соответствующие разрешительные документы.

- Организация обеспечивает охрану труда рабочих, обеспечив сотрудников необходимыми механизмами и оборудованием, расходными материалами.

- Организация обязана в процессе оказания услуг использовать исправные сертифицированные электроприборы и оборудование.

4. Технические характеристики имущества.

Тип объектов:

1) Опасные производственные объекты опасности I, II и III класса. Опасные производственные объекты, предусмотренные пунктом 4 приложения к Федеральному закону от 21 июля 1997 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Признаки опасности объектов: Получение, использование, переработка, образование, хранение, транспортирование, уничтожение опасных веществ, предусмотренных приложением 1 к Федеральному закону от 21 июля 1997 г. №116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

2) Объекты IV класса.

5. Состав работ:

5.1. Мониторинг технического состояния газопроводов и пунктов редуцирования газа, включая проверку состояния охранных зон, технический осмотр.

- при выявлении в процессе мониторинга технического состояния газопроводов утечек газа, дефектов, неисправностей и других нарушений условий безопасной эксплуатации газопроводов должны быть приняты меры по их устранению.

- сроки проведения технических осмотров газопроводов для:

1) газопроводов высокого и среднего давления, протяженностью 44,047 км;

2) газопроводов низкого давления со сроком эксплуатации меньше 15 лет, протяженностью 73,327 км;

3) газопроводов низкого давления со сроком эксплуатации больше 15 лет, протяженностью 252,158 км;

Газопроводы	Сроки проведения технических осмотров		
	на застроенной территории поселений, с давлением газа, МПа		на незастроенной территории и вне поселений
	до 0,005 включ.	св. 0,005 до 1,2 включ.	
1 Стальные подземные со сроком службы свыше 15 лет	1 раз в 2 мес	1 раз в мес	1 раз в 6 мес
2 Надземные со сроком службы свыше 15 лет	1 раз в 6 мес		1 раз в год
3 Полиэтиленовые со сроком службы свыше 15 лет	1 раз в 6 мес		1 раз в год
4 Стальные подземные, эксплуатируемые в зоне действия источников блуждающих токов и/или в грунтах высокой коррозионной агрессивности, необеспеченные минимальным защитным потенциалом, а также с неустраненными дефектами защитных покрытий	1 раз в неделю	2 раза в неделю	2 раза в месяц
5 Стальные подземные при наличии анодных и знакопеременных зон	Ежедневно	Ежедневно	2 раза в неделю
6 Стальные подземные и полиэтиленовые, подлежащие капитальному ремонту и реконструкции	1 раз в неделю	2 раза в неделю	2 раза в месяц
7 Стальные надземные, подлежащие капитальному ремонту и реконструкции	1 раз в неделю	2 раза в неделю	1 раз в месяц
Примечания			
1 Сроки проведения технического осмотра газопроводов, указанных в графах 1 и 2, распространяются на газопроводы, срок службы которых продлен на основании результатов экспертизы промышленной безопасности.			
2 Сроки проведения технического осмотра газопроводов, указанных в графе 3, распространяются на газопроводы, восстановленные с применением полиэтиленовых технологий или синтетических тканевых рукавов.			
3 Сроки проведения технического осмотра газопроводов, указанных в графах 1 - 3, при сроке службы газопроводов менее 15 лет устанавливаются эксплуатационной организацией самостоятельно с учетом их технического состояния, но не реже 1 раза в 6 мес - для стальных подземных газопроводов и 1 раза в год - для			

полиэтиленовых газопроводов.

4 Технический осмотр стальных подземных газопроводов может быть заменен техническим обследованием (в части контроля герметичности) с использованием приборов с чувствительностью не менее 0,001% по объему газа, обеспечивающих возможность выявления мест утечек газа без вскрытия грунта и дорожных покрытий. Техническое обследование должно проводиться:

- ежегодно на газопроводах, находящихся в эксплуатации менее 15 лет;
- 2 раза в год на газопроводах, находящихся в эксплуатации более 15 лет.

При применении метода технического обследования с использованием приборов с чувствительностью не менее 0,001% по объему газа в период максимального промерзания и последующего оттаивания грунта должен быть обеспечен дополнительный контроль герметичности. Проверке подлежат участки газопроводов в местах неравномерного промерзания грунта (переходы через железные и автомобильные дороги, места резкого изменения снежного покрова и глубины заложения газопровода). Периодичность и сроки таких проверок устанавливаются эксплуатационной организацией самостоятельно с учетом гидрогеологических и климатических условий региона.

5.2. Техническое обслуживание газопроводов, пунктов редуцирования газа, средств ЭХЗ.

При техническом обслуживании газопроводов должно проводиться техническое обслуживание запорной арматуры, проверка состояния газовых колодцев, а также устранение следующих нарушений условий безопасной эксплуатации газопроводов, выявленных при проведении их технического осмотра и проверке состояния охранных зон:

- устранение перекосов и оседаний коверов, крышек газовых колодцев;
- наращивание или обрезка контрольных трубок, сифонных трубок конденсатосборников и гидрозатворов на подземных газопроводах;
- замена крышек газовых колодцев;
- восстановление креплений и окраска надземных газопроводов;
- восстановление и замена опознавательных столбиков и настенных указателей привязок подземных газопроводов, а также габаритных знаков надземных газопроводов в местах проезда автотранспорта;
- восстановление засыпки грунтом подземных газопроводов, а также опор надземных газопроводов;
- очистка охранных зон газопроводов от посторонних предметов;
- проверка наличия и удаление конденсата из конденсатосборников и гидрозатворов;
- проверка интенсивности запаха газа;
- контроль давления газа в конечных точках сети газораспределения.

Техническое обслуживание запорной арматуры наружных газопроводов должно производиться не реже одного раза в год (если другие сроки не установлены документацией изготовителей). В состав выполняемых работ должны входить следующие виды работ:

- внешний осмотр запорной арматуры;
- очистка от загрязнений и ржавчины;
- смазка подвижных элементов;
- проверка герметичности разъемных соединений прибором или пенообразующим раствором и устранение утечек газа (при их выявлении);
- проверка работоспособности затвора частичным перемещением запирающего элемента;
- проверка состояния и замена (при необходимости) износившихся и поврежденных крепежных элементов фланцевых соединений;
- проверка работоспособности и устранение неисправностей привода (при необходимости) в соответствии с документацией изготовителя;
- проверка состояния окраски и (при необходимости) ее восстановление.

5.3. Текущий ремонт газопроводов, пунктов редуцирования газа, средств ЭХЗ

Текущий и капитальный ремонты газопроводов должны проводиться по результатам мониторинга их технического состояния и проведения технического обслуживания. Виды работ, выполняемых при текущем ремонте газопроводов:

- устранение утечек газа (кроме утечек газа из разъемных соединений запорной арматуры, устраняемых при проведении регламентных работ по поддержанию ее работоспособности);
- замена прокладок фланцевых соединений технических устройств;
- устранение отдельных мест повреждений изоляционных покрытий стальных подземных газопроводов;
- частичное восстановление кирпичной кладки, штукатурки, отмостки и гидроизоляции газовых колодцев;
- устранение перемещений за пределы опор и деформаций (провиса, прогиба) надземных газопроводов;
- восстановление и замена устройств защиты надземных газопроводов от падения электропроводов;
- замена креплений и окраска надземных газопроводов;
- восстановление уплотнений защитных футляров газопроводов в местах их входа и выхода из земли;
- замена защитных футляров и изоляционных покрытий газопроводов в местах их входа и выхода из земли;
- устранение закупорок газопроводов;
- замена арматуры, коверов, контрольных трубок, сифонных трубок конденсатосборников подземных газопроводов, восстановление и замена ограждений мест надземной установки запорной арматуры и опор

газопроводов.

Сроки выполнения работ по текущему ремонту газопроводов устанавливаются эксплуатационными организациями самостоятельно, исходя из характера неисправностей и условий обеспечения безопасной эксплуатации газопроводов.

Устранение утечек газа из газопроводов должно проводиться в аварийном порядке.

5.4. Проверка наличия и удаление конденсата из конденсатосборников и гидрозатворов.

Проверка наличия конденсата в конденсатосборниках и гидрозатворах на подземных газопроводах должна проводиться с периодичностью, исключающей возможность образования закупорок газопроводов.

5.5. Контроль интенсивности запаха газа в конечных точках сети газораспределения.

Контроль степени одоризации газа, подаваемого потребителям по сети газораспределения, должен осуществляться путем проверки интенсивности запаха газа на тупиковых участках сети газораспределения с периодичностью не реже одного раза в 10 дней.

5.6. Контроль давления газа в сети газораспределения.

Контроль давления газа в сети газораспределения на территории поселений должен осуществляться его измерением не реже одного раза в год (в зимний период) в часы максимального потребления газа.

5.7. Техническое обслуживание запорной арматуры и газовых колодцев на сетях газораспределения.

5.7.1. Техническое обслуживание запорной арматуры наружных газопроводов должно производиться не реже одного раза в год (если другие сроки не установлены документацией изготовителей). В состав выполняемых работ должны входить следующие виды работ:

- внешний осмотр запорной арматуры;
- очистка от загрязнений и ржавчины;
- смазка подвижных элементов;
- проверка герметичности разъемных соединений прибором или пенообразующим раствором и устранение утечек газа (при их выявлении);
- проверка работоспособности затвора частичным перемещением запирающего элемента;
- проверка состояния и замена (при необходимости) износившихся и поврежденных крепежных элементов фланцевых соединений;
- проверка работоспособности и устранение неисправностей привода (при необходимости) в соответствии с документацией изготовителя;
- проверка состояния окраски и (при необходимости) ее восстановление.

5.7.2. При выявлении дефектов запорной арматуры, требующих устранения в условиях ремонтно-механических мастерских, должна проводиться ее замена.

5.7.3. Проверка состояния газовых колодцев должна проводиться не реже одного раза в год. В состав выполняемых работ должны входить следующие виды работ:

- очистка колодцев от грязи, воды и посторонних предметов;
- внешний осмотр состояния кирпичной кладки, штукатурки, отмостки и гидроизоляции;
- внешний осмотр состояния горловин и перекрытий;
- проверка целостности, восстановление и замена скоб и лестниц.

5.7.4. При выявлении необходимости полного или частичного восстановления строительных конструкций газового колодца или его наращивания, замены перекрытий, горловин, полного или частичного восстановления гидроизоляции должно быть организовано проведение необходимых ремонтных работ.

6. В процессе обслуживания объектов газораспределения по результатам работ оформлять эксплуатационную документацию, предусмотренную требованиями ГОСТ Р 54983-2012 Национальный стандарт Российской Федерации.

7. Нормативная документация,

- | | |
|--------------------------------------|--|
| регламентирующая основные требования | - Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 54983-2012; |
| (качественные характеристики) | - ФЗ от 21.07.1997 №116 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». |

