

Администрация БОГУЧАНСКОГО РАЙОНА

 ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.01.2025 с. Богучаны № 10-п

Об утверждении Порядка проведения мониторинга состояния систем теплоснабжения муниципального образования Богучанский район

В соответствии со статьей 6 Федерального закона от 27 июля 2010 г. №190-ФЗ «О теплоснабжении», ст. ст. 7, 10, 43, 47 Устава Богучанского района Красноярского края, Приказом Минстроя России от 30.11.2021 № 869/пр «Об утверждении Методических рекомендаций по проведению субъектами Российской Федерации мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения, содержащие основные подходы и показатели, рекомендуемые к применению при проведении мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения на предмет соответствия установленным показателям качества теплоснабжения».

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить Порядок проведения мониторинга состояния систем теплоснабжения муниципального образования Богучанский район, согласно приложению.

 2. Постановление вступает в силу со дня подписания и подлежит размещению на официальном сайте администрации Богучанского района Красноярского края.

3. Контроль за исполнением данного распоряжения возложить на Первого заместителя Главы Богучанского района В.М. Любима.

И.о.Главы Богучанского района В.М. Любим

Приложение

к постановлению

администрации Богучанского района

от 17.01.2025 г. № 10-п

Порядок проведения мониторинга состояния систем теплоснабжения муниципального образования Богучанский район

1. Общие положения

1.1. Настоящий порядок проведения мониторинга определяет механизм взаимодействия органов местного самоуправления, теплоснабжающих и теплосетевых организаций и потребителей тепловой энергии (в том числе организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами) при осуществлении мониторинга систем теплоснабжения на территории МО Богучанский район.

1.2. Мониторинг состояния объектов систем теплоснабжения проводится ежегодно.

1.3. К объектам, подлежащим мониторингу состояния систем теплоснабжения, относятся объекты систем теплоснабжения, а также в целом системы теплоснабжения, расположенные на территории МО Богучанский район, участвующих в мониторинге.

1.4. Настоящие Порядок направлен на формирование единой информационной базы о состоянии объектов систем теплоснабжения и об обеспеченности населения качественным теплоснабжением на территории Богучанского района в разрезе каждой отдельно взятой системы теплоснабжения.

1.5. В настоящем Порядке изложены основные подходы и показатели, необходимые к применению при проведении мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения на предмет соответствия установленным показателям качества теплоснабжения (далее - мониторинг состояния объектов систем теплоснабжения или мониторинг состояния объектов), основанного в том числе на информации, полученной в результате анализа и оценки, осуществляемых в соответствии с методиками (правилами), утвержденными в соответствии с Федеральными законами от 27 июля 2010 года [N 190-ФЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=482877&dst=86&field=134&date=16.10.2024) "О теплоснабжении", от 7 декабря 2011 года [N 416-ФЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=471092&dst=100642&field=134&date=16.10.2024) "О водоснабжении и водоотведении" (в части объектов горячего водоснабжения).

1.6. Настоящий Порядок применяются к объектам, которые в соответствии с законодательством в сфере теплоснабжения относятся к объектам централизованных систем теплоснабжения или в соответствии с законодательством в сфере водоснабжения - к объектам централизованных систем горячего водоснабжения (далее - объекты систем теплоснабжения).

В качестве предмета мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения рассматриваются показатели качества теплоснабжения потребителей, установленные в соответствии с законодательством в сфере теплоснабжения, и показатели качества и безопасности горячего водоснабжения потребителей, установленные в соответствии с законодательством в сфере водоснабжения (далее - показатели качества теплоснабжения).

1.7. Полученная по итогам проведенного мониторинга состояния объектов информация:

1) размещается в автоматизированной информационной системе "Реформа ЖКХ" (далее - АИС "Реформа ЖКХ") по состоянию на первый день, следующий за отчетным годом, по формам, согласно [приложению № 1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=406898&dst=100145&field=134&date=16.10.2024) "Информация, полученная в ходе проведения мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения" к настоящему Порядку.

1.8. Информацию, необходимую для размещения в АИС «Реформа ЖКХ» по формам, согласно [приложению № 1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=406898&dst=100145&field=134&date=16.10.2024) "Информация, полученная в ходе проведения мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения" ресурсоснабжающие организации предоставляют в администрацию Богучанского района ежегодно, в срок до 31 января на официальный адрес электронной почты администрации Богучанского района.

2. Основные цели и задачи мониторинга состояния объектов

2.1. Основной целью проведения мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения является выявление систем теплоснабжения, нуждающихся в реконструкции (модернизации), а также установление необходимости строительства новых систем теплоснабжения.

2.2. Основными задачами проведения мониторинга состояния объектов является:

2.2.1. определение фактических значений показателей качества и надежности теплоснабжения и обеспеченности населения качественным теплоснабжением;

2.2.2. определение фактического технико-экономического состояния систем теплоснабжения, используемых для обеспечения населения теплоснабжением.

3. Участники мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения

3.2. Участниками мониторинга являются:

3.2.1. администрация Богучанского района – отдел жилищной политики, транспорта и связи;

3.2.2. ресурсоснабжающие организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности на территории МО Богучанский район и оказывающие услуги населению:

а) АО «КрасЭКо»;

б) ООО «ТеплоСервис»;

в) ООО «ЛесСервис»

4. Порядок проведения мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения

4.1. Участники мониторинга, указанные в подпункте 3.2.2. настоящего Порядка предоставляют в администрацию Богучанского района – отдел жилищной политики, транспорта и связи информацию отдельно по каждой системе теплоснабжения, указанную в [приложению № 1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=406898&dst=100145&field=134&date=16.10.2024) настоящего порядка.

4.2. Администрация Богучанского района – отдел жилищной политики, транспорта и связи на основании представленных данных от организаций, указанных в пункте 3.2.2. осуществляют в срок до 05 февраля последовательное заполнение и размещение полученной информации путем ввода данных в АИС "Реформа ЖКХ" в формы ввода данных, предусмотренные данной системой в соответствии с [приложением №1](#Par197), [приложением №2](#Par197).

5. Порядок проведения мониторинга

5.1. При проведении мониторинга определяется:

- техническое состояние объектов систем теплоснабжения;

- фактические показатели надежности и энергетической эффективности объектов систем теплоснабжения;

- фактические показатели обеспеченности населения качественным теплоснабжением;

- соблюдение требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и законодательства в сфере защиты прав потребителей;

- финансово-экономические показатели деятельности ресурсоснабжающих организаций.

5.2. Мониторинг делится на следующие этапы:

- формирование перечня объектов систем теплоснабжения;

- камеральное обследование объектов систем теплоснабжения;

- оценка технического состояния объектов систем теплоснабжения;

- оценка качества и надежности объектов систем теплоснабжения;

- оценка качества теплоснабжения населения;

- оценка эффективности деятельности ресурсоснабжающих организаций;

- подведение итогов.

5.3. Перечень объектов систем теплоснабжения, подлежащих оценке, формируется с учетом положений Федерального закона от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении" (далее - Федеральный закон N 190-ФЗ), Федерального закона от 7 декабря 2011 г. N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (далее - Федеральный закон N 416-ФЗ) в части объектов горячего водоснабжения.

5.4. Камеральное обследование объектов систем теплоснабжения проводится в соответствии с положениями, предусмотренными приказом Минстроя России от 21 августа 2015 года N 606/пр "Об утверждении Методики комплексного определения показателей технико-экономического состояния систем теплоснабжения (за исключением теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии, теплоносителя, в том числе показателей физического износа и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, и Порядка осуществления мониторинга таких показателей" (далее - Приказ Минстроя России N 606/пр) и законодательства в сфере электроэнергетики, объектов горячего водоснабжения - в соответствии с положениями, предусмотренными приказом Минстроя России от 5 августа 2014 г. N 437/пр "Об утверждении требований к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе определение показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения и водоотведения, включая показатели физического износа и энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, объектов нецентрализованных систем холодного и горячего водоснабжения, и порядка осуществления мониторинга таких показателей" (далее - Приказ Минстроя России N 437/пр), а также иными документами, регламентирующими порядок проведения технического обследования объектов систем теплоснабжения.

5.4.1. По результатам камерального обследования в отношении каждого обследованного объекта системы теплоснабжения определяются следующие сведения:

- этап процесса теплоснабжения, к которому относится объект системы теплоснабжения (выработка тепловой энергии, транспортировка и распределение коммунального ресурса);

- тип объекта системы теплоснабжения (котельная, технологический участок тепловой сети, тепловой пункт, насосная станция);

- наименование и адрес объекта системы теплоснабжения;

- год постройки и год ввода в эксплуатацию объекта системы теплоснабжения;

- статус использования объекта системы теплоснабжения (в эксплуатации, в резерве, законсервирован);

- информация о собственнике объекта системы теплоснабжения;

- информация об организации, осуществляющей теплоснабжение в соответствии с Федеральным законом N 190-ФЗ на территории МО Богучанский район, участвующей в оценке (далее - ресурсоснабжающая организация);

- информация о наличии и границах зоны санитарной охраны (санитарно-защитной полосы) объекта системы теплоснабжения;

- проектные и фактические параметры объекта системы теплоснабжения;

- амортизационный и физический износ объекта системы теплоснабжения;

- сведения о возникновении аварийных ситуаций на объекте системы теплоснабжения;

- перечень реализуемых стадий водоподготовки, применяемых реагентов и (или) методов обеззараживания воды.

5.4.2. Для получения указанных сведений в рамках камерального обследования объектов систем теплоснабжения используется информация о тепловых сетях и оборудовании, установленном на объектах систем теплоснабжения, содержащуюся в нормативно-технической документации и в автоматизированных системах учета ресурсоснабжающей организации (при наличии), в том числе:

1) для камерального обследования тепловых сетей:

- проектную документацию (включая чертежи - план, профиль, спецификации, пояснительную записку), содержащую функционально-технологические, конструктивные и инженерно-технические решения;

- исполнительную документацию, содержащую сведения о технических характеристиках тепловых сетей, о соответствии фактически выполненных работ проектной документации, об изменениях, внесенных в проектную документацию по согласованию с проектировщиком;

- эксплуатационную документацию в соответствии с регламентом эксплуатации тепловой сети;

- иную документацию, содержащую сведения о техническом состоянии тепловых сетей и их элементов, в том числе отчеты по телевизионной диагностике тепловых сетей, дефектные ведомости, об аварийности сетей, уровне потерь в сетях, о сроках эксплуатации и износе сетей, о результатах определения качества воды в точках, определенных в программе производственного контроля качества горячего водоснабжения, в том числе журналы учета и иная документация, содержащая сведения о технических параметрах обследуемых объектов.

2) для камерального обследования оборудования, установленного на объектах систем теплоснабжения:

- паспорт на оборудование;

- руководство (инструкцию) по эксплуатации оборудования;

- проектную документацию;

- исполнительную документацию;

- план-график планово-предупредительного ремонта;

- отчет о выполнении планово-предупредительного ремонта;

- акт технического освидетельствования объекта;

- аварийные акты, журналы учета, содержащие сведения о повреждениях сооружений и оборудования или нарушении их эксплуатации;

- иную документацию, содержащую сведения, необходимые для проведения камерального обследования указанного оборудования.

5.5. При проведении мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения определяется фактическое техническое состояние объектов систем теплоснабжения и технико-экономическую эффективность объектов системы теплоснабжения.

Для получения указанных сведений ресурсоснабжающей организации самостоятельно или с привлечением специализированной организации проводится натурное, визуально-измерительное и инструментальное обследование объектов систем теплоснабжения.

В состав сведений о фактическом техническом состоянии объектов системы теплоснабжения включается следующая информация:

- об уровне физического износа объектов системы теплоснабжения;

- об актуальном техническом состоянии объекта (на дату обследования);

- о наличии необходимости в проведении мероприятий по модернизации, реконструкции, капитальному ремонту объекта системы теплоснабжения или замене оборудования, установленного на нем, в том числе предельные сроки проведения таких мероприятий.

По итогам оценки технического состояния объектов систем теплоснабжения определяются:

- проектные и фактические характеристики объектов теплоснабжения на период проведения оценки;

- технические характеристики систем водоподготовки;

- соответствие применяемых технологических решений целевым показателям эффективности очистки;

- оптимальность эксплуатационных характеристик источника тепловой энергии, насосных станций и сети;

- наличие аварийных ситуаций на объектах систем теплоснабжения;

- качество горячей воды перед поступлением в сеть и в сети на соответствие требованиям, установленным законодательством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В ходе оценки технического состояния объектов систем теплоснабжения формируется технико-экономические показатели состояния объектов систем теплоснабжения в соответствии с приказами Минстроя России N 606/пр и N 437/пр.

6. Порядок проведения оценки эффективности деятельности ресурсоснабжающих организаций.

6.1. Для проведения оценки эффективности экономической деятельности ресурсоснабжающих организаций и обеспечения ими потребности населения в теплоснабжении используется:

- информация о заключенных ресурсоснабжающими организациями договорах теплоснабжения и горячего водоснабжения;

- данные бухгалтерского и статистического учета ресурсоснабжающих организаций;

- инвестиционные и производственные программы ресурсоснабжающих организаций;

- схемы теплоснабжения, а также водоснабжения и водоотведения, программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры и иные документы территориального планирования;

- иную экономическая и техническая документация ресурсоснабжающих организаций.

6.2. Для получения сведений о соблюдении ресурсоснабжающими организациями требований законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и обеспечении качества и безопасности горячего водоснабжения используется в том числе:

- программа производственного контроля ресурсоснабжающих организаций;

- информация территориальных органов Роспотребнадзора о выявленных в течение года и не устраненных ресурсоснабжающими организациями нарушениях законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также информацию иных контрольно-надзорных органов о выявленных фактах несоответствия качества теплоснабжения или горячего водоснабжения.

 7. Порядок проведения оценки качества теплоснабжения.

7.1. При проведении оценки качества теплоснабжения рекомендуется определять информацию, в том числе о соответствии качества коммунального ресурса положениям, установленным договорами теплоснабжения (горячего водоснабжения), а также положениям к санитарно-химическим, микробиологическим и иным показателям, установленным законодательством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Приложение №1

Порядку проведения мониторинга состояния систем теплоснабжения муниципального образования Богучанский район,

утвержденному постановлением администрации Богучанского района

от 17.01.2025 г. № 10-п

Информация,

полученная в ходе проведения мониторинга состояния

объектов систем теплоснабжения

Формы ввода данных

Система теплоснабжения.

Справочник централизованных систем теплоснабжения (далее - ТС-СЦСТ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par256) | - | текст |
| 2 | Централизованная система теплоснабжения [<2>](#Par257): | наименование | - | текст |
| тип | - | текст |
| 3 | Принадлежность централизованной системы теплоснабжения к муниципальному образованию [<3>](#Par258): | на территории которого расположены объекты централизованной системы | - | текст |
| население которого подключено к централизованной системе | - | текст |
| 4 | Централизованная система горячего водоснабжения [<4>](#Par259): | наличие | - | текст |
| наименование | - | текст |
| тип | - | текст |
| 5 | Принадлежность централизованной системы горячего водоснабжения к муниципальному образованию [<5>](#Par260): | на территории которого расположены объекты централизованной системы | - | текст |
| население которого подключено к централизованной системе | - | текст |
| 6 | Оценка надежности системы теплоснабжения [<6>](#Par261) | - | текст |

--------------------------------

Примечания к [форме ТС-СЦСТ](#Par203). Справочник централизованных систем теплоснабжения:

Информацию в [форме ТС-СЦСТ](#Par203) рекомендуется формировать по каждой централизованной системе теплоснабжения на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге состояния объектов систем теплоснабжения, на предмет соответствия установленным показателям качества теплоснабжения (далее - мониторинг).

<1> В [графе 1](#Par209) формы ТС-СЦСТ рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par213) формы ТС-СЦСТ рекомендуется отражать наименование и тип централизованной системы теплоснабжения в соответствии с документами территориального планирования (действующей схемой теплоснабжения, программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры) или проектной или эксплуатационной документацией.

<3> В [графе 3](#Par221) формы ТС-СЦСТ рекомендуется отражать принадлежность централизованной системы теплоснабжения к муниципальным образованиям, на территории которых расположены объекты централизованной системы, и муниципальным образованиям, население которых подключено к централизованной системе.

<4> В [графе 4](#Par229) формы ТС-СЦСТ рекомендуется отражать информацию о централизованной системе горячего водоснабжения в соответствии с документами территориального планирования (действующей схемой теплоснабжения, схемой водоснабжения и водоотведения, программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры) или проектной или эксплуатационной документацией проектной или эксплуатационной документацией.

<5> В [графе 5](#Par240) формы ТС-СЦСТ рекомендуется отражать принадлежность централизованной системы горячего водоснабжения к муниципальным образованиям, на территории которых расположены объекты централизованной системы, и муниципальным образованиям, население которых подключено к централизованной системе.

<6> В [графе 6](#Par248) формы ТС-СЦСТ рекомендуется отражать оценку надежности системы теплоснабжения, которую рекомендуется определять в соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 26 июля 2013 года N 310 "Об утверждении Методических указаний по анализу показателей, используемых для оценки надежности систем теплоснабжения" в соответствии со справочником АИС "Реформы ЖКХ" (высоконадежные, надежные, малонадежные, ненадежные).

Система теплоснабжения. Объект централизованной системы теплоснабжения (далее - ТС-Объект)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Ед. измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par604) | - | текст |
| 2 | Наименование муниципального образования [<2>](#Par605) | на территории которого расположен объект централизованной системы | - | текст |
| население которого подключено к объекту централизованной системы | - | текст |
| 3 | Принадлежность к централизованной системе [<3>](#Par606) | теплоснабжения | - | текст |
| горячего водоснабжения | - | текст |
| 4 | Наименование объекта [<4>](#Par607) | - | текст |
| 5 | Этап процесса теплоснабжения [<5>](#Par609) | - | текст |
| 6 | Объект [<6>](#Par610) | - | текст |
| 7 | Тип объекта [<7>](#Par611) | - | текст |
| 8 | Адрес объекта [<8>](#Par612) | - | текст |
| 9 | Статус объекта [<9>](#Par613) | - | текст |
| 10 | Собственник объекта [<10>](#Par614) | наименование | - | текст |
| вид собственности | - | текст |
| идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) |  | числовое значение |
| дата регистрации права | - | текст |
| 11 | Организация, эксплуатирующая объект [<11>](#Par615) | наименование | - | текст |
| ИНН | - | числовое значение |
| основание эксплуатации | - | текст |
| дата регистрации права | - | текст |
| наличие статуса теплосетевой организации | - | текст |
| 12 | Год постройки [<12>](#Par616) | - | дата, (гггг) |
| 13 | Год ввода в эксплуатацию [<13>](#Par617) | - | дата, (гггг) |
| 14 | Год проведения последнего капитального ремонта/реконструкции [<14>](#Par618) | - | дата, (гггг) |
| 14-1 | Срок службы (эксплуатации) [<14-1>](#Par619) | год (лет) | числовое значение |
| 15 | Эксплуатация сверх нормативного срока службы без проведения мероприятий по продлению срока службы [<15>](#Par620) | наличие факта | - | текст |
| срок эксплуатации | год (лет) | числовое значение |
| 16 | Принадлежность к диапазону мощности/диаметров [<16>](#Par621) | Гкал/час; мм | числовое значение |
| 17 | Параметры объекта (мощность/пропускная способность, протяженность) [<17>](#Par622) | проектные | Гкал/час;км | числовое значение |
| фактические | Гкал/час; км | числовое значение |
| резерв/дефицит | Гкал/час; км | числовое значение |
| 18 | Вид топлива [<18>](#Par623) | основной | - | текст |
| резервный | - | текст |
| 19 | Способ прокладки сети [<19>](#Par624) | - | текст |
| 20 | Материал изготовления [<20>](#Par625) | - | текст |
| 21 | Вид теплоносителя [<21>](#Par626) | - | текст |
| 22 | Компоновка объекта [<22>](#Par627) |  | текст |
| 23 | Система водоподготовки [<23>](#Par628) | наличие и состояние |  | текст |
| наличие технического регламента работы сооружений водоподготовки |  | текст |
| стадии процесса водоподготовки |  | текст |
| используемый реагент или метод обеззараживания питьевой воды |  | текст |
| 24 | Система тепловой автоматики и измерений [<24>](#Par629) |  | текст |
| 25 | Система диспетчерского контроля [<25>](#Par630) |  | текст |
| 26 | Материальная характеристика сети [<26>](#Par633) | тыс. м3 | числовое значение |
| 26-1 | Размер санитарно-защитной (охранной) зоны [<26-1>](#Par634) | м | числовое значение |
| 27 | Амортизационный износ [<27>](#Par635) | % | числовое значение |
| 28 | Физический износ [<28>](#Par636) | % | числовое значение |
| 29 | Число происшествий, зафиксированных на объекте [<29>](#Par637) | единиц | числовое значение |
| 30 | Среднее время локализации происшествий на объекте [<30>](#Par638) | минут | числовое значение |
| 30-1 | Объем отпуска тепловой энергии в сеть [<30-1>](#Par639) | тыс. Гкал | числовое значение |
| 31 | Объем тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии [<31>](#Par640) | тыс. Гкал, Гкал/час | числовое значение |
| 31-1 | Объем потерь горячей воды при транспортировке [<31-1>](#Par641) | тыс. м3 | числовое значение |
| 32 | Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя [<32>](#Par642) | кВт·ч/м3 | числовое значение |
| 33 | Удельный расход условного топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии [<33>](#Par643) | т.у.т./Гкал | числовое значение |
| 34 | Связи с объектами централизованной системы [<34>](#Par644) | предстоящий объект | - | текст |
| последующий объект | - | текст |
| 35 | Количество проб горячей воды [<35>](#Par645) | ед. | числовое значение |
| перед поступлением в тепловую сеть или сеть горячего водоснабжения | всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
|  | в тепловой сети или сети горячего водоснабжения | всего, в т.ч. | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| 36 | Численность населения, охваченного услугами теплоснабжения [<36>](#Par646) | всего, в т.ч.: | чел. | числовое значение |
| нормативного качества | чел. | числовое значение |
| ненормативного качества | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по диапазону давлениятеплоносителя в подающем трубопроводе | чел. | числовое значение |
| 37 | Численность населения, охваченного услугами централизованного горячего водоснабжения [<37>](#Par648) | всего, в т.ч.: | чел. | числовое значение |
| нормативного качества | чел. | числовое значение |
| ненормативного качества | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по иным показателям(за исключением температуры, в т.ч. по показателям: | чел. | числовое значение |
| санитарно-химическим | чел. | числовое значение |
| микробиологическим показателям | чел. | числовое значение |
| паразитологическим показателям | чел. | числовое значение |
| радиологическим показателям | чел. | числовое значение |
| 38 | Количество потребителей тепловой энергии по категориям потребителей [<38>](#Par650) | I категория | единиц | числовое значение |
| II категория | единиц | числовое значение |
| III категория | единиц | числовое значение |
| 39 | Проблемы, приводящие к предоставлению коммунального ресурса, не соответствующего нормативам качества [<39>](#Par651) | - | текст |
| 40 | Необходимость проведения мероприятий [<40>](#Par652) | - | текст |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-Объект](#Par265). Объект централизованной системы теплоснабжения:

Информацию в [форме ТС-Объект](#Par265) (далее также ТС-О) рекомендуется заполнять по каждому объекту централизованной системы теплоснабжения, находящемуся на территории муниципального образования, последовательно согласно технологической схеме размещения, с учетом информации, представленной в [форме ТС-СЦСТ](#Par203).

<1> В [графе 1](#Par271) формы ТС-О рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par275) формы ТС-О рекомендуется отражать принадлежность объекта централизованной системы, подлежащего мониторингу, (далее - объект) к муниципальному образованию, на территории которого расположен объект, и муниципальному образованию, население которого подключено к объекту, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-СЦСТ](#Par203).

<3> В [графе 3](#Par283) формы ТС-О рекомендуется отражать принадлежность объекта к централизованной системе теплоснабжения и к централизованной системе горячего водоснабжения муниципального образования, участвующего в мониторинге, в соответствии с документами территориального планирования (действующей схемой теплоснабжения, программой комплексного развития коммунальной инфраструктуры), а также результатами проведенного мониторинга, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-СЦСТ](#Par203).

<7> В [графе 7](#Par291) формы ТС-О рекомендуется отражать наименование объекта в соответствии с документами территориального планирования (действующей схемой теплоснабжения, программой комплексного развития коммунальной инфраструктуры) или проектной или эксплуатационной документацией.

Объект рекомендуется рассматривать как элемент централизованной системы теплоснабжения, выполняющий определенную функцию в технологическом процессе и занимающий определенную позицию в технологической схеме теплоснабжения, а также имеющий непосредственную связь с предыдущим и последующим объектами централизованной системы посредством соединительных узлов. Технологический участок тепловой сети в случае отличия какого-либо значимого параметра рекомендуется рассматривать как самостоятельный объект путем связки данного участка со смежными (предстоящими и последующими) объектами. Соединение технологических участков трубопроводов со смежными объектами рекомендуется осуществлять посредством указания колодца (камеры, теплового пункта, насосной станции). Сведения о колодцах (камерах) рекомендуется вносить в случае необходимости указания соединения технологических участков сетей.

<5> В [графе 5](#Par295) формы ТС-О рекомендуется отражать этап процесса теплоснабжения, к которому относится объект в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ" (выработка тепловой энергии, транспортировка и распределение коммунального ресурса).

<6> В [графе 6](#Par299) формы ТС-О рекомендуется отражать объект централизованной системы теплоснабжения, относящийся к этапу процесса теплоснабжения, в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ" (котельная, технологический участок тепловой сети, тепловой пункт, насосная станция).

<7> В [графе 7](#Par303) формы ТС-О рекомендуется отражать тип объекта, к которому относится объект в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<8> В [графе 8](#Par307) формы ТС-О рекомендуется отражать адрес объекта в соответствии со сведениями из Единого государственного реестра недвижимости, иного документа, удостоверяющего место нахождения объекта, в формате, представленном в АИС "Реформа ЖКХ".

<9> В [графе 9](#Par311) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о статусе объекта в соответствии с информацией собственника объекта и эксплуатирующей его организации по результатам проведенного мониторинга и справочником АИС "Реформа ЖКХ" (новое строительство, в резерве, в эксплуатации, законсервирован).

<10> В [графе 10](#Par315) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о собственнике объекта в соответствии со сведениями из Единого государственного реестра недвижимости, иного документа, удостоверяющего право собственности на объект, уставными документами собственника (наименование и идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) собственника, вид собственности (государственная, муниципальная, частная), дата регистрации права собственности).

<11> В [графе 11](#Par329) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию об организации, эксплуатирующей объект, в соответствии со сведениями из Единого государственного реестра недвижимости, иного документа, удостоверяющего право собственности на объект, уставными документами организации (наименование и ИНН, основание эксплуатации (передан по договору хозяйственного ведения или оперативного управления, по концессионному соглашению, в аренде на основании договора аренды, на праве собственности), дата регистрации права, наличие статуса теплосетевой организации).

<12> В [графе 12](#Par346) формы ТС-О рекомендуется отражать год постройки объекта в соответствии со сведениями из Единого государственного реестра недвижимости, при их отсутствии в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией.

<13> В [графе 13](#Par350) формы ТС-О рекомендуется отражать год ввода объекта в эксплуатацию в соответствии со сведениями из Единого государственного реестра недвижимости, при их отсутствии в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией.

<14> В [графе 14](#Par354) формы ТС-О рекомендуется отражать год проведения последнего капитального ремонта или реконструкции в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией.

<14-1> В [графе 14-1](#Par358) формы ТС-О рекомендуется отражать срок службы (эксплуатации) объекта в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом сведений, отраженных в [графах 12](#Par346) - [14](#Par354) формы ТС-О.

<15> В [графе 15](#Par362) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию об эксплуатации объекта сверх нормативного срока службы без проведения мероприятий по продлению срока службы, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией (наличие факта и срок такой службы).

<16> В [графе 16](#Par370) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о принадлежности объекта к диапазону мощности или диаметра в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<17> В [графе 17](#Par374) формы ТС-О рекомендуется отражать проектные и фактические параметры объекта, с указанием резерва/дефицита (мощность, пропускная способность, протяженность, в том числе в однотрубном измерении).

<18> В [графе 18](#Par386) формы ТС-О рекомендуется отражать основной и резервный вид топлива, используемый на источнике тепловой энергии в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией (твердое (уголь, дрова, щепа), жидкое (мазут), газообразное (газ, в том числе сжиженный природный газ, биогаз), электроэнергия).

<19> В [графе 19](#Par394) формы ТС-О рекомендуется отражать способ прокладки сети в соответствии с проектной или эксплуатационной документацией (надземный, подземный).

<20> В [графе 20](#Par398) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о материале изготовления, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ".

<21> В [графе 21](#Par402) формы ТС-О рекомендуется отражать вид теплоносителя в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ" (пар, горячая вода).

<22> В [графе 22](#Par406) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о технологической схеме объекта (компоновке) в соответствии с проектной и эксплуатационной документацией, технологическим регламентом и иными документами, представленную в справочнике АИС "Реформа ЖКХ" по каждому объекту.

<23> В [графе 23](#Par410) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о наличии системы водоподготовки на объекте, ее состоянии, наличии технологического регламента работы, включающего контроль качества воды после стадий обработки воды, и о фактически используемых в производственном процессе стадии (этапы) обработки воды, обеспечивающие ее использование для нужд теплоснабжения и (или) горячего водоснабжения (механическая очистка, осветление, умягчение), с указанием информации об используемых реагентах или применяемых при водоподготовке методах обеззараживания воды (коагулянты, полиэлектролиты (флокулянты, альгициды), антинакипины, антикоррозионные средства, стабилизаторы), перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ".

<24> В [графе 24](#Par424) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о наличии системы тепловой автоматики и измерений и ее состоянии в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<25> В [графе 25](#Par428) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о наличии системы диспетчерского контроля и ее состоянии в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<26> В [графе 26](#Par432) формы ТС-О рекомендуется отражать материальную характеристику объекта (технологического участка тепловой сети), определяемую в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2021 г. N 154 "О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения" (далее - Постановление N 154).

<26-1> В [графе 26-1](#Par436) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о размере санитарно-защитной (охранной) зоны, установленной для объекта.

<27> В [графе 27](#Par440) формы ТС-О рекомендуется отражать амортизационный износ объекта, который рекомендуется определять по данным бухгалтерского учета (%).

<28> В [графе 28](#Par444) формы ТС-О рекомендуется отражать физический износ объекта (%), который рекомендуется определять по результатам технического обследования в соответствии с Приказом Минстроя России N 606/пр, а также Приказом Минстроя России N 437/пр и законодательством в сфере электроэнергетики в части источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии.

<29> В [графе 29](#Par448) формы ТС-О рекомендуется отражать число происшествий, зафиксированных на объекте, которое рекомендуется определять в соответствии с Приказом Минстроя России от 4 июня 2020 года N 305/пр "Об утверждении методических рекомендаций о порядке мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства" (далее - приказ Минстроя России N 305/пр).

<30> В [графе 30](#Par452) формы ТС-О рекомендуется отражать среднее время локализации происшествий на объекте, определяемое в соответствии с приказом Минстроя России N 305/пр.

<30-1> В [графе 30-1](#Par456) формы ТС-И рекомендуется отражать фактический объем отпуска тепловой энергии в сеть в соответствии с учетными данными ресурсоснабжающей организации (тыс. Гкал).

<31> В [графе 31](#Par460) формы ТС-О рекомендуется отражать объем фактических тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии в соответствии с учетными данными ресурсоснабжающей организации (тыс. Гкал).

<31-1> В [графе 31-1](#Par464) формы ТС-О рекомендуется отражать объем фактических потерь горячей воды при транспортировке в соответствии с учетными данными ресурсоснабжающей организации (тыс. м3).

<32> В [графе 32](#Par468) формы ТС-О рекомендуется отражать фактический удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя в соответствии с учетными данными ресурсоснабжающей организации (кВт·ч/м3).

<33> В [графе 33](#Par472) формы ТС-О рекомендуется отражать фактический удельный расход условного топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, в соответствии с учетными данными ресурсоснабжающей организации (т.у.т./Гкал).

<34> В [графе 34](#Par476) формы ТС-О рекомендуется устанавливать связь объекта с предстоящими и последующими объектами централизованной системы в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<35> В [графе 35](#Par484) формы ТС-О рекомендуется отражать количество проб горячей воды перед поступлением в сеть и в сети, которое рекомендуется определять в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 6 января 2015 г. N 10 "О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды" (далее - постановление Правительства РФ N 10), приказом Минстроя России от 4 апреля 2014 г. N 162/пр "Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей" (далее - приказ Минстроя России N 162/пр).

<36> В [графе 36](#Par533) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о численности населения муниципального образования, обеспеченного централизованным теплоснабжением, в том числе нормативного и ненормативного качества, перечисленную в справочнике АИС "Реформа ЖКХ".

Показатели [графы 36](#Par533) формы ТС-О рекомендуется определять по итогам проведенной оценки с учетом действующих договоров теплоснабжения, заключенных ресурсоснабжающими организациями на территории муниципального образования, и результатов контроля качества предоставления коммунального ресурса (тепловой энергии).

<37> В [графе 37](#Par551) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о численности населения муниципального образования, обеспеченного централизованным горячим водоснабжением, в том числе нормативного и ненормативного качества, перечисленную в справочнике АИС "Реформа ЖКХ".

Показатели [графы 37](#Par551) формы ТС-ЦСТ рекомендуется определять по итогам проведенной оценки с учетом действующих договоров горячего водоснабжения, заключенных ресурсоснабжающими организациями на территории муниципального образования, и результатов контроля качества предоставления коммунального ресурса (горячей воды).

<38> В [графе 38](#Par581) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о количестве потребителей тепловой энергии по категориям потребителей, которое рекомендуется определять в соответствии с "СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003", утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 г. N 280 (I, II, III категории потребителей теплоты).

<39> В [графе 39](#Par592) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о проблемах, приводящих к предоставлению коммунального ресурса, не соответствующего нормативам качества.

<40> В [графе 40](#Par596) формы ТС-О рекомендуется отражать информацию о необходимости проведения мероприятий, перечисленную в справочнике АИС "Реформа ЖКХ".

Система теплоснабжения.

Источник тепловой энергии (далее ТС-Источник)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par727) | - | текст |
| 2 | Наименование муниципального образования [<2>](#Par728) | - | текст |
| 3 | Принадлежность к централизованной системе [<3>](#Par729) | теплоснабжения | - | текст |
| горячего водоснабжения | - | текст |
| 4 | Объект (источник тепловой энергии) [<4>](#Par730) | - | текст |
| 5 | Географические координаты [<5>](#Par731) | градусы | числовое значение |
| 6 | Тепловой баланс источника [<6>](#Par732) | проектная мощность | Гкал/час | числовое значение |
| ограничение мощности | Гкал/час | числовое значение |
| установленная мощность | Гкал/час | числовое значение |
| собственные нужды | Гкал/час | числовое значение |
| фактическая мощность по подключенной нагрузке | Гкал/час | числовое значение |
| потери тепловой энергии на тепловых сетях | Гкал/час | числовое значение |
| резерв/дефицит мощности | Гкал/час | числовое значение |
| 7 | План мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух [<7>](#Par733) | дата утверждения | - | текст |
| дата согласования Росприроднадзором | - | текст |
| срок действия | - | дата (дд.мм.гггг) |
| мероприятия, предусмотренные планом мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух | - | текст |

--------------------------------

Примечания к [форме ТС-Источник](#Par656):

Информацию в [форме ТС-Источник](#Par656) (далее также ТС-И) рекомендуется предоставлять по каждому источнику тепловой энергии централизованной системы теплоснабжения (далее - источник), участвующего в оценке, с учетом информации, представленной в [формах ТС-О](#Par265) и [ТС-СЦСТ](#Par203).

<1> В [графе 1](#Par662) формы ТС-И рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par666) формы ТС-О рекомендуется отражать наименование муниципального образования, на территории которого расположен источник с учетом данных, внесенных в [формы ТС-СЦСТ](#Par203) и [ТС-О](#Par265), в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<3> В [графе 3](#Par670) формы ТС-О рекомендуется отражать принадлежность источника, подлежащего мониторингу, к централизованной системе теплоснабжения и к централизованной системе горячего водоснабжения с учетом данных, внесенных в [форму ТС-СЦСТ](#Par203) в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<4> В [графе 4](#Par678) формы ТС-И рекомендуется отражать наименование источника с учетом данных, внесенных в форму ТС-О, в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<5> В [графе 5](#Par682) формы ТС-И рекомендуется отражать географические координаты источника (объекта) с учетом данных, внесенных в [форму ТС-О](#Par265).

<6> В [графе 6](#Par686) формы ТС-И рекомендуется отражать информацию о тепловом балансе источника: проектные параметры объекта в соответствии с проектной документацией, при ее отсутствии - в соответствии с исполнительной документацией, характеристиками оборудования "завода-изготовителя" или паспортом на оборудование, фактические параметры объекта централизованной системы водоснабжения, полученные по итогам проведенной оценки с учетом данных, внесенных в [форму ТС-О](#Par265).

<7> В [графе 7](#Par709) формы ТС-И рекомендуется отражать информацию об утвержденном в установленном порядке плане мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ".

Тепловая сеть (далее ТС-Сеть)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Ед. измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par824) | - | текст |
| 2 | Наименование муниципального образования [<2>](#Par825) | - | текст |
| 3 | Принадлежность к централизованной системе [<3>](#Par826) | теплоснабжения | - | текст |
| горячего водоснабжения | - | текст |
| 4 | Протяженность сетей всего, в т.ч. [<4>](#Par827) | км. | числовое значение |
| тепловых сетей, всего, в т.ч.: | км. | числовое значение |
| магистральные | всего, в т.ч.: | км. | числовое значение |
| в государственной собственности | км. | числовое значение |
| в муниципальной собственности | км. | числовое значение |
| в частной собственности | км. | числовое значение |
| бесхозяйных | км. | числовое значение |
| распределительные | всего, в т.ч.: | км. | числовое значение |
| в государственной собственности | км. | числовое значение |
| в муниципальной собственности | км. | числовое значение |
| в частной собственности | км. | числовое значение |
| бесхозяйных | км. | числовое значение |
| горячего водоснабжения | принадлежность к централизованной системе горячего водоснабжения | км. | числовое значение |
| всего, в т.ч.: | км. | числовое значение |
| в государственной собственности | км. | числовое значение |
| в муниципальной собственности | км. | числовое значение |
| в частной собственности | км. | числовое значение |
| бесхозяйных | км. | числовое значение |
| количество тепловых пунктов и насосных станций | единиц | числовое значение |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-Сеть](#Par737):

Информацию в [форме ТС-Сеть](#Par737) рекомендуется предоставлять за предыдущий год по каждой централизованной системе теплоснабжения (или горячего водоснабжения), расположенной на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге.

<1> В [графе 1](#Par743) формы ТС-Сеть рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par747) формы ТС-Сеть рекомендуется отражать наименование муниципального образования, на территории которого расположены сети, с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-СЦСТ](#Par203), в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<3> В [графе 3](#Par751) формы ТС-Сеть рекомендуется отражать принадлежность сетей к централизованной системе теплоснабжения с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-СЦСТ](#Par203), в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<4> В [графе 4](#Par759) формы ТС-Сеть рекомендуется отражать информацию о характеристиках сетей, расположенных на территории муниципального образования, как общее из граф [формы ТС-О](#Par265), перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ".

Централизованная система теплоснабжения (далее ТС-ЦСТ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par1108) | - | текст |
| 2 | Наименование муниципального образования [<2>](#Par1109) | - | текст |
| 3 | Наименование централизованной системы теплоснабжения [<3>](#Par1110) | - | текст |
| 4 | Единая теплоснабжающая организация [<4>](#Par1111) | наименование | - | текст |
| идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) | - | числовое значение |
| 5 | Количество абонентов в соответствии с заключенными договорами теплоснабжения, подключенных к централизованной системе [<5>](#Par1112) | всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| население | ед. | числовое значение |
| бюджетные учреждения (социальный сектор) | ед. | числовое значение |
| прочие | ед. | числовое значение |
| 5-1 | Количество потребителей тепловой энергии по категориям потребителей [<5-1>](#Par1113): | I категория | единиц | числовое значение |
| II категория | единиц | числовое значение |
| III категория | единиц | числовое значение |
| 6 | Количество абонентов в соответствии с заключенными договорами горячего водоснабжения, подключенных к централизованной системе [<6>](#Par1114) | всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| население | ед. | числовое значение |
| бюджетные учреждения (социальный сектор) | ед. | числовое значение |
| прочие | ед. | числовое значение |
| 7 | Централизованная система [<7>](#Par1115) | - | - |
| количество источников тепловой энергии | ед. | числовое значение |
| протяженность сетей всего, в т.ч. | км. | числовое значение |
| тепловых | всего, в т.ч.: | км. | числовое значение |
| магистральные | км. | числовое значение |
| распределительные | км. | числовое значение |
| горячего водоснабжения | км. | числовое значение |
| количество тепловых пунктов и насосных станций | ед. | числовое значение |
| 8 | Объем отпуска тепловой энергии в сеть [<8>](#Par1116) | тыс. Гкал | числовое значение |
| 9 | Объем тепловых потерь на тепловых сетях [<9>](#Par1117) | тыс. Гкал | числовое значение |
| 9-1 | Объем потерь горячей воды при транспортировке [<9-1>](#Par1118) | тыс. м3 | числовое значение |
| 10 | Объем поставки тепловой энергии потребителям (объем реализации услуг) [<10>](#Par1119) | всего, в т.ч.: | тыс. Гкал | числовое значение |
| населению I полугодие | тыс. Гкал | числовое значение |
| по приборам учета | тыс. Гкал | числовое значение |
| по нормативам | тыс. Гкал | числовое значение |
| населению II полугодие | тыс. Гкал | числовое значение |
| по приборам учета | тыс. Гкал | числовое значение |
| по нормативам | тыс. Гкал | числовое значение |
| прочим потребителям | тыс. Гкал | числовое значение |
| по приборам учета | тыс. Гкал | числовое значение |
| по нормативам | тыс. Гкал | числовое значение |
| 11 | Удельный расход условного топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии [<11>](#Par1120) | т.у.т./Гкал | числовое значение |
| 12 | Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя [<12>](#Par1121) | кВт·ч/м3 | числовое значение |
| 13 | Количество проб горячей воды [<13>](#Par1122) | ед. | числовое значение |
| перед поступлением в тепловую сеть или сеть горячего водоснабжения | всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| в тепловой сети или сети горячего водоснабжения | всего, в т.ч. | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| 14 | Численность населения, охваченного услугами теплоснабжения [<14>](#Par1123) | всего, в т.ч.: | чел. | числовое значение |
| нормативного качества | чел. | числовое значение |
| ненормативного качества | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по диапазону давления теплоносителя в подающем трубопроводе | чел. | числовое значение |
| 15 | Численность населения, охваченного услугами централизованного горячего водоснабжения [<15>](#Par1125) | всего, в т.ч.: | чел. | числовое значение |
| нормативного качества | чел. | числовое значение |
| по закрытой схеме | чел. | числовое значение |
| по открытой схеме | чел. | числовое значение |
| ненормативного качества | чел. | числовое значение |
| по закрытой схеме | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по иным показателям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | чел. | числовое значение |
| санитарно-химическим | чел. | числовое значение |
| микробиологическим | чел. | числовое значение |
| паразитологическим | чел. | числовое значение |
| радиологическим | чел. | числовое значение |
| по открытой схеме | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
|  |  | по иным показателям (за исключением температуры, в т.ч. по показателям: | чел. | числовое значение |
| санитарно-химическим | чел. | числовое значение |
| микробиологическим | чел. | числовое значение |
| паразитологическим | чел. | числовое значение |
| радиологическим | чел. | числовое значение |
| 16 | Проблемы, приводящие к предоставлению коммунального ресурса, не соответствующего нормативам качества [<16>](#Par1127) | - | текст |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-ЦСТ](#Par831). Централизованная система теплоснабжения:

Информацию в [форме ТС-ЦСТ](#Par831) рекомендуется предоставлять за предыдущий год по каждой централизованной системе теплоснабжения, расположенной на территории муниципального образования субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<1> В [графе 1](#Par837) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par841) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать наименование муниципального образования, на территории которого расположена система теплоснабжения.

<3> В [графе 3](#Par845) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать наименование централизованной системы теплоснабжения в соответствии со справочником АИС "Реформа ЖКХ".

<4> В [графе 4](#Par849) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о единой теплоснабжающей организации в соответствии с утвержденной схемой теплоснабжения, принятыми (нормативными) правовыми актами органов местного самоуправления муниципального образования (наименование и идентификационный номер налогоплательщика).

<5> В [графе 5](#Par857) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о количестве абонентов в соответствии с заключенными ресурсоснабжающей организацией договорами теплоснабжения в разрезе по муниципальным образованиям, население которых подключено к централизованной системе.

<5-1> В [графе 5-1](#Par871) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о количестве потребителей тепловой энергии по категориям потребителей, которое рекомендуется определять в соответствии с "СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003", утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 г. N 280 (I, II, III категории потребителей теплоты) с учетом данных, внесенных в [форму ТС-О](#Par265).

<6> В [графе 6](#Par882) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о количестве абонентов в соответствии с заключенными ресурсоснабжающей организацией договорами горячего водоснабжения в разрезе по муниципальным образованиям, население которых подключено к каждой централизованной системе.

<7> В [графе 7](#Par896) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о централизованной системе в разрезе групп объектов, представленную в АИС "Реформа ЖКХ" (количество источников, тепловых пунктов и насосных станций, протяженность сетей), с учетом данных, внесенных в [форму ТС-О](#Par265).

<8> В [графе 8](#Par922) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать объем отпуска тепловой энергии в сеть как общее [граф 30-1](#Par456) формы ТС-О (тыс. Гкал в год).

<9> В [графе 9](#Par926) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать объем фактических тепловых потерь на тепловых сетях как общее [граф 31](#Par460) формы ТС-О (тыс. Гкал в год).

<9-1> В [графе 9-1](#Par930) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать объем фактических потерь горячей воды при транспортировке как общее [граф 31-1](#Par464) формы ТС-О (тыс. м3 в год).

<10> В [графе 10](#Par934) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию об объеме поставки тепловой энергии потребителям (объеме реализации услуг) в соответствии с фактически поставленным ресурсоснабжающей организацией объемом услуг по заключенным ею договорам поставки коммунального ресурса (оказания услуг) по категориям потребителей ("население" и "прочие потребители") в предыдущем году и который рекомендуется определять по показаниям теплоизмерительных приборов, отраженным в журнале учета или информационной системе учета ресурсоснабжающей организации, и (или) расчетным способом в установленном законодательством порядке, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", в разрезе по муниципальным образованиям, население которых подключено к централизованной системе.

<11> В [графе 11](#Par966) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать фактический удельный расход условного топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, как средневзвешенная на [графу 30-1](#Par456) формы ТС-О величина общего [граф 33](#Par472) формы ТС-О.

<12> В [графе 11](#Par970) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать фактический удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя, как средневзвешенная величина общего [граф 32](#Par468) формы ТС-О.

<13> В [графе 13](#Par974) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о количестве проб горячей воды, перечисленную АИС "Реформа ЖКХ", как общее [граф 35](#Par484) формы ТС-О.

<14> В [графе 14](#Par1022) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о численности населения, обеспеченного централизованным теплоснабжением, в разрезе по муниципальным образованиям из общей численности населения, указанной в [графе 4](#Par1412) формы ТС-Потребитель, перечисленную АИС "Реформа ЖКХ", как общее [граф 36](#Par533) формы ТС-О.

Показатели [графы 14](#Par1022) формы ТС-ЦСТ рекомендуется определять по итогам проведенного мониторинга с учетом действующих договоров теплоснабжения, заключенных ресурсоснабжающими организациями на территории муниципального образования, и результатов контроля качества предоставления коммунального ресурса (тепловой энергии).

<15> В [графе 15](#Par1039) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о численности населения, обеспеченного централизованным горячим водоснабжением, в разрезе по муниципальным образованиям из общей численности населения, указанной в [графе 4](#Par1412) формы ТС-Потребитель, перечисленную АИС "Реформа ЖКХ", как общее [граф 37](#Par551) формы ТС-О.

Показатели [графы 15](#Par1039) формы ТС-ЦСТ рекомендуется определять по итогам проведенного мониторинга с учетом действующих договоров горячего водоснабжения, заключенных ресурсоснабжающими организациями на территории муниципального образования, и результатов контроля качества предоставления коммунального ресурса (горячей воды).

<16> В [графе 16](#Par1100) формы ТС-ЦСТ рекомендуется отражать информацию о проблемах, приводящих к предоставлению коммунального ресурса, не соответствующего нормативам качества, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", как общее [граф 38](#Par581) формы ТС-О.

Теплоснабжающие предприятия (далее ТС-Предприятие)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par1352) | - | текст |
| 1-1 | Наименование муниципального образования [<1-1>](#Par1353) | - | текст |
| 2 | Предприятие, эксплуатирующее объекты централизованных систем теплоснабжения [<2>](#Par1354) | наименование | - | текст |
| организационно-правовая форма | - | текст |
| идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) | - | числовое значение |
| 3 | Принадлежность к централизованной системе [<3>](#Par1355) | теплоснабжения | - | текст |
| горячего водоснабжения | - | текст |
| основание эксплуатации объектов централизованной системы | - | текст |
| 4 | Наличие статуса единой теплоснабжающей организации (ЕТО) [<4>](#Par1356) | - | текст |
| 5 | Наличие статуса теплосетевой организации [<5>](#Par1357) | - | текст |
| 6 | Количество абонентов в соответствии с заключенными договорами теплоснабжения, подключенных к централизованной системе [<6>](#Par1358) | всего, в т.ч.: | единиц | числовое значение |
| население | единиц | числовое значение |
| бюджетные учреждения (социальный сектор) | единиц | числовое значение |
| прочие | единиц | числовое значение |
| 7 | Количество абонентов в соответствии с заключенными договорами горячего теплоснабжения, подключенных к централизованной системе [<7>](#Par1359) | всего, в т.ч.: | единиц | числовое значение |
| население | единиц | числовое значение |
| бюджетные учреждения (социальный сектор) | единиц | числовое значение |
| прочие | единиц | числовое значение |
| 8 | Объем отпуска тепловой энергии в сеть [<8>](#Par1360) | тыс. Гкал | числовое значение |
| 8-1 | Объем тепловой энергии, принятой в сеть со стороны | тыс. Гкал | числовое значение |
| 9 | Объем тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии [<9>](#Par1362) | тыс. Гкал | числовое значение |
| 9-1 | Объем тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии [<9-1>](#Par1363) | тыс. м3 | числовое значение |
| 10 | Объем поставки тепловой энергии потребителям (объем реализации услуг) [<10>](#Par1364) | всего, в т.ч.: | тыс. Гкал | числовое значение |
| населению I полугодие | тыс. Гкал | числовое значение |
| по приборам учета | тыс. Гкал | числовое значение |
| по нормативам | тыс. Гкал | числовое значение |
| населению II полугодие | тыс. Гкал | числовое значение |
| по приборам учета | тыс. Гкал | числовое значение |
| по нормативам | тыс. Гкал | числовое значение |
| прочим потребителям | тыс. Гкал | числовое значение |
| по приборам учета | тыс. Гкал | числовое значение |
| по нормативам | тыс. Гкал | числовое значение |
| 11 | Тариф на теплоснабжение (с НДС) [<11>](#Par1365) | населению I полугодие | руб/Гкал | числовое значение |
| населению II полугодие | руб/Гкал | числовое значение |
| прочим потребителям | руб/Гкал | числовое значение |
| 12 | Дебиторская задолженность перед теплоснабжающей организацией за оказанные услуги [<12>](#Par1367) | всего | тыс. руб | числовое значение |
| население | тыс. руб | числовое значение |
| прочие | тыс. руб | числовое значение |
| 13 | Программа производственного контроля качества горячей воды [<13>](#Par1368) | наличие | - | числовое значение |
| согласована РПтН | - | числовое значение |
| количество показателей | ед | числовое значение |
| 14 | Инвестиционная программа [<14>](#Par1369) | наличие | - | числовое значение |
| согласована муниципальным образованием | - | числовое значение |
| согласована (утверждена) органом тарифного регулирования | - | числовое значение |
| дата утверждения | дд.мм.гг. | дата |
| сроки реализации | гггг.-гггг. | дата (период) |
| количество объектов, подлежащих строительству, реконструкции, модернизации | ед. | числовое значение |
| 15 | Объем финансовых средств предусмотренных инвестиционной программой [<15>](#Par1370) | общий, в т.ч. за счет: | тыс. руб | числовое значение |
| амортизации | тыс. руб | числовое значение |
| прибыль, направленная на инвестиции | тыс. руб | числовое значение |
| платы за технологическое присоединение | тыс. руб | числовое значение |
| бюджетных средств (при наличии) | тыс. руб | числовое значение |
| привлеченных средств (займы и кредиты) | тыс. руб | числовое значение |
| прочих источников | тыс. руб | числовое значение |
| 16 | Основные финансовые показатели теплоснабжающей организации [<16>](#Par1371) | валовая выручка | тыс. руб | числовое значение |
| прибыль | тыс. руб | числовое значение |
| убыток | тыс. руб | числовое значение |
| амортизационные отчисления | тыс. руб | числовое значение |
| кредиторская задолженность | тыс. руб | числовое значение |
| 17 | Субсидии теплоснабжающей организации на возмещение недополученных доходов за оказанные услуги [<17>](#Par1372) | тыс. руб | числовое значение |

--------------------------------

Примечания к [форме ТС-Предприятие](#Par1131):

Информацию в [форме ТС-Предприятие](#Par1131) рекомендуется предоставлять за предыдущий год по каждой организации, оказывающей услуги теплоснабжения на территории муниципального образования субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге (далее ресурсоснабжающая организация, предприятие).

<1> В [графе 1](#Par1137) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<1-1> В [графе 1-1](#Par1141) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать наименование муниципального образования субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par1145) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию (наименование, организационно-правовая форма и идентификационный номер налогоплательщика) о ресурсоснабжающей организации, оказывающей услуги по теплоснабжению (горячему водоснабжению) в соответствии с данными Единого государственного реестра юридических лиц.

<3> В [графе 3](#Par1156) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать связь с централизованной системой теплоснабжения и горячего водоснабжения, с учетом данных, внесенных в формы [ТС-Объект](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

<4> В [графе 4](#Par1167) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию о наличии у предприятия статуса единой теплоснабжающей организации в соответствии с утвержденной схемой теплоснабжения, принятыми (нормативными) правовыми актами органов местного самоуправления муниципального образования.

<5> В [графе 5](#Par1171) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию о наличии у предприятия статуса теплосетевой организации в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 г. N 190-ФЗ "О теплоснабжении".

<6> В [графе 6](#Par1175) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию о количестве абонентов в соответствии с заключенными ресурсоснабжающей организацией договорами теплоснабжения в разрезе муниципальных образований с учетом данных, внесенных в форму [ТС-ЦСТ](#Par831).

<7> В [графе 7](#Par1189) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию о количестве абонентов в соответствии с заключенными ресурсоснабжающей организацией договорами горячего водоснабжения в разрезе муниципальных образований с учетом данных, внесенных в [форму ТС-ЦСТ](#Par831).

<8> В [графе 8](#Par1203) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать совокупный объем отпуска тепловой энергии в сеть с источников тепловой энергии, который рекомендуется определять на основании показаний теплоизмерительных приборов, отраженных в журнале первичного учета или информационной системе учета ресурсоснабжающей организации (при ее наличии), иными учетными данными ресурсоснабжающей организации с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

<8-1> В [графе 8-1](#Par1207) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать совокупный объем тепловой энергии, принятой в сеть со стороны (от других ресурсоснабжающих организаций), который рекомендуется определять на основании показаний теплоизмерительных приборов, отраженных в журнале первичного учета или информационной системе учета ресурсоснабжающей организации (при ее наличии), иными учетными данными ресурсоснабжающей организации с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

<9> В [графе 9](#Par1211) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать совокупный объем фактических тепловых потерь на тепловых сетях при транспортировке тепловой энергии на основании показаний теплоизмерительных приборов, отраженных в журнале первичного учета или информационной системе учета ресурсоснабжающей организации (при ее наличии), иными учетными данными ресурсоснабжающей организации с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) [ТС-ЦСТ](#Par831).

<9-1> В [графе 9-1](#Par1215) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать совокупный объем фактических потерь горячей воды при транспортировке на основании данных ресурсоснабжающей организации с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

<10> В [графе 10](#Par1219) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию об объеме отпуска тепловой энергии потребителям (объеме реализации услуг) в соответствии с фактически поставленным ресурсоснабжающей организацией объемом услуг по заключенным ею договорам теплоснабжения по категориям потребителей ("население" и "прочие потребители") в предыдущем году, и который рекомендуется определять по показаниям теплоизмерительных приборов, отраженных в журнале учета или информационной системе учета ресурсоснабжающей организации (при ее наличии), и (или) расчетным способом в установленном законодательством порядке, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-ЦСТ](#Par831).

<11> В [графе 11](#Par1251) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать установленный для ресурсоснабжающей организации органом тарифного регулирования тариф на услуги теплоснабжения для населения (за I и II полугодия предшествующего года) и для потребителей, не относящихся к категории "население" (с "НДС").

Показатель [графы 11](#Par1251) формы ТС-Предприятие для потребителей, не относящихся к категории "население", рекомендуется отражать как среднерасчетный в соответствии с установленными для ресурсоснабжающей организации органом тарифного регулирования тарифами для каждой из категорий потребителей, не относящейся к категории "население", и объемами реализации услуг по теплоснабжению в отношении каждой из таких категорий потребителей. При этом рекомендуется исходить из того, что суммарный объем услуг по теплоснабжению таких категорий потребителей соответствует значению [графы 10](#Par1219) формы ТС-Предприятие по категории "прочие потребители".

<12> В [графе 12](#Par1262) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать общий размер дебиторской задолженности за фактически поставленную ресурсоснабжающей организацией тепловую энергию, в том числе по категориям потребителей ("население" и "прочие потребители").

<13> В [графе 13](#Par1273) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию о наличии программы производственного контроля качества горячей воды, утвержденной ресурсоснабжающей организацией с указанием согласования территориальным органом Роспотребнадзора и количества показателей, исследуемых по программе производственного контроля.

<14> В [графе 14](#Par1284) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию о наличии утвержденной инвестиционной программы ресурсоснабжающей организации, с указанием наличия согласования органом местного самоуправления муниципального образования, органом тарифного регулирования, даты утверждения уполномоченным органом, сроков реализации и количеством объектов, подлежащих строительству, реконструкции, модернизации (факт за отчетный период).

<15> В [графе 15](#Par1304) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию об общем объеме финансирования инвестиционной программы, информация о которой указана в [графе 14](#Par1284) формы ТС-Предприятие, в том числе за счет амортизации, расходов на капитальные вложения, возмещаемых за счет прибыли регулируемой организации, бюджетных средств (при наличии), привлеченных средств (займы и кредиты), платы за технологическое присоединение, прочих источников, тыс. рублей.

<16> В [графе 16](#Par1327) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию об основных финансовых показателях ресурсоснабжающей организации, перечисленной в АИС "Реформа ЖКХ" (валовая выручка, прибыль, убыток, амортизационные отчисления, кредиторская задолженность) в соответствии с бухгалтерской отчетностью за предыдущий год, тыс. рублей.

<17> В [графе 17](#Par1344) формы ТС-Предприятие рекомендуется отражать информацию об объеме бюджетных субсидий теплоснабжающей организации на возмещение недополученных доходов за оказанные услуги по поставке коммунального ресурса, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ".

Потребитель теплоснабжения (далее ТС-Потребитель)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения | Формат |
| 1 | Наименование субъекта Российской Федерации [<1>](#Par1634) | - | текст |
| 2 | Наименование муниципального образования [<2>](#Par1635) | - | текст |
| 3 | Количество централизованных систем теплоснабжения, всего, в т.ч. [<3>](#Par1636) | ед | числовое значение |
| с централизованной системой горячего водоснабжения | всего, в т.ч.: | ед | числовое значение |
| по закрытой схеме (закрытого типа) | ед | числовое значение |
| по открытой схеме (открытого типа) | ед | числовое значение |
| 3-1 | Принадлежность к централизованной системе теплоснабжения [<3-1>](#Par1637) | теплоснабжения | - | текст |
| горячего водоснабжения | - | текст |
| 4 | Численность населения муниципального образования всего [<4>](#Par1638) | чел. | числовое значение |
| 5 | Численность населения муниципального образования, обеспеченного [<5>](#Par1639): | - | - |
| индивидуальным теплоснабжением | чел. | числовое значение |
| централизованным теплоснабжением | всего, в т.ч.: | чел. | числовое значение |
| нормативного качества | чел. | числовое значение |
| ненормативного качества: | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по диапазону давления теплоносителя в подающем трубопроводе | чел. | числовое значение |
| централизованным горячим водоснабжением | всего, в т.ч.: | чел. | числовое значение |
| нормативного качества | чел. | числовое значение |
| по закрытой схеме | чел. | числовое значение |
| по открытой схеме | чел. | числовое значение |
| ненормативного качества: | чел. | числовое значение |
| по закрытой схеме | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по иным показателям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | чел. | числовое значение |
| санитарно-химическим | чел. | числовое значение |
| микробиологическим | чел. | числовое значение |
| паразитологическим | чел. | числовое значение |
| радиологическим | чел. | числовое значение |
| по открытой схеме | чел. | числовое значение |
| по температуре | чел. | числовое значение |
| по иным показателям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | чел. | числовое значение |
| санитарно-химическим | чел. | числовое значение |
| микробиологическим | чел. | числовое значение |
| паразитологическим | чел. | числовое значение |
| радиологическим | чел. | числовое значение |
| 5-1 | Количество потребителей тепловой энергии по категориям потребителей [<5-1>](#Par1641): | I категория | единиц | числовое значение |
| II категория | единиц | числовое значение |
| III категория | единиц | числовое значение |
| 6 | Количество проб горячей воды, всего, в т.ч. [<6>](#Par1642): | ед. | числовое значение |
| по закрытому типу (закрытой схеме), всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| перед поступлением в тепловую сеть или сеть горячего водоснабжения | всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| в тепловой сети или сети горячего водоснабжения | всего, в т.ч. | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| по открытому типу (открытой схеме), всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| перед поступлением в тепловую сеть или сеть горячего водоснабжения | всего, в т.ч.: | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| в тепловой сети или сети горячего водоснабжения | всего, в т.ч. | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям по температуре | ед. | числовое значение |
| не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | ед. | числовое значение |
| санитарно-химическим | ед. | числовое значение |
| микробиологическим | ед. | числовое значение |
| паразитологическим | ед. | числовое значение |
| радиологическим | ед. | числовое значение |
| 7 | Схема теплоснабжения [<7>](#Par1643) |  |
| обязательность утверждения схемы теплоснабжения | - | текст |
| наличие утвержденной схемы теплоснабжения | - | текст |
| сроки действия схемы теплоснабжения | гггг-гггг | диапазон дат |
| документ об утверждении схемы теплоснабжения (наименование документа и принявшего органа), в т.ч. | наименование | - | текст |
| номер документа | - | текст |
| дата документа | дд.мм.гггг. | дата |
| дата последнего внесения изменения в документ об утверждении схемы теплоснабжения | дд.мм.гггг. | дата |

--------------------------------

Примечания к [форме ТС-Потребитель](#Par1376):

<1> В [графе 1](#Par1382) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать наименование субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par1386) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать наименование муниципального образования, участвующего в мониторинге.

<3> В [графе 3](#Par1390) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать информацию о централизованных системах теплоснабжения, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-СЦСТ](#Par203).

<3-1> В [графе 3-1](#Par1404) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать наименования централизованных систем, имеющихся на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге, с учетом данных, внесенных в [формы ТС-СЦСТ](#Par203) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

<4> В [графе 4](#Par1412) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать общую численность населения муниципального образования, участвующего в мониторинге, в соответствии с официальными данными, предоставленными Федеральной службой государственной статистики (ее территориальным органом) по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным.

<5> В [графе 5](#Par1416) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать информацию о численности населения, обеспеченного индивидуальным теплоснабжением и централизованным теплоснабжением, и горячим водоснабжением, на территории муниципального образования, участвующего в оценке, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", из общей численности населения, указанной в [графе 4](#Par1412) формы ТС-Потребитель, с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

Показатели [графы 5](#Par1416) формы ТС-Потребитель рекомендуется определять по итогам проведенной оценки с учетом действующих договоров теплоснабжения, заключенных с ресурсоснабжающими организациями на территории муниципального образования, и результатов контроля качества предоставления коммунального ресурса (тепловой энергии, горячей воды).

<5-1> В [графе 5-1](#Par1497) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать информацию о количестве потребителей тепловой энергии по категориям потребителей, которую рекомендуется определять в соответствии с "СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003", утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 года N 280 (I, II, III категории потребителей теплоты) с учетом сведений, отраженных в [графе 38](#Par581) формы ТС-О (а также в [форме ТС-ЦСТ](#Par831)).

<6> В [графе 6](#Par1508) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать количество проб горячей воды, которое рекомендуется определять в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации, приказом Минстроя России N 162/пр, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-О](#Par265) (а также [ТС-ЦСТ](#Par831)).

<7> В [графе 7](#Par1606) формы ТС-Потребитель рекомендуется отражать информацию о схеме теплоснабжения, утвержденную в установленном порядке, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ".

Приложение №2

Порядку проведения мониторинга состояния систем теплоснабжения муниципального образования Богучанский район,

утвержденному постановлением администрации Богучанского района

от 17.01.2025 г. № 10-п

Информация,

полученная в ходе проведения мониторинга состояния

объектов систем теплоснабжения

Отчетные формы

МО Богучанский район, участвующий в мониторинге, при заполнении форм отчетности [ТС-1](#Par1668) - [ТС-6](#Par2193) рекомендуется указывать показатели за отчетный год, сформированных на основании данных мониторинга состояния объектов систем теплоснабжения (далее - мониторинг), путем заполнения форм ввода данных [ТС-СЦСТ](#Par203), [ТС-Объект](#Par265), [ТС-Источник](#Par656), [ТС-Сеть](#Par737), [ТС-ЦСТ](#Par831), [ТС-Предприятия](#Par1131), [ТС-Потребитель](#Par1376).

Теплоснабжение. Ключевые показатели (далее ТС-1. Ключевые показатели)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения |
| 1 | Наименование муниципального образования [<1>](#Par1765) | - |
| 2 | Численность населения [<2>](#Par1766) | человек |
| 3 | Численность населения обеспеченного [<3>](#Par1767): | человек |
| индивидуальным теплоснабжением | человек |
| централизованным теплоснабжением: | всего, в т.ч.: | человек |
| качественным | человек |
| некачественным | человек |
| по температуре | человек |
| по диапазону давления теплоносителя в подающем трубопроводе | человек |
| централизованным горячим водоснабжением: | всего, в т.ч.: | человек |
| нормативного качества | человек |
| по закрытой схеме | человек |
| по открытой схеме | человек |
| ненормативного качества | человек |
| по закрытой схеме | человек |
| по температуре | человек |
| по иным показателям (за исключением температуры) | человек |
| по открытой схеме | человек |
| по температуре | человек |
| по иным показателям (за исключением температуры) | человек |
| 3-1 | Количество потребителей тепловой энергии по категориям потребителей [<3-1>](#Par1768): | I категория | единиц |
| II категория | единиц |
| III категория | единиц |
| 4 | Доля населения, обеспеченного централизованным [<4>](#Par1769): | теплоснабжением | % |
| горячим водоснабжением | % |
| 5 | Доля населения, обеспеченного качественным централизованным [<5>](#Par1770): | теплоснабжением | % |
| горячим водоснабжением | % |
| по закрытой схеме | % |
| по открытой схеме | % |
| 6 | Доля проб горячей воды, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды [<6>](#Par1771): | по температуре | % |
| по иным показателям (за исключением температуры), всего, в т.ч. по показателям: | % |
| санитарно-химическим | % |
| микробиологическим | % |
| паразитологическим | % |
| радиологическим | % |
| 7 | Количество РСО, обеспечивающих поставку горячей воды для нужд горячего водоснабжения [<7>](#Par1772) | ед. |
| 8 | Количество РСО, обеспечивающих поставку горячей воды для нужд горячего водоснабжения, имеющих согласованные с Роспотребнадзором программы производственного контроля качества воды [<8>](#Par1773) | ед. |

--------------------------------

Примечания к [форме ТС-1](#Par1668). Ключевые показатели:

<1> В [графе 1](#Par1673) формы ТС-1 рекомендуется отражать наименование муниципального образования в составе субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par1676) формы ТС-1 рекомендуется отражать общую численность населения из [графы 4](#Par1412) формы ТС-Потребитель суммарно по муниципальному образованию.

<3> В [графе 3](#Par1679) формы ТС-1 рекомендуется отражать информацию о численности населения, обеспеченного индивидуальным теплоснабжением и централизованным теплоснабжением (или горячим водоснабжением), перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", из [графы 5](#Par1416) формы ТС-Потребитель суммарно по муниципальному образованию, с учетом данных, внесенных в [формы ТС-О](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831), а также [графу 2](#Par1676) формы ТС-1.

<3-1> В [графе 3-1](#Par1718) формы ТС-1 рекомендуется отражать информацию о количестве потребителей тепловой энергии по категориям потребителей, которое рекомендуется определять в соответствии с "СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003", утвержденным приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 июня 2012 г. N 280 (I, II, III категории потребителей теплоты), с учетом данных, внесенных в [формы ТС-Потребитель](#Par1376), [ТС-О](#Par265) и [ТС-ЦСТ](#Par831).

<4> В [графе 4](#Par1726) формы ТС-1 рекомендуется отражать долю населения, обеспеченного централизованным теплоснабжением (или горячим водоснабжением), на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге, которую рекомендуется определять как отношение [граф 3](#Par1679) ("Численность населения, обеспеченного централизованным теплоснабжением (или горячим водоснабжением), всего") и [2](#Par1676) формы ТС-1 суммарно по муниципальному образованию (в %).

<5> В [графе 5](#Par1732) формы ТС-1 рекомендуется отражать информацию о доли населения, обеспеченного качественным централизованным теплоснабжением (или горячим водоснабжением), на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", в общей численности населения, обеспеченного централизованным теплоснабжением (или горячим водоснабжением), которую рекомендуется определять как отношение значений соответствующих показателей [граф 3](#Par1679) формы ТС-1 суммарно по муниципальному образованию (в %).

<6> В [графе 6](#Par1742) формы ТС-1 рекомендуется отражать информацию о доле проб горячей воды, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге, которую рекомендуется определять с учетом данных, внесенных в форму [ТС-потребитель](#Par1376), суммарно по муниципальному образованию (в %).

<7> В [графе 7](#Par1756) формы ТС-1 рекомендуется отражать общее количество ресурсоснабжающих организаций, обеспечивающих поставку горячей воды для нужд горячего водоснабжения, на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге, которое рекомендуется определять с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131), суммарно по муниципальному образованию.

<8> В [графе 8](#Par1759) формы ТС-1 рекомендуется отражать общее количество ресурсоснабжающих организаций, обеспечивающих поставку горячей воды для нужд горячего водоснабжения, имеющих согласованные с Роспотребнадзором программы производственного контроля качества воды, на территории муниципального образования, участвующего в мониторинге, которое рекомендуется определять с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131), суммарно по муниципальному образованию.

Теплоснабжение.

Поставка тепловой энергии (далее ТС-2. Поставка тепловой энергии)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения |
| 1 | Наименование муниципального образования [<1>](#Par1851) | - |
| 2 | Количество источников [<2>](#Par1852): | всего, в т.ч.: | единиц |
| котельные | единиц |
| когенерационные установки тепловой и электрической энергии | единиц |
| 3 | Количество источников с утвержденными проектами зон санитарной охраны [<3>](#Par1853): | всего, в т.ч.: | единиц |
| котельные | единиц |
| когенерационные установки тепловой и электрической энергии | единиц |
| 4 | Объем тепловой энергии, отпущенной в сеть [<4>](#Par1854): | всего, в т.ч.: | тыс. Гкал |
| котельными | тыс. Гкал |
| когенерационными установками тепловой и электрической энергии | тыс. Гкал |
| 5 | Объем тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии [<5>](#Par1855) | тыс. Гкал |
| 5-1 | Объем потерь горячей воды при транспортировке [<5-1>](#Par1856) | тыс. м3 |
| 6 | Объем поставки тепловой энергии потребителям (объем реализации услуг) [<6>](#Par1857): | всего | тыс. Гкал |
| населению I полугодие | тыс. Гкал |
| по приборам учета | тыс. Гкал |
| по нормативам | тыс. Гкал |
| населению II полугодие | тыс. Гкал |
| по приборам учета | тыс. Гкал |
| по нормативам | тыс. Гкал |
| прочим потребителям | тыс. Гкал |
| по приборам учета | тыс. Гкал |
| по нормативам | тыс. Гкал |
| 7 | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии [<7>](#Par1858): | всего, в т.ч.: | т.у.т./Гкал/час |
| котельные | т.у.т./Гкал/час |
| когенерационные установки тепловой и электрической энергии | т.у.т./Гкал/час |
| 8 | Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя [<8>](#Par1859) | кВт·ч/м3 |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-2](#Par1777). Поставка тепловой энергии:

<1> В [графе 1](#Par1782) формы ТС-2 рекомендуется отражать наименование муниципального образования в составе субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par1785) формы ТС-2 рекомендуется отражать информацию об общем количестве источников тепловой энергии, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<3> В [графе 3](#Par1793) формы ТС-2 рекомендуется отражать информацию об общем количестве источников тепловой энергии с утвержденными проектами зон санитарной охраны, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<4> В [графе 4](#Par1801) формы ТС-2 рекомендуется отражать информацию об общем объеме отпуска тепловой энергии, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-ЦСТ](#Par831), [ТС-Предприятие](#Par1131).

<5> В [графе 5](#Par1809) формы ТС-2 рекомендуется отражать общий объем тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии с учетом данных, внесенных в [формы ТС-Объект](#Par265), [ТС-Предприятие](#Par1131).

<5-1> В [графе 5-1](#Par1812) формы ТС-2 рекомендуется отражать общий объем потерь горячей воды при транспортировке с учетом данных, внесенных в [формы ТС-Объект](#Par265), [ТС-Предприятие](#Par1131).

<6> В [графе 6](#Par1815) ТС-2 рекомендуется отражать информацию об общем объеме поставки тепловой энергии потребителям (общем объеме реализации услуг), перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [формы ТС-ЦСТ](#Par831), [ТС-Предприятие](#Par1131).

<7> В [графе 7](#Par1837) ТС-2 рекомендуется отражать информацию о показателе энергетической эффективности производства единицы тепловой энергии, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [графу 33](#Par472) формы ТС-Объект. Для определения значения показателя рекомендуется сумму произведений значений показателей [графы 33](#Par472) и [графы 30-1](#Par456) формы ТС-Объект для источников тепловой энергии разделить на сумму значений [графы 30-1](#Par456) формы ТС-Объект (средневзвешенная величина).

<8> В [графе 8](#Par1845) ТС-2 рекомендуется отражать информацию о показателе энергетической эффективности транспортировки теплоносителя с учетом данных, внесенных в [графу 32](#Par468) формы ТС-Объект. Для определения значения показателя рекомендуется сумму значений показателей [графы 32](#Par468) формы ТС-Объект для объектов "тепловой пункт" и "насосная станция" разделить на общее количество таких объектов (среднеарифметическая величина).

Теплоснабжение.

Финансы предприятия (далее ТС-3. Финансы предприятия)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения |
| 1 | Наименование муниципального образование [<1>](#Par1942) | - |
| 2 | Количество ресурсоснабжающих организаций (РСО) [<2>](#Par1943) | единиц |
| 3 | Количество единых теплоснабжающих организаций [<3>](#Par1944) | единиц |
| 4 | Количество теплосетевых организаций [<4>](#Par1945) | единиц |
| 5 | Тариф на тепловую энергию (с НДС) [<5>](#Par1946) | населению в I полугодии | руб/Гкал |
| населению в II полугодии | руб/Гкал |
| прочим потребителям | руб/Гкал |
| 6 | Размер дебиторской задолженности перед РСО за оказанные услуги [<6>](#Par1947) | всего, в т.ч.: | тыс. руб |
| население | тыс. руб |
| прочие потребители | тыс. руб |
| 7 | Размер кредиторской задолженности РСО [<7>](#Par1948) | тыс. руб |
| 8 | Количество РСО с прибылью [<8>](#Par1949) | единиц |
| 9 | Общий объем прибыли РСО [<9>](#Par1950) | тыс. руб |
| 10 | Количество РСО с убытками [<10>](#Par1951) | единиц |
| 11 | Общий объем убытков РСО [<11>](#Par1952) | тыс. руб |
| 12 | Общий объем амортизации РСО [<12>](#Par1953) | тыс. руб |
| 13 | Количество утвержденных инвестиционных программ [<13>](#Par1954) | единиц |
| 14 | Объем финансовых средств, предусмотренных инвестиционными программами [<14>](#Par1955) | всего, в т.ч. за счет: | тыс. руб |
| амортизации | тыс. руб |
| прибыль, направленная на инвестиции | тыс. руб |
| платы за технологическое присоединение | тыс. руб |
| бюджетных средств (при наличии) | тыс. руб |
| привлеченных средств (займы и кредиты) | тыс. руб |
| прочих источников | тыс. руб |
| 15 | Количество РСО, являющихся получателями бюджетных субсидий на возмещение недополученных доходов за оказанные услуги [<15>](#Par1956) | единиц |
| 16 | Общий объем бюджетных субсидий РСО на возмещение недополученных доходов за оказанные услуги [<16>](#Par1957) | тыс. руб |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-3](#Par1863). Финансы предприятия:

<1> В [графе 1](#Par1868) ТС-3 рекомендуется отражать наименование муниципального образования в составе субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par1871) формы ТС-3 рекомендуется отражать общее количество ресурсоснабжающих организаций из [формы ТС-Предприятие](#Par1131).

<3> В [графе 3](#Par1874) формы ТС-3 рекомендуется отражать общее количество ресурсоснабжающих организаций, имеющих статус единой теплоснабжающей организации, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<4> В [графе 4](#Par1877) формы ТС-3 рекомендуется отражать общее количество ресурсоснабжающих организаций, имеющих статус теплосетевой организации, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<5> В [графе 5](#Par1880) формы ТС-3 рекомендуется отражать информацию о среднем по муниципальному образованию, участвующему в мониторинге, тарифе на тепловую энергию, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<6> В [графе 6](#Par1888) формы ТС-3 рекомендуется отражать информацию об общем размере дебиторской задолженности ресурсоснабжающих предприятий, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<7> В [графе 7](#Par1896) формы ТС-3 рекомендуется отражать общий размер кредиторской задолженности ресурсоснабжающих организаций с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<8> В [графе 8](#Par1899) формы ТС-3 рекомендуется отражать количество ресурсоснабжающих организаций с прибылью за отчетный год, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131). В случае если прибыль за отчетный год ресурсоснабжающей организации составляет ноль рублей, то такую организацию рекомендуется рассматривать как прибыльная.

<9> В [графе 9](#Par1902) формы ТС-3 рекомендуется отражать общий размер прибыли ресурсоснабжающих организаций с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<10> В [графе 10](#Par1905) формы ТС-3 рекомендуется отражать количество ресурсоснабжающих организаций с убытками за отчетный год с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<11> В [графе 11](#Par1908) формы ТС-3 рекомендуется отражать общий размер убытков ресурсоснабжающих организаций с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<12> В [графе 12](#Par1911) формы ТС-3 рекомендуется отражать размер накопленной амортизации ресурсоснабжающих организаций с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<13> В [графе 13](#Par1914) формы ТС-3 рекомендуется отражать количество утвержденных инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<14> В [графе 14](#Par1917) формы ТС-3 рекомендуется отражать информацию об общем объеме финансирования инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций в разбивке по источникам финансирования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<15> В [графе 15](#Par1933) формы ТС-3 рекомендуется отражать количество ресурсоснабжающих организаций, являющихся получателями бюджетных субсидий на возмещение недополученных доходов за оказанные услуги, с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

<16> В [графе 16](#Par1936) формы ТС-3 рекомендуется отражать общий размер бюджетных субсидий на возмещение недополученных доходов за оказанные услуги с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Предприятие](#Par1131).

Система теплоснабжения (далее ТС-4. Система теплоснабжения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения |
| 1 | Наименование муниципального образования [<1>](#Par2070) | - |
| 2 | Количество муниципальных образований [<2>](#Par2071): | всего, в т.ч.: | единиц |
| на территории которых расположены объекты централизованной системы | единиц |
| население которых подключено к централизованной системе | единиц |
| 3 | не имеющих утвержденные схемы теплоснабжения [<3>](#Par2072) | единиц |
| 4 | Количество централизованных систем [<4>](#Par2073): | теплоснабжения всего, в т.ч.: | единиц |
| с организацией горячего водоснабжения по открытой схеме (открытому типу) | единиц |
| с организацией горячего водоснабжения по закрытой схеме (закрытому типу) | единиц |
| 5 | Количество источников тепловой энергии [<5>](#Par2074): | всего, в т.ч.: | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| в муниципальной собственности | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| в государственной собственности | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| в частной собственности | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| 6 | Количество объектов с водоподготовкой [<6>](#Par2075): | всего, в т.ч.: | единиц |
| в муниципальной собственности | единиц |
| в государственной собственности | единиц |
| в частной собственности | единиц |
| 7 | Протяженность сетей [<7>](#Par2076): | всего, в т.ч.: | протяженность, в т.ч. | км. |
| протяженность сетей теплоснабжения | км. |
| протяженность сетей ГВС | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| в муниципальной собственности: | протяженность, в т.ч. | км. |
| протяженность сетей теплоснабжения | км. |
| протяженность сетей ГВС | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| в государственной собственности: | протяженность, в т.ч. | км. |
| протяженность сетей теплоснабжения | км. |
| протяженность сетей ГВС | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| в частной собственности | протяженность, в т.ч. | км. |
| протяженность сетей теплоснабжения | км. |
| протяженность сетей ГВС | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| безхозяйные | протяженность, в т.ч. | км. |
| протяженность сетей теплоснабжения | км. |
| протяженность сетей ГВС | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-4](#Par1961). Система теплоснабжения:

<1> В [графе 1](#Par1966) ТС-4 рекомендуется отражать наименование муниципального образования в составе субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par1969) формы ТС-4 рекомендуется отражать информацию о количестве муниципальных образований, обеспеченных централизованными системами теплоснабжения, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-СЦСТ](#Par203).

<3> В [графе 3](#Par1977) формы ТС-4 рекомендуется отражать общее количество муниципальных образований, не имеющих утвержденные схемы теплоснабжения, обязательность утверждения схем теплоснабжения для которых установлена законодательством, из [графы 7](#Par1606) формы ТС-Потребитель.

<4> В [графе 4](#Par1980) формы ТС-4 рекомендуется отражать информацию о количестве централизованных систем теплоснабжения (или горячего водоснабжения), расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-СЦСТ](#Par203).

<5> В [графе 5](#Par1988) формы ТС-4 рекомендуется отражать информацию о количестве источников тепловой энергии, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<6> В [графе 6](#Par2010) формы ТС-4 рекомендуется отражать информацию о количестве объектов с водоподготовкой, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<7> В [графе 7](#Par2020) формы ТС-4 рекомендуется отражать информацию о протяженности сетей, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

Эксплуатация систем теплоснабжения

(далее ТС-5. Эксплуатация систем теплоснабжения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения |
| 1 | Наименование муниципального образования [<1>](#Par2186) | - |
| 2 | Количество источников тепловой энергии [<2>](#Par2187): | в резерве | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| в эксплуатации всего, в т.ч.: | количество | единиц |
| государственных унитарных предприятий | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| муниципальных унитарных предприятий | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| предприятий частной формы собственности | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| в рамках концессионного соглашения | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| на праве аренды | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| на праве собственности | количество | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| 3 | Количество объектов с водоподготовкой [<3>](#Par2188): | в эксплуатации всего, в т.ч.: | единиц |
| государственных унитарных предприятий | единиц |
| муниципальных унитарных предприятий | единиц |
| предприятий частной формы собственности | всего, в т.ч.: | единиц |
| в рамках концессионного соглашения | единиц |
| на праве аренды | единиц |
| на праве собственности | единиц |
| 4 | Протяженность сетей [<4>](#Par2189): | бесхозяйных | км. |
| в резерве | км. |
| в эксплуатации всего, в т.ч.: | км. |
| государственных унитарных предприятий | протяженность | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| муниципальных унитарных предприятий | протяженность | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| предприятий частной формы собственности | протяженность | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| в рамках концессионного соглашения | протяженность | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| на праве аренды | протяженность | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| на праве собственности | протяженность | км. |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-5](#Par2080). Эксплуатация систем теплоснабжения:

<1> В [графе 1](#Par2085) ТС-5 рекомендуется отражать наименование муниципального образования в составе субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par2088) ТС-5 рекомендуется отражать информацию о количестве источников тепловой энергии, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<3> В [графе 3](#Par2128) ТС-5 рекомендуется отражать информацию о количестве объектов с водоподготовкой, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<4> В [графе 4](#Par2145) ТС-5 рекомендуется отражать информацию о протяженности сетей, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

Состояние систем теплоснабжения

(далее ТС-6. Состояние систем теплоснабжения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п. п. | Наименование поля | Единица измерения |
| 1 | Наименование муниципального образования [<1>](#Par2289) | - |
| 2 | Амортизационный износ [<2>](#Par2290): | источники тепловой энергии | % |
| сети | % |
| тепловые пункты и насосные станции | % |
| 3 | Физический износ [<3>](#Par2291): | источники тепловой энергии | % |
| сети | % |
| тепловые пункты и насосные станции | % |
| 4 | Число происшествий, зафиксированных на объекте [<4>](#Par2292): | источники тепловой энергии | единиц |
| единиц/Гкал/час |
| сети | единиц |
| единиц/км |
| тепловые пункты и насосные станции | единиц |
| 5 | Количество объектов со сверхнормативным сроком службы [<5>](#Par2293): | источники тепловой энергии | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| сети | км |
| протяженность | км |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| тепловые пункты и насосные станции | единиц |
| 5-1 | Средний срок службы сетей [<5-1>](#Par2294) | лет |
| 6 | Количество объектов с дефицитом мощности (пропускной способности) [<6>](#Par2295): | источники тепловой энергии | единиц |
| проектная мощность | Гкал/час |
| сети | км |
| протяженность | км |
| материальная характеристика сети | тыс. м3 |
| тепловые пункты и насосные станции | единиц |
| 7 | Доля проб горячей воды, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам контроля качества горячей воды [<7>](#Par2296): |
| перед поступлением в тепловую сеть или сеть горячего водоснабжения: | по температуре | % |
| по иным показателям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | % |
| санитарно-химическим | % |
| микробиологическим | % |
| паразитологическим | % |
| радиологическим | % |
| в тепловой сети или сети горячего водоснабжения: | по температуре | % |
| по иным показателям (за исключением температуры), в т.ч. по показателям: | % |
| санитарно-химическим | % |
| микробиологическим | % |
| паразитологическим | % |
| радиологическим | % |

--------------------------------

Примечание к [форме ТС-6](#Par2193). Состояние систем теплоснабжения:

<1> В [графе 1](#Par2198) ТС-6 рекомендуется отражать наименование муниципального образования в составе субъекта Российской Федерации, участвующего в мониторинге.

<2> В [графе 2](#Par2201) ТС-6 рекомендуется отражать амортизационный износ объектов систем теплоснабжения, расположенных на территории муниципального образования, перечисленных в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<3> В [графе 3](#Par2209) ТС-6 рекомендуется отражать физический износ объектов систем теплоснабжения, расположенных на территории муниципального образования, перечисленных в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<4> В [графе 4](#Par2217) ТС-6 рекомендуется отражать информацию о количестве происшествий, зафиксированных на объектах, расположенных на территории муниципального образования, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<5> В [графе 5](#Par2227) ТС-6 рекомендуется отражать информацию о количестве объектов со сверхнормативным сроком службы, расположенных на территории муниципального образования, перечисленных в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в форму мониторинга [ТС-Объект](#Par265).

<5-1> В [графе 5-1](#Par2241) ТС-6 рекомендуется отражать средний срок службы сетей, расположенных на территории муниципального образования, суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<6> В [графе 6](#Par2244) ТС-6 рекомендуется отражать информацию о количестве объектов с дефицитом мощности (пропускной способности), расположенных на территории муниципального образования, перечисленных в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).

<7> В [графе 7](#Par2258) ТС-6 рекомендуется отражать информацию о доле проб горячей воды, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам контроля качества горячей воды, перечисленную в АИС "Реформа ЖКХ", суммарно по муниципальному образованию с учетом данных, внесенных в [форму ТС-Объект](#Par265).