



МЭРИЯ ГОРОДА ГРОЗНОГО

СОБЛЖА - ПАЛИН МЭРИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

02.09.2022

№ 101

г. Грозный

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности города Грозного Чеченской Республики на 2022-2025 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Законом Чеченской Республики от 12 апреля 2013 года № 7-РЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Чеченской Республике", статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации и постановлением Мэрии города Грозного от 22 сентября 2015 года № 89 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ» Мэрия города Грозного

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности города Грозного Чеченской Республики на 2022-2025 годы» согласно приложению.
2. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Мэра города Грозного Тутуева М.М.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования в газете «Столица news» и подлежит размещению на официальном сайте Мэрии г. Грозного.

Мэр города Грозного



Х.-М. Ш. Кадыров

Согласовано:

Утверждаю:

Министр промышленности и
энергетики Чеченской Республики

Мэр города Грозного


А.С. Хакимов
« » 2022 год




 X-М.Ш. Кадыров

2022 год

**Программа «Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности города Грозного Чеченской Республики
на 2022 – 2025 годы»**

2022 г.

Содержание Программы:

1. Паспорт программы.
2. Введение.
3. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования.
4. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования.
5. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования.
6. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
7. Целевые показатели включенные в муниципальную программу области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы.
8. Информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий.
9. Информация по муниципальному образованию.
10. Риски реализации Программы и меры по управлению этими рисками.
11. Механизм реализации и управления Программой.
12. Оценка эффективности программы.
13. Мероприятия Программы представлены в приложении № 1.
14. Индикаторы для расчета общих целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности приведены в Приложении № 2.
15. Значения целевых показателей Программы приведены в Приложении № 3.

Паспорт Программы

<p>Наименование Программы</p>	<p>Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности города Грозного Чеченской Республики на 2022 – 2025 годы»</p>
<p>Основание для разработки Программы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; 2. Закон РФ № 131-ФЗ от 06.10.2003 г. «Об общих принципах организации местного самоуправления»; 3. Указ Президента РФ № 579 от 13.05.2010 «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ и органов МСУ городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» Федеральный закон «Об энергосбережении» от 03.04.1996 № 28-ФЗ. 4. Указ Президента РФ № 889 от 04.07.2008 г. «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»; 5. Энергетическая стратегия России на период до 2030 г. (утверждена распоряжением Правительства РФ № 1715-р от 13.11.2009 г.; 6. Постановление Правительства № 67 от 20.02.2010 г. № 67 «О внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации по вопросам определения полномочий федеральных органов исполнительной власти в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; 7. Постановление Правительства № 161 от 11.02.2021 г. «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»; 8. Постановления Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях к снижению государственным (муниципальным) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»; 9. Приказ Минэкономразвития РФ № 231 от 28.04.2021 г. «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате

	<p>реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>10. Приказ Минэкономразвития РФ № 61 от 17.02.2010 г. «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p>
Муниципальный заказчик Программы	Мэрия города Грозного
Разработчик Программы	Комитет городского хозяйства Мэрии г. Грозного
Цели Программы	<ul style="list-style-type: none"> - повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов в городе Грозный за счет снижения за период реализации Программы удельных показателей энергоемкости и энергопотребления предприятий и организаций, создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития. - обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей ТЭР и воды: - снижение потерь при транспортировке и передаче ТЭР и воды: - снижение энергоемкости потребления ресурсов.
Задачи Программы	<ul style="list-style-type: none"> - снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов (тепловой энергии, электроэнергии, природного газа и воды) в бюджетных учреждениях; - снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, природного газа и воды) в жилищном комплексе; - сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов; - снижение финансовой нагрузки на бюджет.
Сроки реализации Программы	2022 - 2025 года.
Объемы и источники финансирования первого этапа	Общий объем финансирования, необходимый для реализации настоящей Программы оценивается в 4 572 224,2 тыс. руб. из них:

<p>Программы</p>	<p>- средства местного бюджета 37 694,0 тыс. руб., в том числе: 2021 год — 0,0 тыс. руб. 2022 год — 2 508,0 тыс. руб. 2023 год — 35 186,0 тыс. руб. 2024-2025 гг. — 0,0 тыс. руб. - внебюджетные источники 4 534 530,2 тыс. руб., в том числе: 2021 год — 0,0 тыс. руб. 2022 год — 2 253 439,5 тыс. руб. 2023 год — 1 053 160,4 тыс. руб. 2024-2025 гг. — 1 227 930,4 тыс. руб.</p>
<p>Ожидаемые конечные результаты реализации Программы</p>	<p>- уменьшение удельного потребления тепловой и электрической энергии в расчете на 1 кв.м общей площади; - уменьшение удельного потребления природного газа в расчете на 1 человека; - уменьшение удельного потребления холодной воды в расчете на 1 человека; - экономия газа в натуральном выражении – 536,5 тыс.м³; 616,98 т.у.т.; - экономия холодной воды в натуральном выражении – 937,21 тыс.м³; - экономия электрической энергии в натуральном выражении – 27314,83 тыс. кВт*ч; 8877,32 т.у.т.; - экономия тепловой энергии в натуральном выражении – 28588,3 Гкал; 4088,13 т.у.т.; - экономия моторного топлива в натуральном выражении – 2,37 т; 3,53 т.у.т.;</p>
<p>Ответственный исполнитель Программы</p>	<p>Комитет городского хозяйства Мэрии г. Грозного</p>
<p>Соисполнители Программы</p>	<p>Комитеты и Департаменты Мэрии г. Грозного Префектуры районов г. Грозного</p>
<p>Ответственные лица для контактов</p>	<p>Нукмаев Руслан Адланович - Председатель Комитета городского хозяйства Мэрии города Грозного</p>

Введение

Программа разработана в соответствии с:

- Федеральным Законом РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Указом Президента РФ № 579 от 13.05.2010 г. «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ и органов МСУ городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Указом Президента РФ № 889 от 04.07.2008 г. «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;
- Энергетической стратегией России на период до 2030 г. (утверждена распоряжением Правительства РФ № 1715-р от 13.11.2009 г.);
- Постановлением Правительства № 67 от 20.02.2010 г. «О внесении изменений в некоторые акты правительства Российской Федерации по вопросам определения полномочий федеральных органов исполнительной власти в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Постановлением Правительства № 161 от 11.02.2021 г. «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» (далее - Постановление №161);
- Приказом Минэкономразвития РФ № 231 от 28.04.2021 г. «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Приказом Минэкономразвития РФ № 61 от 17.02.2010 г. «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Схема и программа развития электроэнергетики Чеченской Республики на 2022 – 2026 годы, утвержденная Распоряжением Главы Чеченской Республики от 30.04.2021 года №76-рг;
- Инвестиционная программа ПАО «Россети Северный Кавказ», утвержденная Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 29.12.2020 года №32 «Об утверждении изменений, вносимых в инвестиционную программу ПАО «Россети Северный Кавказ», утвержденную Приказом Минэнерго России от 25.12.2015 года №1035, с изменениями, внесенными Приказом Минэнерго России от 20.12.2019 года №28;

- Инвестиционная программа АО «Чеченэнерго», утвержденная Приказом министерства энергетики Российской Федерации от 28.12.2020 года №30 «Об утверждении изменений, вносимых в инвестиционную программу АО «Чеченэнерго», утвержденную Приказом Минэнерго России от 25.12.2015 года №1030, с изменениями, внесенными Приказом Минэнерго России от 15.11.2019 года №8;
- Региональная программа «Газификация жилищно- коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Чеченской Республики на 2019-2023 годы», утвержденная Постановлением Правительства Чеченской Республики;
- Государственная программа Чеченской Республики «Обеспечение доступным и комфортным жильем и услугами ЖКХ граждан, проживающих в Чеченской Республике» на 2014-2018 годы», утвержденная Постановлением Правительства Чеченской Республики от 19.12.2013 года №353 (в редакции Постановления от 02.02.2021 года №12);
- Государственная программа Чеченской Республики «Развитие промышленности, энергетики и повышение энергоэффективности в Чеченской Республике», утвержденная Постановлением Правительства Чеченской Республики от 03.12.2013 года №315 (в редакции Постановления от 27.11.2019 года №228);
- Территориальная схема в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами в Чеченской Республике, утвержденная Приказом Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Чеченской Республики от 26.09.2016 года №455 (В редакции Приказа Министерства природных ресурсов и окружающей среды Чеченской Республики от 23.01.2018 года №45);
- Схема теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения города Грозного, утвержденная постановлением Мэрии г. Грозного от 18 февраля 2014 года № 21 «Об утверждении схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения города Грозного» (Актуализированная редакция от 22.01.2021 №3);
- Прогноз социально-экономического развития города Грозный на 2021 год и плановый период 2022-2023 годов, утвержденная Постановлением от 28.12.2020 года №120;
- Региональная программа «Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Чеченской Республики, на 2014 - 2043 годы»;
- Стратегия социально-экономического развития города Грозного на период до 2025 года, утвержденная постановлением Мэрии города Грозного от 30.09.2016 года №138;
- СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003, утвержденные Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 280;
- СП 31.13330.2012. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*, утвержденные Приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/14;
- СП 32.13330.2018. Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.03-85 (с Изменением №1), утвержденные Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25 декабря 2018 г. № 860/пр.

1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования

Повышение энергетической эффективности является одним из основных приоритетов внутренней политики Российской Федерации. Мировой кризис обозначил необходимость заниматься данным направлением, и энергосбережение как фактор реальной экономии бюджетных расходов приобретает все большую актуальность.

В вопросах энергосбережения сегодня многократно повышается роль и ответственность муниципального уровня власти, поскольку в городских и сельских поселениях организация энергосбережения наиболее сложна из-за высокой концентрации участников, интересов и взаимовлияющих технологий.

Именно на муниципальном уровне предстоит в кратчайшие сроки реализовать энергосберегающие мероприятия, создать повсеместный энергетический учет и планирование, как основной инструмент муниципального управления энергосбережением.

Сложившуюся практику планирования и отчетности в количественных характеристиках следует дополнить конкретными численно измеряемыми показателями энергоэффективности – удельным потреблением топлива и энергии, уровнем тепловых и электрических потерь и так далее.

Экономика, бюджетная сфера, жилищно-коммунальный комплекс муниципального образования характеризуются повышенным потреблением топливно-энергетических ресурсов (далее - ТЭР).

Энергосбережение в муниципальном образовании является актуальным и необходимым условием для нормального функционирования образования, так как повышение эффективности использования ТЭР при постоянном непрекращающемся росте цен электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии потребляемых ТЭР, снизить нагрузку электросетевого оборудования и уменьшить финансовые затраты.

Анализ функционирования хозяйства образования показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при транспортировке, распределении и потреблении тепловой и электрической энергии и воды при оказании жилищно-коммунальных услуг, ведении городского хозяйства.

В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию муниципального образования становится снижение конкурентоспособности предприятий, отраслей экономики муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

Проблема заключается в том, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы муниципального образования предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

- росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, приводящему к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;

- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление.

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

В городе Грозном функционируют основные типы систем коммунальной инфраструктуры: водоснабжение, водоотведение, газоснабжение, электроснабжение, теплоснабжение.

Коммунальная инфраструктура города Грозного Чеченской Республики (далее по тексту город Грозный) представлена:

- системой электроснабжения;
- системой газоснабжения;
- системой теплоснабжения;
- системой водоснабжения;
- системой горячего водоснабжения;
- системой водоотведения;
- системой утилизации, обезвреживания и захоронения твердых коммунальных отходов.

Краткая характеристика системы электроснабжения

Электроснабжение муниципального образования ГО г. Грозный осуществляется от энергосистемы ПАО «МРСК Северного Кавказа» - АО «Чеченэнерго» (Производственный участок – Грозненские городские электрические сети г. Грозный) на напряжение среднего-второго класса. С т р а н и ц а | 16 Соисполнитель: СРО Союз Северо-Кавказских предприятий ЖКХ Акционерное общество «Чеченэнерго» (ОГРН 1082031002503 ИНН 2016081143 КПП 201401001), зарегистрировано по адресу: 364020, Чеченская Республика, город Грозный, улица Старопромысловское шоссе, стр. 6. Уставной капитал в размере 5884191665 рублей. Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2014 КДЕС. Ред. 2: - ВЛ-6 кВ – 47,0 км;

Основным источником питания системы электроснабжения муниципального образования ГО г. Грозный является ПС «Грозный – 1» 330/110/10 кВ.

Подстанция расположена в районе поселка Шейха Изнаура Байсангуровского района города Грозного. С т р а н и ц а | 17 Соисполнитель: СРО Союз Северо-Кавказских предприятий ЖКХ ПС 330/110/10 кВ «Грозный – 1» основной центр питания Чеченской Республики. На подстанции установлены 3 (три) автотрансформатора 330/110/10 кВ, мощностью 125 МВА каждый. Загрузка каждого автотрансформатора в нормальном режиме составляет 70 %.

Подача электроэнергии от ПС «Грозный – 1» производится по ВЛ 110 кВ через городские понизительные подстанции: «Южная» 110/35/10 кВ, «Восточная» 110/35/10 кВ, «Консервная» 110/35/10 кВ. Данные подстанции, понизив напряжение до 6 кВ и (или) 10 кВ, передают электрическую энергию на местные и ведомственные

подстанции, на которых осуществляется последняя ступень трансформации (с понижением напряжения) и распределение электрической энергии между потребителями. Процент износа сетей и энергетического оборудования составляет 86%.

Анализ существующего состояния систем электроснабжения муниципального образования ГО г. Грозный показал, что многие объекты электроснабжения физически изношены и технически устарели. Кроме того, это является одной из причин высоких потерь электроэнергии. Существующая схема электроснабжения не позволяет обеспечить надежность и качество электроснабжения потребителей. бесперебойное и надёжное электроснабжение потребителей. АО «Чеченэнерго» разработал Инвестиционную программу на период 2016- 2020 гг., утвержденную приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 25.12.2015 года №1030, в которой определил необходимые технические решения для выполнения запланированных мероприятий и финансовые потребности для их реализации.

Краткая характеристика системы газоснабжения

Газоснабжение муниципального образования ГО г. Грозный осуществляет закрытое акционерное общество «Газпром межрегионгаз Грозный». Закрытое акционерное общество «Газпром межрегионгаз Грозный» (ОГРН 1042002602993 ИНН 2027000700 КПП 201301001), зарегистрировано по адресу: 364051, Чеченская Республика, город Грозный, улица Дадин Айбики, стр.18А. Уставный фонд в размере 10000 рублей.

Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2001 КДЕС.

-Распределение газообразного топлива по газораспределительным сетям. Сведения по ЗАО «Газпром межрегионгаз Грозный» представлены с сайта ФНС России на дату 01 декабря 2016 года. ОАО «Чеченгаз» является газораспределительной организацией, которая снабжает газом всех потребителей муниципального образования ГО г. Грозный. Открытое акционерное общество «Чеченгаз» (ОГРН 1032001204465 ИНН 2027000322 КПП 201601001), зарегистрировано по адресу: 364906, Чеченская Республика, город Грозный, улица Старопромысловское шоссе, стр. 38. Уставной капитал в размере 46099700 рублей.

Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2014 КДЕС.

- Распределение газообразного топлива по газораспределительным сетям. Сведения по ОАО «Чеченгаз» представлены с сайта ФНС России на дату 01.12.2016 года. Источником газоснабжения муниципального образования ГО г. Грозный является природный газ, поступающий в город от Ставропольского месторождения через ГРС – 1(Грозненская) и ГРС – 2 (Аргунская). Система газоснабжения муниципального образования ГО г. Грозный смешанная, состоящая из кольцевых газопроводов среднего давления и тупиковых газопроводов низкого давления. По газопроводам низкого давления транспортируют и распределяют газ по жилым и общественным зданиям и предприятиям бытового обслуживания. Протяженность городских газовых сетей составляет: высокого давления – 31,289 км; среднего давления – 229,199 км; низкого давления – 1034,619 км.

хозяйственном ведении и являются собственностью муниципального образования ГО г. Грозный. Тепловые сети имеют следующую структуру: подающий и обратный трубопроводы, центральные тепловые пункты, тепловые камеры, потребитель тепловой энергии. Тепловые сети котельных функционируют изолированно от тепловых сетей других источников. Способ прокладки трубопроводов тепловых сетей: надземный, непроходной канал, подземная, бесканальная. Тепловая энергия производится собственными 68 (шестьдесят восемь) котельными. Все котельные газифицированы.

Подключенная нагрузка составляет – 371,29 Гкал/час., что составляет 68,48 % от установленной. Протяженность тепловых сетей в муниципальном образовании ГО г. Грозный составляет - 359,530 км. На тепловых сетях используется теплоизоляционный материал: минеральная вата, пенополиуретан. Анализ полученных данных показывает, что величина установленной тепловой мощности теплоисточников значительно превышает присоединенные тепловые нагрузки потребителей. По состоянию на 2015 год в целом по стационарным и блочно-модульным котельным города имеется значительный резерв тепловой мощности в размере 177,78 Гкал/час. Коммерческий учет отпуска тепловой энергии ведется как расчетным путем, так и по приборам учета. Реализация услуг населению расчетным путем производится исходя из степени благоустройства жилого фонда, количества проживающих, нормативов и тарифам на услугу теплоснабжения утвержденных в установленном действующим законом порядке. Схема теплоснабжения городского округа г. Грозный на период до 2028 года, на 2016 год утверждена постановлением Мэрии города Грозного от 04.08.2015 года №79. Инвестиционная программа развития системы теплоснабжения МУП «Теплоснабжение» г. Грозного не утверждена, работа по разработке на перспективный период не ведется.

Современное состояние системы теплоснабжения характеризуется:

- высоким износом инженерных теплосетей;
- высоким процентом количества аварийных ситуаций на системах теплоснабжения;
- высоким процентом количества порывов на системах теплоснабжения.

Жилищный фонд.

Важнейшей частью социальной инфраструктуры, призванной обеспечивать удовлетворение социально-бытовых нужд человека, является жилье и его качество.

Жилищный фонд представляет собой много, средне и малоэтажную застройку, а также индивидуальную жилую застройку.

Для расчета прогнозируемых объемов коммунальных ресурсов численность города Грозного была разделена на 2 (две) группы:

- Группа 1 (многоквартирный жилищный фонд обеспеченный централизованными услугами электроснабжения, газоснабжения, водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения) и многоквартирный жилищный фонд обеспеченный централизованными услугами электроснабжения, газоснабжения, водоснабжения и водоотведения).

Для возможности отключения участков газопроводов среднего давления, отдельных зон сетей низкого давления, сооружений на сетях и жилых, общественных, и промышленных зданий или групп зданий установлены отключающие устройства (задвижки).

Схема газоснабжения муниципального образования ГО г. Грозный не разработана и не утверждена в соответствии с действующим федеральным законодательством.

Министерством промышленности и энергетики Чеченской Республики была заказана и разработана Обществом с ограниченной ответственностью НПЦ «СевКавНПП» (г. Ставрополь) целевая Программа газификации Чеченской Республики на 2013 – 2015 годы, с перспективой до 2020 года, утвержденная Правительством Чеченской Республики от 07.12.2012 года №218.

По результатам анализа технического состояния газораспределительного комплекса в соответствии с данной Программой были сделаны выводы: эксплуатация объектов газораспределительной системы муниципального образования ГО г. Грозный ведется в очень сложных условиях;

- газопроводы и газовое оборудование находится в изношенном и ветхом состоянии;

- вся подземная газораспределительная сеть находится в неудовлетворительном техническом состоянии и требует реконструкции;

- газораспределительная система муниципального образования ГО г. Грозный признана неисправимой, не подлежащей ремонту и требующей полной замены.

Однако при этом, Программой газификации Чеченской Республики на 2013 – 2015 годы, с перспективой до 2020 года, работ по строительству и реконструкции распределительных газопроводов по муниципальному образованию ГО г. Грозный не предусмотрено.

В целях обоснования направлений развития и технического перевооружения системы газораспределения муниципального образования ГО г. Грозный для обеспечения надежного, безопасного, рентабельного, устойчивого к внешним влияниям различной природы, инвестиционно-привлекательного газоснабжения потребителей, необходима разработка схемы газоснабжения ГО г. Грозный и программы по комплексной реконструкции и строительству газопроводов города Грозного, а также в изыскании инвестиционных источников для ее реализации.

Краткая характеристика системы водоснабжения

Водоснабжение муниципального образования ГО г. Грозный осуществляется от централизованной системы водоснабжения, эксплуатацию которой осуществляет муниципальное унитарное предприятие «Водоканал г. Грозного». Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал г. Грозного» (ОГРН 1142036002613 ИНН 2015800290 КПП 201501001), зарегистрировано по адресу: 364027, Чеченская Республика, город Грозный, улица Магистральная, стр. 20. Уставной фонд в размере 44000000 рублей. Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2014 КДЕС.

36.00.2 Распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Сведения по МУП «Водоканал г. Грозного» представлены с сайта ФНС России на дату 25.01.2017 года.

Централизованное водоснабжение города осуществляется от 3 (трех) водозаборов, общей максимальной производительностью 319 тыс. м³ /сут. В настоящее время вся территория муниципального образования ГО г. Грозный охвачена централизованным водоснабжением. Возможность технологического подключения к централизованной системе водоснабжения на настоящую дату имеется у каждого введенного в эксплуатацию объекта капитального строительства на территории существующей застройки.

Схема водоснабжения и водоотведения города Грозного утверждена постановлением Мэрии города Грозного от 18.02.2014 года №21 и содержит в своем составе полную характеристику объектов системы водоснабжения муниципального образования ГО г. Грозный.

Инвестиционная программа развития системы водоснабжения МУП «Водоканал г. Грозного» не утверждена, работа по разработке на перспективный период не ведется.

Современное состояние системы водоснабжения характеризуется:

- сверхнормативным износом и повышенной аварийностью водопроводных сетей и сооружений;
- неравномерным распределением мощности сетей водоснабжения по районам города Грозный;
- снижением работы надежности работы водозаборных сооружений и магистральных водопроводов ввиду наличия аварийных участков;
- недостаточная оснащенность объектов системы водоснабжения приборами учета электрической энергии.

Краткая характеристика системы горячего водоснабжения

Организация, осуществляющая регулируемые виды деятельности в сфере горячего водоснабжения на территории муниципального образования ГО г. Грозный представлена МУП «Теплоснабжение» г. Грозного. Горячее водоснабжение в муниципальном образовании ГО г. Грозный осуществляется с использованием закрытой системы централизованного водоснабжения путем установки теплообменников в индивидуальных тепловых пунктах у потребителей, непосредственно на источниках теплоснабжения либо в центральных тепловых пунктах. Системой централизованного водоснабжения в целях подачи горячего водоснабжения охвачено 62% общей площади жилищного фонда. Оставшаяся часть многоквартирного и индивидуального жилого фонда оснащена индивидуальными водогрейными котлами (водогрейными колонками). Муниципальное унитарное предприятие «Теплоснабжение» г. Грозного (сокращенное наименование МУП «Теплоснабжение» г. Грозного (ОГРН 1092031001776 ИНН 2014262874 КПП 201401001) зарегистрировано по адресу:

364060, Чеченская Республика, город Грозный, улица Им. Умара А. Садаева, стр. 19. Уставной фонд в размере 176158193 рублей. Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2014 КДЕС.

- Производство, передача и распределение пара и горячей воды, кондиционирование воздуха.

Сведения по МУП «Теплоснабжение» г. Грозного представлены с сайта ФНС России на дату 21.12.2016 года.

Краткая характеристика системы водоотведения

На территории муниципального образования ГО г. Грозный регулируемые виды деятельности, в сфере водоотведения осуществляют:

МУП «Водоканал г. Грозного»;

ООО «КБОС». Общество с ограниченной ответственностью «Концессии «Биологические очистные сооружения» (ООО «КБОС») создана в январе 2019 года для реализации проекта по реконструкции и модернизации объектов очистки сточных вод г. Грозного в рамках концессионного соглашения. Концессионное соглашение является формой государственно-частного партнерства, которая позволяет осуществлять долгосрочные инвестиции в модернизацию социально-значимых объектов коммунальной инфраструктуры

Сооружения, осуществляющие перекачку сточных вод на очистные сооружения и очистные сооружения канализации находятся в ведении ООО «Концессии «Биологические очистные сооружения». (ОГРН 1172036006372 ИНН 2014016170 КПП 201401001), зарегистрировано по адресу: 364014, Чеченская Республика, г. Грозный, Машинная ул., д. 5, кв. 4,5,6 Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2014 КДЕС.

Распределение воды для питьевых и промышленных нужд.

Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029—2014 КДЕС.

- Деятельность по мониторингу загрязнения окружающей среды для физических и юридических лиц;

- Сбор и обработка сточных вод.

Сведения о ООО «КБОС» представлены с сайта ФНС России. Система водоотведения муниципального образования ГО г. Грозный - это комплекс сооружений, предназначенный для приема и отведения сточных вод всех категорий, которая включает в себя: комплекс очистных сооружений канализации механической и биологической очистки; канализационные насосные станции перекачки с напорными трубопроводами и систему самотечных трубопроводов. В границах муниципального образования ГО г. Грозный действует неполная раздельная система водоотведения. Сточные воды системой самотечных и напорных коллекторов подаются на единые городские очистные сооружения полной биологической очистки, откуда после механической и биологической очистки сбрасываются в реку Нефтянка. Схема водоотведения муниципального образования ГО г. Грозный включает в себя разнообразные сооружения:

- наружная водоотводящая сеть, протяженностью 510,587 км;

- насосные станции, в количестве 17 (семнадцати) штук и напорные водоводы.

Территория города разделена на 6 (шесть) бассейнов канализования. Сеть канализации муниципального образования ГО г. Грозный находится в неудовлетворительном состоянии. Физический износ основных сооружений системы централизованного водоотведения составляет порядка 90%. Поверхностные воды транспортируются через

локальные сети ливневой канализации. Единая общегородская ливневая канализация отсутствует.

Жидкие отходы перевозятся ассенизаторскими машинами в сливную станцию при насосной станции №1, откуда перекачивают в канализационную сеть и далее поступают на городские очистные сооружения. Не охвачены системой централизованного водоотведения порядка 30% индивидуальной жилой застройки во всех 4 (четырёх) районах административно территориального деления муниципального образования ГО г. Грозный. В системе централизованного водоотведения задействовано муниципальное унитарное предприятие «Биологические очистные сооружения», которое осуществляет сбор и отвод хозяйственно-бытовых сточных вод и дождевой воды, через канализационные сети, коллекторы, очистку сточных вод с использованием физических, химических и биологических методов. Расчетное количество сточных вод поступающих на сооружения составляют – 50,0 тыс. м³ /сут. На территории муниципального образования ГО г. Грозный здания, сооружения приборами учета принимаемых сточных вод не оснащены. При расчетах с абонентами объем принимаемых сточных вод принимается равным объему водоснабжения абонентов. Схема водоснабжения и водоотведения города Грозного утверждена постановлением Мэрии города Грозного от 18.02.2014 года №21. Современное состояние системы водоотведения характеризуется:

- высоким процентом износа канализационных сетей и отсутствие резерва пропускной способности магистральных коллекторов;
- перегруженностью сетей и сооружений.

Краткая характеристика системы теплоснабжения

Теплоснабжение муниципального образования ГО г. Грозного осуществляет Муниципальное унитарное предприятие «Теплоснабжение» г. Грозного. Данная организация осуществляет выработку тепловой энергии на нужды отопления и горячего водоснабжения.

Муниципальное унитарное предприятие «Теплоснабжение» г. Грозного (сокращенное наименование МУП «Теплоснабжение» г. Грозного (ОГРН 1092031001776 ИНН 2014262874 КПП 201401001) зарегистрировано по адресу: 364060, Чеченская Республика, город Грозный, улица Им. Умара А. Садаева, стр. 19. Уставной фонд в размере 176158193 рублей.

Сведения о видах экономической деятельности по ОКВЭД ОК 029-2014 КДЕС.

Производство, передача и распределение пара и горячей воды, кондиционирование воздуха.

Сведения по МУП «Теплоснабжение» г. Грозного представлены с сайта ФНС России на дату 21.12.2016 года. Теплоснабжение потребителей муниципального образования ГО г. Грозный осуществляется как централизованными источниками тепловой энергии, так и индивидуальными. Обеспеченность централизованными источниками тепловой энергии жилого фонда муниципального образования ГО г. Грозный составляет – 80%. Промышленные предприятия имеют собственные источники тепла, расположенные на их территориях. Источниками тепловой энергии муниципального образования ГО г. Грозный являются стационарные и блочно-модульные котельные. Котельные МУП «Теплоснабжение» г. Грозного находятся в

- Группа 2 (индивидуальный жилищный фонд обеспеченный централизованными услугами электроснабжения, газоснабжения и водоснабжения). Отопление производится за счет установки индивидуальных отопительных систем, приготовление горячей воды производится за счет индивидуального водогрейного оборудования.

В целях реализации Закона Чеченской Республики от 2 сентября 2013 года № 27-РЗ «О системе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Чеченской Республики», в связи с изменением видов работ по капитальному ремонту общего имущества многоквартирных домов, предусмотренных региональным краткосрочным планом реализации региональной программы «Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Чеченской Республики, на 2014 - 2043 годы» на 2020 - 2022 годы, утвержденным Распоряжением Правительства Чеченской Республики от 25 июля 2019 года № 243-р (в редакции Распоряжения Правительства Чеченской Республики от 21 апреля 2020 года N 195-р, от 13 июля 2020 года N 280-р, от 1 октября 2020 года N 385-р, от 12 января 2021 года N 1-р, от 15 февраля 2021 года N 37-р, от 2 июня 2021 года N 184-р, от 13 августа 2021 года N 286-р):

Ресурсным обеспечением являются средства собственников помещений в многоквартирных домах в виде обязательных ежемесячных взносов на капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме.

Разработка Краткосрочных планов направлена на конкретизацию сроков проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, уточнение планируемых видов услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах, определение видов и объемов государственной поддержки, муниципальной поддержки капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах.

Краткосрочные планы разрабатываются на основе фактических смет, разработанных для каждого дома, включенного в Краткосрочный план.

Краткосрочные Планы формируются как актуализированные выписки на последующий год из соответствующих программ в соответствии с разделами и приложениями.

В Краткосрочных планах указываются следующие данные:

- 1) плановый период (год/квартал) проведения работ по капитальному ремонту;
- 2) муниципальное образование, в котором находится многоквартирный дом;
- 3) многоквартирный дом, его адрес (или иные идентификатор(ы) дома);
- 4) виды работ/услуг по капитальному ремонту с указанием технических/конструктивных элементов объекта общего имущества.

Приложение
к Распоряжению Правительства
Чеченской Республики
от 31 января 2022 г. N 26-р

**2. РЕГИОНАЛЬНЫЙ КРАТКОСРОЧНЫЙ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ "КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ
ОБЩЕГО ИМУЩЕСТВА В МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ,
НА 2014 - 2043 ГОД НА 2020 - 2022 ГОДЫ**

8	г. Грозный, ул. К. Либкнехта, д. 21	1954	2008	кирпичный	5	4	4 662,2	3 400,4	3 400,4	51	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
29	г. Грозный, ул. Чернышевского, д. 78	1961	2008	кирпичный	5	6	5 091,9	4 402,1	4 402,1	36	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
30	г. Грозный, пр-кт Х. Исаева, д. 60/44	1939	2008	кирпичный	4	4	4 280,0	2 960,0	2 960,0	142	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС; ЭС
31	г. Грозный, ул. им. Менделеева, д. 15	1980	2008	кирпичный	5	3	3 256,6	2 001,7	2 001,7	69	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
32	г. Грозный, ул. Верхоянская, д. 6Б	1982	2008	кирпичный	5	4	3 015,1	2 462,3	2 462,3	118	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС
33	г. Грозный, ул. им. Менделеева, д. 9	1983	2008	кирпичный	5	4	4 382,7	2 793,5	2 793,5	157	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
34	г. Грозный, ул. им. М.А. Висантова, д. 64	1964	2008	кирпичный	5	4	3 395,7	1 974,6	1 974,6	76	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС; ЭС; ГВС
35	г. Грозный, пр-кт Х. Исаева, д. 3	1972	2008	кирпичный	5	4	4 951,9	3 159,4	3 159,4	39	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС; ЭС; ГВС
36	г. Грозный, ул. им. А.Г. Авторханова, д. 43	1986	2008	панельный	12	1	5 321,6	2 596,2	2 596,2	67	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ЛО
37	г. Грозный, ул. К. Либкнехта, д. 7А	1982	2008	панельный	9	1	2 947,0	2 002,6	2 002,6	22	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
38	г. Грозный, ул. Гурьевская, д. 15/12	1966	2008	кирпичный	4	4	3 329,8	2 555,6	2 555,6	122	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО

39	г. Грозный, ул. Оренбургская, д. 8	1967	2008	кирпичный	4	3	2 339,4	2 009,1	2 009,1	110	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС
40	г. Грозный, ул. им. Л.Д. Даниева, д. 20	1968	2008	панельный	5	3	2 870,6	2 227,5	2 227,5	139	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
41	г. Грозный, ул. Выборгская, д. 8	1953	2008	кирпичный	5	4	4 451,8	3 252,7	3 252,7	132	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
42	г. Грозный, ул. Мамеурова, д. 21А	1971	2008	кирпичный	5	4	3 779,1	3 168,7	3 168,7	169	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС
43	г. Грозный, ул. Выборгская, д. 7	1972	2008	кирпичный	5	4	4 333,2	4 057,7	4 057,7	190	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
44	г. Грозный, ул. Ашхабадская, д. 21	1979	2008	кирпичный	5	6	7 120,4	3 755,0	3 755,0	182	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
45	г. Грозный, ул. Титова, д. 98	1951	2008	кирпичный	4	4	2 376,8	1 373,6	1 373,6	64	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
46	г. Грозный, ул. Либкнехта, д. 5	1982	2008	панельный	9	1	2 947,0	2 002,6	2 002,6	95	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
47	г. Грозный, ул. Санкт-Петербургская, д. 13	1988	2007	кирпичный	9	2	5 775,5	2 527,4	2 527,4	117	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ГВС; ХВС; ПСД; ТН
48	г. Грозный, ул. им. С.Ш. Лорсанова, д. 3	1954	2007	кирпичный	5	4	4 993,5	3 055,6	3 055,6	100	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	УРФ; ПСД; ТН
49	г. Грозный, ул. им. С.Ш. Лорсанова, д. 5	1956	2007	кирпичный	4	5	6 051,4	2 028,0	2 028,0	56	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	УРФ; ПСД; ТН
50	г. Грозный, пр-кт Бульвар Дудаева, д. 3	1967	2007	панельный	5	6	5 334,5	4 657,5	4 657,5	221	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО; ТС; ХВС; ЭС
51	г. Грозный, пр-кт Бульвар Дудаева, д. 5	1967	2007	панельный	5	3	2 666,1	2 337,9	2 337,9	122	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	РК; ПСД; ТН
52	г. Грозный, пр-кт Бульвар Дудаева, д. 5А	1967	2007	панельный	5	3	2 444,1	2 338,1	2 338,1	125	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
53	г. Грозный, пр-кт Бульвар Дудаева, д. 10	1978	2017	кирпичный	5	6	6 248,1	4 492,3	4 492,3	208	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	УРФ; ПСД; ТН
54	г. Грозный, ул. им. Умара А. Садаева, д. 49	1984	2007	панельный	9	4	7 527,6	6 436,2	6 436,2	184	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	РК; ПСД; ТН

55	г. Грозный, ул. им. П. Думумбы, д. 29	1970	2007	кирпичный	5	4	4	4	3	3	137	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
56	г. Грозный, ул. им. П. Думумбы, д. 31	1973	2007	кирпичный	5	3	2	2	2	2	115	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
57	г. Грозный, ул. им. П. Думумбы, д. 33	1971	2007	кирпичный	5	4	3	2	2	2	131	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
58	г. Грозный, ул. Дьякова, 9	1973	2007	панельный	5	6	6	4	4	4	180	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; РК; ПСД; ТН
59	г. Грозный, ул. им. Льва И. Яшина, д. 4	1974	2007	панельный	5	4	3	3	3	3	138	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ЭС; РК; ПСД; ТН
60	г. Грозный, ул. им. Льва И. Яшина, д. 4А	1973	2007	панельный	5	6	5	4	4	4	189	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
61	г. Грозный, ул. им. Льва И. Яшина, д. 4Б	1975	2007	панельный	5	6	5	4	4	4	176	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ЭС; РК; ПСД; ТН
62	г. Грозный, ул. Малгобекская, д. 3, корпус 1	1987	2007	кирпичный	5	2	2	1	1	1	74	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
63	г. Грозный, ул. Малгобекская, д. 3, корпус 2	1987	2007	кирпичный	5	2	2	1	1	1	85	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
64	г. Грозный, ул. Малгобекская, д. 3, корпус 3	1987	2007	кирпичный	5	2	2	1	1	1	66	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН

65	г. Грозный, ул. Моздокская, д. 3	1958	2007	кирпичный	4	2	1 411.2	1 269,6	1 269.6	62	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
66	г. Грозный, ул. им. Умара А. Садаева, д. 33/18	1976	2007	панельный	5	12	7 745.2	5 098,0	5 098.0	234	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ПСД; ТН
67	г. Грозный, ул. Эсет Кишиевой, д. 33а	1981	2007	панельный	9	2	4 989,1	3 769,0	3 769.0	139	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
68	г. Грозный, ул. им. Льва И. Яшина, д. 13	1985	2007	панельный	9	4	10 574,0	8 423,3	8 423,3	198	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
69	г. Грозный, ул. Абузара Айдамирова, д. 70	1989	2007	панельный	9	3	7 536,9	6 161,7	6 161,7	208	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
70	г. Грозный, ул. Дьякова, д. 18	1978	2007	панельный	9	2	5 273.2	4 223,5	4 223.5	137	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
71	г. Грозный, ул. Абузара Айдамирова, д. 131, корпус 4	1989	2007	панельный	10	2	5 968.3	4 499,1	4 499.1	141	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО
72	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 39	1985	2007	панельный	9	1	2 591.1	1 067,2	1 067.2	62	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
73	г. Грозный, пер. Киевский, д. 10	1984	2007	кирпичный	5	4	3 499.7	1 592,5	1 592.5	125	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
74	г. Грозный, ул. Тобольская, д. 54	1973	2007	кирпичный	3	3	1408,2	1298,7	1298.7	58	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
75	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 101	1961	2007	кирпичный	5	4	4336,1	3035,4	3035.4	84	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
76	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 104	1973	2007	кирпичный	5	8	9387,6	4184,6	4184.6	122	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
77	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 110	1970	2007	кирпичный	5	2	3152,3	2053	2053	63	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
78	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 112	1970	2007	кирпичный	5	3	2199,6	1891,3	1891,3	37	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
79	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 114	1970	2007	кирпичный	5	3	2199,6	1702,7	1702,7	44	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН

80	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 117	1976	2007	кирпичный	5	8	8834,5	5948,9	5948,9	190	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ПСД; ТН
81	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 119	1976	2007	кирпичный	5	8	8765,2	6002,5	6002,5	163	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ПСД; ТН
82	г. Грозный, пр-кт А. Кадырова, д. 121	1978	2007	кирпичный	5	8	7225,9	5898,6	5898,6	219	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ПСД; ТН
83	г. Грозный, ул. Сайханова, д. 69А	1970	2007	кирпичный	4	2	1485,2	1416,2	1416,2	26	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
84	г. Грозный, ул. Сайханова, д. 71	1970	2007	кирпичный	5	4	2800,9	2299,9	2299,9	80	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
85	г. Грозный, ул. Горняков, д. 2А	1984	2008	кирпичный	5	6	4 625,6	4 052,0	4 052,0	145	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ПСД; ТН
86	г. Грозный, г-к Маяковского, д. 69	1966	2008	кирпичный	4	2	1 584,4	1 497,6	1 497,6	64	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
87	г. Грозный, г-к Маяковского, д. 71	1974	2008	кирпичный	5	4	3 359,2	3 236,6	3 236,6	127	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
88	г. Грозный, городок Маяковского, д. 73	1978	2008	кирпичный	5	8	7 285,7	6 361,8	6 361,8	243	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ПСД; ТН
89	г. Грозный, городок Маяковского, д. 78	1978	2008	кирпичный	5	8	7 867,6	5 829,4	5 829,4	188	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
90	г. Грозный, городок Маяковского, д. 79	1979	2008	кирпичный	5	4	3 414,0	3 271,6	3 271,6	138	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ПСД; ТН
91	г. Грозный, городок Маяковского, д. 125	1975	2008	кирпичный	5	4	2 831,3	2 563,0	2 563,0	88	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
92	г. Грозный, городок Маяковского, д. 134А	2008	2008	кирпичный	5	2	1 500,0	1 434,2	1 434,2	36	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС;

																	ПСД; ТН
93	г. Грозный, городок Маяковского, д. 138	1980	2008	кирпичный	5	6	5 376,7	4 066,0	4 066,0	105	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
94	г. Грозный, городок Маяковского, д. 143	1982	2008	кирпичный	5	4	3 913,3	3 367,6	3 367,6	129	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
95	г. Грозный, городок Маяковского, д. 151	1986	2008	кирпичный	5	6	5 455,1	3 957,2	3 957,2	107	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ЭС; ПСД; ТН
96	г. Грозный, г-к Иванова, д. 116	1969	2008	кирпичный	5	6	5 288,6	4 333,9	4 333,9	149	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ГВС; ТС; ХВС; ПСД; ТН
97	г. Грозный, ул. Цеповой (Библиотечная), д. 121	1989	2008	кирпичный	5	8	7 460,9	5 556,4	5 556,4	181	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
98	г. Грозный, ул. Цеповой (Библиотечная), д. 125	1989	2008	кирпичный	5	6	4 796,1	4 222,5	4 222,5	117	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
99	г. Грозный, ул. Державина, д. 287	1989	2007	кирпичный	5	10	6 593,0	6 415,4	6 415,4	194	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
100	г. Грозный, ул. Пугачева, д. 140	1968	2008	кирпичный	4	3	2 207,5	2 020,7	2 020,7	79	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
101	г. Грозный, ул. Заветы Ильича, д. 54	1968	2008	кирпичный	4	4	4 308,8	2 551,2	2 551,2	102	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ЭС; ПСД; ТН
102	г. Грозный, ул. Заветы Ильича, д. 56	1975	2008	кирпичный	5	2	1 844,5	1 417,5	1 417,5	53	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
103	г. Грозный, уч-к 20-й, д. БН, корпус 1	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	17	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
104	г. Грозный, уч-к 20-й, д. БН, корпус 19	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	15	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
105	г. Грозный, уч-к 20-й, д. БН, корпус 21	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	21	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
106	г. Грозный, уч-к 20-й, д. БН, корпус 22	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	17	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
107	г. Грозный, уч-к 20-й,	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	13	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД;

	д. БН. корпус 23																ТН
108	г. Грозный, уч-к 20-й. д. БН. корпус 26	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	20	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
109	г. Грозный, уч-к 20-й. д. БН. корпус 30	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	18	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
110	г. Грозный, уч-к 20-й. д. БН. корпус 32	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	16	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
111	г. Грозный, уч-к 20-й. д. БН. корпус 35	2008	2008	кирпичный	2	1	615,6	342,8	342,8	22	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ВО; ПСД; ТН
112	г. Грозный, ул. К. Либкнехта, д. 21	1954	2008	кирпичный	5	4	4 662,2	3 400,4	3 400,4	51	X	0,00	0,00	0,00	X	2020	ПСД; ТН; ВО

3. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования:

Для решения проблем необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления.

Реализация задач ввода новых мощностей и реконструкции энергообъектов должна выполняться с учетом широкого внедрения современного оборудования, материалов и новых энергосберегающих технологий:

- повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов в городе за счет снижения за период реализации Программы удельных показателей энергоемкости и энергопотребления предприятий и организаций, создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития;

- обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей ТЭР и воды;

- снижение потерь при транспортировке и передаче ТЭР и воды;

- снижение энергоемкости потребления ресурсов.

- снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов (тепловой энергии, электроэнергии, природного газа и воды) в бюджетных учреждениях;

- снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, природного газа и воды) в жилищном комплексе;

- сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов;

- снижение финансовой нагрузки на бюджет.

Решение проблем энергосбережения и повышения энергетической эффективности программно-целевым методом обусловлена следующими причинами:

1. Невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма;

2. Комплексным характером проблемы и необходимостью координации действий по ее решению.

Повышение эффективности использования энергии и других видов ресурсов требует координации действий поставщиков и потребителей ресурсов, выработки общей технической политики, согласования договорных условий, сохранения баланса и устойчивости работы технических систем и т. п.

Интересы участников рыночных отношений при этом не совпадают, а часто прямо противоположны, что требует участия в процессе третьей стороны в лице органов государственной власти и органов местного самоуправления, имеющих полномочия в сфере регулирования электроэнергетики и коммунальных услуг.

В силу преимущественно монопольного характера рынка энергии и других коммунальных ресурсов без участия органов государственной власти и органов

местного самоуправления баланс в отношениях поставщиков и потребителей ресурсов будет смещен в пользу поставщиков.

Отдельной проблемой является снижение издержек на получение информации, сравнение эффективности различных энергосберегающих мероприятий и выбор из них наиболее оптимальных для применения.

3. Необходимостью обеспечить выполнение задач социально-экономического развития, поставленных на федеральном, региональном и местном уровне.

Принятая на федеральном уровне «Энергетическая стратегия» является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и прямо указывает, что мероприятия по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью региональных и муниципальных программ социально-экономического развития регионов и муниципальных образований.

Для решения указанных проблем Программой предусматривается выполнение перечня энергосберегающих мероприятий.

4. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации или муниципального образования:

1. Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации;

2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах;

3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства;

4. Энергосбережение в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций;

5. Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло - и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества;

6. Организация управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на

компенсацию указанных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

7. Стимулирование производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов;

8. Увеличение количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии;

9. Энергосбережение в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности, в том числе замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива - природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии, иных альтернативных видов моторного топлива и экономической целесообразности такого замещения;

10. Иные вопросы, определенные органом государственной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления;

11. Информационному обеспечению мероприятий, в том числе информированию потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

5. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

Программные мероприятия представляют собой систему мероприятий, которые сгруппированы по направлениям реализации, скоординированы по срокам и обеспечивают комплексный подход и координацию работ всех участников Программы с целью достижения намеченных результатов.

- модернизация систем внутреннего освещения;
- модернизация систем наружного освещения;
- секционирование зон внутреннего освещения;
- установка датчиков движения;
- установка теплоотражающих экранов за отопительными приборами;
- установка терморегуляторов на отопительные приборы;
- химическая промывка отопительной системы;
- установка насосов принудительной циркуляции;
- химическая промывка системы отопления;
- установка водосберегающих насадок;
- перевод транспортного комплекса на СУГ;
- установка коллективных (общедомовых) приборов учета ХВС;
- установка коллективных (общедомовых) приборов учета электрической энергии;
- установка коллективных (общедомовых) приборов учета природного газа;

- модернизация систем уличного освещения;
- установка датчиков движения для включения света;
- Ремонт крыши (утепление чердака);
- Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения;
- Ремонт внутридомовых инженерных систем холодного водоснабжения;
- Замена ветхих сетей (км) (вода);
- Мероприятия по выявлению бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты;
- Мероприятия по организации управления бесхозными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет;
- Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов;
- По увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии;
- Мероприятия по информационному обеспечению указанных в подпунктах «а» - «к» настоящего пункта мероприятий, в том числе информированию потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Перечень мероприятий определен на основании следующих документов:

- Схема и программа развития электроэнергетики Чеченской Республики на 2022 – 2026 годы, утвержденная Распоряжением Главы Чеченской Республики от 30.04.2021 года №76-рг;
- Инвестиционной программы ПАО «Россети Северный Кавказ», утвержденной Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 29.12.2020 года №32 «Об утверждении изменений, вносимых в инвестиционную программу ПАО «Россети Северный Кавказ», утвержденную Приказом Минэнерго России от 25.12.2015 года №1035, с изменениями, внесенными Приказом Минэнерго России от 20.12.2019 года №28;
- Инвестиционной программы АО «Чеченэнерго», утвержденной Приказом министерства энергетики Российской Федерации от 28.12.2020 года №30 «Об утверждении изменений, вносимых в инвестиционную программу АО «Чеченэнерго», утвержденную Приказом Минэнерго России от 25.12.2015 года №1030, с изменениями, внесенными Приказом Минэнерго России от 15.11.2019 года №8;
- Региональной программы «Газификация жилищно- коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Чеченской Республики на 2019-2023 годы», утвержденной Постановлением Правительства Чеченской Республики;

- Государственной программы Чеченской Республики «Обеспечение доступным и комфортным жильем и услугами ЖКХ граждан, проживающих в Чеченской Республике» на 2014-2018 годы», утвержденной Постановлением Правительства Чеченской Республики от 19.12.2013 года №353 (в редакции Постановления от 17.08.2020 года №214»);
- Государственной программы Чеченской Республики «Развитие промышленности, энергетики и повышение энергоэффективности в Чеченской Республике», утвержденной Постановлением Правительства Чеченской Республики от 03.12.2013 года №315 (в редакции Постановления от 27.11.2019 года №228);
- Схема теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения города Грозного, утвержденная постановлением Мэрии г. Грозного от 18 февраля 2014 года № 21 «Об утверждении схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения города Грозного» (Актуализированная редакция от 22.01.2021 №3).

Мероприятия Программы представлены в приложении № 1 к настоящей Программе.

6. Целевые показатели включенные в муниципальную программу области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы:

1) целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов;

2) целевые показатели, характеризующие уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, и (или) возобновляемых источников энергии;

3) целевые показатели в государственном секторе;

4) целевые показатели в жилищном фонде;

5) целевые показатели в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры;

6) целевые показатели в транспортном комплексе.

1.1 К целевым показателям, характеризующим оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов (для муниципальных программ указывается целевой показатель по муниципальному образованию, для региональных программ - целевой показатель по субъекту Российской Федерации в целом), относятся:

а) доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе многоквартирных домов (процентов);

б) доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем количестве

жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях) (процентов);

в) доля потребляемых государственными (муниципальными) учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными (муниципальными) учреждениями (процентов).

2.1 К целевым показателям, характеризующим уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, и (или) возобновляемых источников энергии (для муниципальных программ указывается целевой показатель по муниципальному образованию, для региональных программ - целевой показатель по субъекту Российской Федерации в целом), относятся:

а) доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объеме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения (процентов);

б) ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт (МВт)).

3.1 К целевым показателям, характеризующим потребление энергетических ресурсов в государственных (муниципальных) организациях, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) (для муниципальных программ указывается целевой показатель по муниципальному образованию, для региональных программ - целевой показатель по субъекту Российской Федерации в целом), относятся:

а) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (Гкал/м²);

б) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (кВт·ч/м²);

в) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения (Гкал/м²);

г) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения (кВт·ч/м²);

д) объем потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля и воды государственным (муниципальным) учреждением (т, м³, Гкал, кВт·ч).

4.1 К целевым показателям, характеризующим использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве (для муниципальных программ указывается целевой показатель по муниципальному образованию, для региональных программ - целевой показатель по субъекту Российской Федерации в целом), относятся:

а) доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше (процентов);

б) удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (1 ккал/м^2);

в) удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах ($\text{кВт}\cdot\text{ч/м}^2$);

г) удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел);

д) удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел).

5.1 К целевым показателям, характеризующим использование энергетических ресурсов в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры (для муниципальных программ указывается целевой показатель по муниципальному образованию, для региональных программ - целевой показатель по субъекту Российской Федерации в целом), относятся:

а) энергоемкость промышленного производства для производства 3 видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) в сфере промышленного производства (т. ут/ед. продукции);

б) удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями (г. ут/ $\text{кВт}\cdot\text{ч}$);

в) удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций (кг. ут/Гкал);

г) удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию (кг. ут/Гкал);

д) доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии (процентов);

е) доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии (процентов);

ж) доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения (процентов).

6.1 К целевым показателям, характеризующим использование энергетических ресурсов в транспортном комплексе (для муниципальных программ указывается целевой показатель по муниципальному образованию, для региональных программ - целевой показатель по субъекту Российской Федерации в целом), относятся:

а) количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием) (единиц);

б) количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование

тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием) (единиц);

в) количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (единиц);

г) количество автомобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (единиц);

д) количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (единиц).

7.1 По решению органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления при разработке программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности могут устанавливаться следующие дополнительные целевые показатели:

а) количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти субъекта Российской Федерации (органами местного самоуправления), государственными (муниципальными) учреждениями, находящимися в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов на территории указанного субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (единиц);

б) объем субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива, субсидий гражданам на внесение платы за коммунальные услуги из бюджета соответствующего уровня (тыс. рублей);

в) доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (процентов);

г) доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (процентов);

д) доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (процентов);

е) доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой)

на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (процентов);

ж) доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (процентов);

з) доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) (процентов);

и) доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования);

к) удельный расход тепловой энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

л) удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 кв. метр общей площади);

м) удельный расход холодной воды на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 человека);

н) удельный расход горячей воды на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 человека);

о) удельный расход природного газа на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 человека);

п) доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (процентов);

р) удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды (Гкал/куб. м);

с) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВт·ч/куб. м);

т) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт·ч/куб. м);

у) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (кВт·ч/куб. м);

ф) удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт·ч/куб. м).

Значения целевых показателей Программы приведены в Приложении № 2 к настоящей Программе.

7. Информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий:

Финансирование мероприятий, предусмотренных Программой, будет осуществляться за счет средств бюджета образования (далее – местный бюджет), а также других источников финансирования, не запрещенных действующим законодательством Российской Федерации.

В отношении мероприятий утвержденных в установленном порядке программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности подведомственных муниципальных бюджетных учреждений, направленных на достижение целевого уровня снижения потребления ресурсов и не обеспеченных бюджетным финансированием, бюджетные учреждения обязаны осуществить действия, направленные на заключение энергосервисного договора (контракта), в порядке, установленном законодательством Российской Федерации согласно ч. 9 Постановления Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 г. № 1289.

Ресурсное обеспечение и прогнозная оценка расходов на реализацию Программы отражено в Таблице 1.

Объем финансирования Программы за счет средств местных бюджетов ежегодно уточняется в соответствии с принятыми решениями о бюджетах на соответствующий финансовый год и плановый период.

Финансовое обеспечение реализации Программы за счет средств местных бюджетов, а также за счет внебюджетных источников носит прогнозный характер.

Главными распорядителями средств местных бюджетов, реализующим мероприятия Программы, являются председатели сельских советов – главы администраций сельских поселений, а также образовательные учреждения образования.

Таблица 1

Финансирование Программы

Источники финансирования	Финансовые затраты на реализацию (тыс. руб.)				
	в том числе				Всего
	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	
Всего:	2255947,5	1088346,4	613965,2	613965,2	4572224,3
ФБ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
БС РФ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
МБ	2508,0	35186,0	0,0	0,0	37694
ВИ	2253439,5	1053160,4	613965,2	613965,2	4534530,3
ИИ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

ФБ – федеральный бюджет, БС РФ – бюджет субъекта Российской Федерации, МБ – местный бюджет, ВИ – внебюджетные источники, ИИ – иные источники.

8. Информация по городу Грозному:

В городе Грозном количество бюджетных учреждений - 183, муниципальных предприятий – 14, сотрудников в бюджетном секторе – 16 174 чел.

Сводные данные по потреблению энергоресурсов в бюджетных муниципальных учреждениях приведены в Приложении 3 к настоящей Программе.

В ситуации, когда энергоресурсы становятся рыночным фактором и формируют значительную часть затрат городского бюджета, возникает необходимость в энергосбережении и повышении энергетической эффективности зданий, находящихся в муниципальной собственности, пользователями которых являются муниципальные учреждения, и как следствие, в выработке алгоритма эффективных действий по проведению администрацией образования политики по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Основными недостатками деятельности учреждений являются:

- потери теплового воздуха через чердачные и оконные проемы, систему вентиляции, не плотности перекрытий стен, трубопроводов и арматуры;
- недостаточный контроль соответствующих служб (как ответственных служб за эксплуатацию здания, так и энергоснабжающей организации) за соблюдением необходимых параметров работы систем.

В результате, в муниципальных учреждениях наблюдаются потери тепла и неэффективная теплоотдача отопительных приборов. Главными недостатками являются потери тепловой энергии и увеличение расходов на теплоснабжение.

Во многих зданиях остается устаревшая система освещения помещений, что приводит к большому расходу электроэнергии.

В жилищном фонде образования числится 2457 многоквартирных жилых домов, 38510 жилых домовладений.

Количество проживающих в многоквартирные жилые дома на первое января 2021 года 130 002 человек, количество проживающих в жилых домовладениях на первое января 2021 года 196 629 человек.

В целях упорядочения расчетов за тепловую энергию, электрическую энергию, природный газ и холодное водоснабжение, потребляемые многоквартирными домами, находящимися на территории образования, а также в целях стимулирования потребителей к сбережению энергоресурсов устанавливаются индивидуальные приборы учета.

Данные по оснащению приборами учета приведены в Приложении 3 к настоящей Программе.

Данные по потреблению энергетических ресурсов в жилищном фонде в Приложении 3 к настоящей Программе.

Внедрение плана энергосберегающих мероприятий и перспективных направлений по экономии топливно-энергетических ресурсов, предусмотренных настоящей программой, позволит получить значительную экономию капитальных вложений на оплату тепловой энергии, электрической энергии, природного газа и холодного водоснабжения.

9. Риски реализации Программы и меры по управлению этими рисками:

Риски реализации Программы разделены на:

- внутренние, которые относятся к сфере компетенции ответственного исполнителя Программы;
- внешние, наступление которых не зависит от действий ответственного исполнителя Программы.

При реализации Программы осуществляются меры, направленные на предотвращение негативного воздействия внутренних и внешних рисков, а также повышение уровня гарантированности достижения ожидаемых результатов реализации Программы.

К внутренним рискам реализации Программы относятся:

- несвоевременная разработка, согласование и принятие нормативно-правовых документов, обеспечивающих выполнение основных мероприятий Программы;
- недостаточная оперативность корректировки хода реализации Программы при наступлении внешних рисков реализации Программы.

Мерами управления внутренними рисками реализации Программы являются детальное планирование хода реализации Программы, оперативный мониторинг хода реализации Программы, своевременная корректировка основных мероприятий Программы и сроков их исполнения с сохранением ожидаемых результатов их реализации.

Внешними рисками реализации Программы являются экономические риски, связанные с возможным уменьшением объема средств муниципального бюджета, направляемых на реализацию мероприятий Программы.

Мерами управления внешними рисками реализации Программы являются привлечение дополнительных средств на выполнение обязательств, определение

приоритетов и перераспределение объемов финансирования основных мероприятий Программы, оперативное реагирование на изменение федерального законодательства и законодательства Чеченской Республики.

10. Механизм реализации и управления Программой:

В целях выполнения задач, поставленных Программой, ежегодно устанавливаются задания подведомственным организациям по экономии топливно-энергетических ресурсов и лимиты потребления ТЭР, происходит уточнение плана энергосберегающих мероприятий на предстоящий год, который утверждается постановлением главы муниципального образования.

Реализация Программы обеспечивается за счет проведения программных мероприятий на следующих уровнях:

- предприятия и организации;
- органы местного самоуправления.

При реализации программных мероприятий на предприятии (в организации) руководитель, с учетом содержащихся в настоящем разделе рекомендаций и специфики деятельности предприятия (организации), организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергии и ресурсов на предприятии (в организации).

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету, контролю за их реализацией и результатами в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях должны быть установлены в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах) в течение трех месяцев с момента начала реализации Программы. Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя или решением вышестоящего органа управления.

В отношении органов местного самоуправления, управление Программой осуществляется в основном административными (организационно-распорядительными) методами в сочетании с использованием экономических стимулов и мер морального поощрения персонала.

Порядок финансирования программных мероприятий устанавливается главой муниципального образования.

Отбор исполнителей для выполнения работ по реализации программных мероприятий производится в порядке, установленном для размещения муниципальных заказов.

Контроль за целевым расходованием бюджетных средств на реализацию программных мероприятий в установленном порядке осуществляют контролирующие органы.

Размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд производится с обязательным учетом требований действующего законодательства по обеспечению энергосберегающих характеристик закупаемой продукции.

Кроме того, для исполнителей Программы предусматриваются ежегодные доклады о ходе реализации программных мероприятий и эффективности использования финансовых средств.

Ежегодные доклады должны содержать:

- сведения о результатах реализации программных мероприятий в отрасли за отчетный год;
- данные о целевом использовании и объемах средств из бюджета и внебюджетных источников;
- сведения о соответствии фактических показателей реализации Программы утвержденным показателям;
- информацию о ходе и полноте выполнения программных мероприятий;
- сведения о наличии, объемах и состоянии незавершенных мероприятий, включенных в Программу;
- оценку эффективности результатов реализации Программы;
- оценку влияния фактических результатов реализации программных мероприятий на социальную сферу и экономику муниципального образования;
- ежегодная корректировка целевых показателей Программы с учетом проведенных мероприятий и достигнутых показателей в соответствии Постановления №161 от 11.02.2021 г.

Контроль за ходом реализации настоящей Программы осуществляет Мэрия города Грозного.

11. Оценка эффективности программы:

Оценка эффективности и социально-экономических последствий реализации Программы будет производиться на основе системы индикаторов, которые представляют собой не только количественные показатели, но и качественные характеристики и описания. Система индикаторов обеспечит мониторинг реальной динамики изменений в сфере энергосбережения за оцениваемый период с целью уточнения или корректировки поставленных задач.

Эффективность Программы будет достигнута за счет ввода нового энергоэффективного оборудования, улучшения технико-экономических показателей работы оборудования, минимизации затрат на ремонты энергетического оборудования, также снижения потерь энергоресурсов при их транспортировке по сетям.

Кроме того, выполнение мероприятий по обеспечению надежности тепло- и электроснабжения населенных пунктов окажет положительное влияние на социальный климат в области, повысит уровень оплаты за потребленные ресурсы.

Оценка эффективности реализации Программы производится в соответствии с рассчитанными целевыми показателями, приведенными в Приложении 2 к настоящей Программе, а также исходными данными, приведенными в Приложении 3 к настоящей Программе.

Приложение 2. Расчет целевых показателей муниципальной целевой программы.

Приложение 3. Индикаторы расчета целевых показателей.

Реализация мероприятий Программы обеспечит:

- плановое достижение снижения затрат на энергию всеми потребителями энергоресурсов в размере 230269,321 тыс. руб. (в текущих ценах);

- формирование действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов, их учет, экономия, нормирование муниципальными бюджетными организациями всех уровней и сокращение затрат на оплату коммунальных ресурсов;

- плановое снижение затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, населения и предприятий муниципального образования в результате реализации энергосберегающих мероприятий.

Повышение эффективности использования энергоресурсов, развитие всех отраслей экономики по энергосберегающему пути будет происходить в том случае, если в каждой организации и каждом домохозяйстве будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Для исключения негативных последствий реализаций таких мероприятий все организационные, правовые и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия жизнедеятельности человека, повышения качества и уровня жизни населения, развитие экономики и социальной сферы на территории муниципального образования.

Показателем экономической эффективности является достижение целевых показателей Программы.

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 год					2022 год					2023 год					2024-2025 гг.				
		Финансовое обеспечение		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном		в стоимостном выражении, тыс.руб.	Финансовое обеспечение		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном		в стоимостном выражении, тыс.руб.	Финансовое обеспечение		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном		в стоимостном выражении, тыс.руб.	Финансовое обеспечение		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном		в стоимостном выражении, тыс.руб.
		источник	объем, тыс.руб.	кол-во	Ед. изм.		источник	объем, тыс.руб.	кол-во	Ед. изм.		источник	объем, тыс.руб.	кол-во	Ед. изм.		источник	объем, тыс.руб.	кол-во	Ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Мероприятия по оснащению приборами учета потребляемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации																					
	Установка приборов учета ТЭ (Общедомовые 603 шт) (индивидуальные 12244 шт.)	ВН	0,0	0,0	тыс кВт*ч	0,0	ВН	314170,2	0,0	тыс кВт*ч	0,0	ВН	0	0,0	тыс кВт*ч	0,0	ВН	0	0,0	тыс кВт*ч	0,0
	Установка приборов учета ХВС (индивидуальные 9000 шт.)	ВН	0,0	0,0	тыс м3	0,0	ВН	252000,0	0	тыс м3	0,0	ВН	252000,0	0	тыс м3	0,0	ВН	252000	0	тыс м3	0,0
	Установка приборов учета ГВС (Общедомовые 2582 шт) (индивидуальные 31659 шт) ООО "Газпром газораспределение Грозный"	ВН	0,0	0	тыс м3	0,0	ВН	195526,5	0	тыс м3	0,0	ВН	0,0	0	тыс м3	0,0	ВН	0	0	тыс м3	0,0
	Установка приборов учета ТЭ, ХВС (Общедомовые 1072 шт) (индивидуальные 17911 шт.)	ВН	0,0	0	Гкал, тыс м3	0,0	ВН	100944,4	0	Гкал, тыс м3	0,0	ВН	100944,4	0	Гкал, тыс м3	0,0	ВН	100944,4	0	Гкал, тыс м3	0,0
Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах																					
	Ремонт внутридомовых инженерных систем газоснабжения	ВН	0,0	0	тыс м3	0,0	ВН	280,0	0	тыс м3	0,0	ВН	343,6	0	тыс м3	0,0	ВН	811,7	0	тыс м3	0,0
	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения	ВН	0,0	0,0	тыс кВт*ч	0,0	ВН	25965,9	3427,0	тыс. кВт*ч	10281,0	ВН	27277,0	4071,3	тыс. кВт*ч	12213,9	ВН	58768,8	8379,0	тыс. кВт*ч	25137,1
	Ремонт внутридомовых инженерных систем водоснабжения	ВН	0,0	0	тыс м3	0	ВН	9040,4	0	тыс м3	0	ВН	9573,3	0	тыс м3	0	ВН	20511,9	0	тыс м3	0
	Ремонт крыши (утепление чердаков)	ВН	0,0	0,0	Гкал	0,0	ВН	50553,6	3114,4	Гкал	4914,52	ВН	53153,3	3120	Гкал	4923,36	ВН	114576,4	9156,31	Гкал	14448,66
	*Ремонт фасада (утепление здания)	ВН	0	0,0	Гкал	0,0	ВН	2550,88	557,2	Гкал	879,2616	ВН	2880,97	570	Гкал	899,5	ВН	6425,35	1083,4	Гкал	1709,6

Ремонт и модернизация инженерных систем теплозащиты	ВН	0	0	Гкал	0	ВН	60954,5	0	Гкал	0	ВН	64013,91	0	Гкал	0,0	ВН	137782,86	0	Гкал	0,0
Ремонт и модернизация инженерных систем горячего водоснабжения	ВН	0	0	тыс. м ³	0	ВН	11002,7	0	тыс. м ³	0	ВН	11562,37	0	тыс. м ³	0,0	ВН	24881,28	0	тыс. м ³	0,0
Ремонт и модернизация инженерных систем водоснабжения	ВН	0,0	0	тыс. м ³	0,0	ВН	4842,3	0	тыс. м ³	0,0	ВН	5330,9	0	тыс. м ³	0,0	ВН	11294,3	0	тыс. м ³	0,0
Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства																				
Строительство и реконструкция сети 10-0,4 кВ	ВН	0	0,0	тыс. кВт*ч	0,0	ВН	245091,904	10800,0	тыс. кВт*ч	32400,0	ВН	0	0	тыс. кВт*ч	0	ВН	0	0	тыс. кВт*ч	0,0
Замена электросетей водоснабжения (184,369 км.)	ВН	0	0,0	тыс. м ³	0,0	ВН	85147,0	288,8	тыс. м ³	3754,6	ВН	85117,0	288,8	тыс. м ³	3754,6	ВН	85117,0	288,8	тыс. м ³	3754,6
Исключение в пусковой режим работы оборудования	ВН	0,0	0,0	тыс. кВт*ч	0,0	ВН	0,0	0,0	тыс. кВт*ч	0,0	ВН	0	0	тыс. кВт*ч	0,0	ВН	0	0	тыс. кВт*ч	0,0
Контроль состояния оборудования и проверка приборов учета	ВН	0,0	0	тыс. м ³	0,0	ВН	484000,0	0	тыс. м ³	0,0	ВН	27100	0	тыс. м ³	0	ВН	6400	0	тыс. м ³	0,0
Ремонт и модернизация газопроводов сетей (119,6 км.)	ВН	0,0	0	тыс. Гкал	0,0	ВН	13416,6	0,41	тыс. Гкал	615,0	ВН	13416,6	0,41	тыс. Гкал	615	ВН	13416,6	0,82	тыс. Гкал	1230,0
Ремонт и модернизация котельной ЖЕО п.п. С.пек-Египетская с максимальной мощностью 30,65 мвт (1,023)	ВН	0,0	0	тыс. Гкал	0,0	ВН	150000,0	4,58	тыс. Гкал	6870,0	ВН	150000,0	4,58	тыс. Гкал	6870	ВН	150000,0	9,16	тыс. Гкал	13740,0
Замена тепловых сетей от котельной ЖЕО (21,5 км.)	ВН	0,0	0	тыс. Гкал	0,0	ВН	151666,6	4,64	тыс. Гкал	6960,0	ВН	151666,6	4,64	тыс. Гкал	6960	ВН	151666,6	9,28	тыс. Гкал	13920,0
Строительство и реконструкция тепловых сетей от котельных ЖЕО 2,0, 12 для г.п. м.кд. Ахматовского р-на (32,5 км.)	ВН	0,0	0	тыс. Гкал	0,0	ВН	93333,3	2,85	тыс. Гкал	4275,0	ВН	93333,3	2,85	тыс. Гкал	4275	ВН	93333,3	5,7	тыс. Гкал	8550,0
Строительство и реконструкция тепловых сетей от котельных ЖЕО 2,0, 12 для г.п. м.кд. Шейх-Мансуровского р-на (20 км.)	ВН	0	0,0	тыс. м ³	0,0	ВН	3182,814	0,0	тыс. м ³	0,0	ВН	5447,19	0	тыс. м ³	0	ВН	0	0	тыс. м ³	0,0

Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций																				
Модернизация систем внутреннего освещения	МБ	0	0	тыс. кВт*ч	0	0	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	7938,7	317,527	тыс. кВт*ч	1875,41	МБ	0	0	тыс. кВт*ч	0
Модернизация систем наружного освещения	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	1149,3	146,055	тыс. кВт*ч	861,724	МБ	0	0	тыс. кВт*ч	0
Секционирование контура внешнего освещения	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	2043,6	145,444	тыс. кВт*ч	681,2	МБ	0	0	тыс. кВт*ч	0
Установка датчиков движения	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0	МБ	156,5	34,606	тыс. кВт*ч	204,175	МБ	0	0	тыс. кВт*ч	0
Уменьшение числа люминесцентных приборов	МБ	0	0,0	тыс. кВт*ч	0,0	МБ	0	23,9	тыс. кВт*ч	140,827	МБ	0	0,0	тыс. кВт*ч	0	МБ	0	0	тыс. кВт*ч	0
Итого по мероприятиям	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0,0	МБ	0,0	23,869	тыс. кВт*ч	140,827	МБ	7288,3	613,632	тыс. кВт*ч	3620,509	МБ	0,0	0	тыс. кВт*ч	0,0
Установка терморегуляторов	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	2864	356	тыс. м3	2486,404	МБ	0	0	тыс. м3	0
Установка теплотражающих экранов	МБ	0	0	тыс. м3	0	МБ	0	0	тыс. м3	0	МБ	1804,8	189,9	тыс. м3	1405,178	МБ	0	0	тыс. м3	0
Установка насосов приотвечивающей циркуляции	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	0	0	тыс. м3	0	МБ	0	0	тыс. м3	0
Хим. Промывка СО	МБ	1,0	0	тыс. м3	0	МБ	157,3	10,625	тыс. м3	78,625	МБ	0	0	тыс. м3	0	МБ	0	0	тыс. м3	0
Итого по мероприятиям	МБ	0,0	0	тыс. м3	0,0	МБ	157,3	10,625	тыс. м3	78,625	МБ	4668,8	525,9	тыс. м3	3891,582	МБ	0,0	0	тыс. м3	0,0
Установка прибора учета ГД	МБ	0,0	0	Гкал	0	МБ	0,0	0	Гкал	0	МБ	8379,9	74,62	Гкал	176,626	МБ	0	0	Гкал	0
Установка термометров	МБ	0	0	Гкал	0	МБ	0,0	0	Гкал	0	МБ	12300,7	7083	Гкал	16765,461	МБ	0	0	Гкал	0
Установка теплоотражающих экранов	МБ	0	0	Гкал	0	МБ	2350,70	3779,45	Гкал	8945,96	МБ	0	0	Гкал	0	МБ	0	0	Гкал	0
Итого по мероприятиям	МБ	0,0	0	Гкал	0,0	МБ	2350,70	3779,45	Гкал	8945,958	МБ	20680,6	7157,62	Гкал	16942,087	МБ	0,0	0	Гкал	0,0
Установка водосберегающих насадок	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	2428,5	70,793	тыс. м3	2541,468	МБ	0	0	тыс. м3	0
Итого по мероприятиям	МБ	0,0	0	тыс. м3	0,0	МБ	0,0	0	тыс. м3	0	МБ	2428,5	70,793	тыс. м3	2541,468	МБ	0,0	0	тыс. м3	0,0
Мероприятия по энергосбережению в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности																				
Замена моторного топлива на СУГ	МБ	0,0	0	тонн	0	МБ	0,0	0	тонн	0,0	МБ	120,0	2,37	тонн	158,0	МБ	0	0	тонн	0
Итого по мероприятиям	МБ	0,0	0	тонн	0,0	МБ	0,0	0	тонн	0,0	МБ	120,0	2,37	тонн	158,0	МБ	0,0	0	тонн	0,0
Другие мероприятия																				

ПРИЛОЖЕНИЕ №2

Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Индикаторы	Единица измерения	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
3. Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов, рассчитываются следующим образом:								
3.1. Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов (тепловая энергия), в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	19,0	19,0	19,2	39,4	59,5	79,7	100,0
3.1. Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов (электрическая энергия), в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	83,28	83,28	83,28	100,00	100,00	100,00	100,00
3.1. Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов (природный газ), в общем числе многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	12,6	12,6	12,6	100,0	100,0	100,0	100,0

3.3. Доля потребляемых государственными (муниципальными) учреждениями ХВС, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	100	100	100	100	100	100	100
3.3. Доля потребляемых государственными (муниципальными) учреждениями ГВС, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	100	100	100	100	100	100	100
4. Целевой показатель, характеризующий уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, и (или) возобновляемых источников энергии, рассчитывается следующим образом:								
4.1. Доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объеме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	0	0	0	0	0	0	0
4.2. Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в государственных (муниципальных) организациях, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), рассчитываются следующим образом:								

4.2.1. Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления)	Гкал/кв.м.	2,481	2,481	2,521	2,396	2,38	2,38	2,38
4.2.2. Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъектов (органов местного самоуправления)	кВт*ч/кв.м	29,066	29,363	29,396	28,609	15,409	15,409	15,409
4.2.3. Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления)	Гкал/кв.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.2.4. Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления)	кВт*ч/кв.м	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.3. Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве, рассчитываются следующим образом:								
4.3.1. Доля многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше (D класс)	%	10	10	10	10	10	10	10

4.4.4. Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	т.т./тыс. Гкал.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4.4.5. Доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	10,5	10,5	10,5	7,501	7,501	7,501	7,501
4.4.6. Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	13,996	13,996	13,996	11,29	8,584	5,878	3,172
4.4.7. Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	43,831	43,831	43,831	43,831	45,235	45,235	45,235
Расчет значений дополнительных целевых показателей								
5. Доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	7,7	7,2	7,6	79,8	88,7	92,1	94,0
6. Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
7. Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

8. Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	31,0	26,724	25,248	43,936	62,724	81,362	100
9. Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	4,4	4,9	60,6	60,6	60,6	60,6	60,6
10. Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	100	100	100	100	100	100	100
11. Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12. Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 кв. м общей площади)	Гкал/кв.м.	0,211	0,173	0,134	0,127	0,115	0,115	0,115
13. Удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования) (в расчете на 1 кв. м общей площади)	кВт*ч/кв.м	35,982	29,599	21,857	21,816	20,751	20,751	20,751

20. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой водм. на единицу объема транспортируемой воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	кВт*ч/куб.м	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
21. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	кВт*ч/куб.м	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
22. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)	кВт*ч/куб.м	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
23. Доля транспортного комплекса в части повышению его энергетической эффективности, в том числе замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива - природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования	%	0	0,0	0	0	0,471	0,471	0,471

ПРИЛОЖЕНИЕ №3

Индикаторы для расчета общих целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Индикаторы	Ед.измер.	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
3.1(а) число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребляемого коммунального ресурса ТЭ, единиц;	единиц	254	254	254	521	788	1055	1324
3.1(б) число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса ТЭ, единиц.	единиц	1080	1082	1070	803	536	269	0
3.1(а) число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребляемого коммунального ресурса ЭЭ, единиц;	единиц	1240	1240	1240	1489	1489	1489	1489
3.1(б) число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса ЭЭ, единиц.	единиц	249	249	249	0	0	0	0
3.1(а) число многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета потребляемого коммунального ресурса природный газ, единиц;	единиц	188	188	188	1498	1498	1498	1498

3.2(б) число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса природный газ, единиц.	единиц	2880	2880	2880	2880	2880	2880	2880
3.2(а) число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), фактически оснащенных приборами учета потребляемого коммунального ресурса ХВС, единиц;	единиц	20607	20607	20607	32889	45171	57453	69736
3.2(б) число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса ХВС, единиц.	единиц	49129	49129	49129	36847	24565	12283	0
3.2(а) число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), фактически оснащенных приборами учета потребляемого коммунального ресурса ГВС, единиц;	единиц	5059	6288	6835	18667	30499	42331	54163
3.2(б) число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса ГВС, единиц.	единиц	48587	47456	47328	35496	23664	11832	0

3.3(а) объем потребляемого государственным (муниципальными) учреждениями ресурса (тепловой энергии, приобретаемого по приборам учета на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования)). Гкал;	Гкал	207	242,6	225,1	225,1	260,00	3557,70	6855,4
3.3(б) общий объем потребляемой тепловой энергии государственным (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования). Гкал	Гкал	73818,27	73818,27	77097,51	73318,01	66160,4	66160,4	66160,4
3.3(а) объем потребляемого государственным (муниципальными) учреждениями ресурса (электрической энергии), приобретаемого по приборам учета на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования). млн кВт ч;	млн кВт ч	12,6	16,2	14	13,9762	13,3622	13,3622	13,3622
3.3(б) общий объем потребляемого ресурса (электрической энергии) государственным (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования). млн кВт ч.	млн кВт ч	12,6	16,2	14	13,9762	13,3622	13,3622	13,3622
3.3(а) объем потребляемого государственным (муниципальными) учреждениями ресурса (природного газа), приобретаемого по приборам учета на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. куб. м;	тыс. куб. м	3449,0	1789,9	3449,0	3448,989	3448,463	3448,463	3448,463
3.3(б) общий объем потребляемого ресурса (природного газа) государственным (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. куб. м.	тыс. куб. м	3449,0	1789,9	3449,0	3448,989	3448,463	3448,463	3448,463

3.3(а) объем потребляемого государственными (муниципальными) учреждениями ресурса (холодной воды), приобретаемого по приборам учета на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. куб. м;	тыс. куб. м	452,5	275,9	362,6	362,6	291,807	291,807	291,807
3.3(б) общий объем потребляемого ресурса (холодной воды) государственными (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. куб. м.	тыс. куб. м	452,5	275,9	362,6	362,6	291,807	291,807	291,807
3.3(а) объем потребляемого государственными (муниципальными) учреждениями ресурса (горячей воды), приобретаемого по приборам учета на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. куб. м;	тыс. куб. м	24,8	23,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7
3.3(б) общий объем потребляемого ресурса (горячей воды) государственными (муниципальными) учреждениями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. куб. м.	тыс. куб. м	24,8	23,7	45,7	45,7	45,7	45,7	45,7
4.1(а) объем тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. Гкал;	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0
4.1(б) общий объем тепловой энергии, отпущенной в системы централизованного теплоснабжения на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. Гкал.	тыс. Гкал	359	355	356	343,52	331,04	318,56	306,08

4.2.1(а) объем потребления тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления). Гкал;	Гкал	75292,26	75292,26	76494,37	72714,87	72211,45	72211,45	72211,45
4.2.1(б) общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), кв. м.	кв. м.	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3
4.2.2(а) объем потребления электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления). кВт ч;	кВт. ч.	882000	891000	892013	868113	467580	467580	467580
4.2.2(б) общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), кв. м.	кв. м.	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3	30344,3
4.2.3(а) объем потребления тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления). Гкал;	Гкал	0	0	0	0	0	0	0

4.2.3(б) общая площадь зданий и помещений здравоохранения и социального обслуживания населения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), кв. м.	кв. м.	0	0	0	0	0	0	0
4.2.4(а) объем потребления электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), кВт ч;	кВт. ч.	0	0	0	0	0	0	0
4.2.4(б) общая площадь зданий и помещений здравоохранения и социального обслуживания населения государственных (муниципальных) организаций, находящихся в ведении органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления), кв. м.	кв. м.	0	0	0	0	0	0	0
4.3.1(а) площадь многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше, кв. м;	кв. м.	446636	460046,4	468803,5	468803,5	468803,5	468803,5	468803,5
4.3.1(б) общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), кв.м.	кв. м.	4466360	4600464	4688035	4688035	4688035	4688035	4688035
4.3.2(а) объем потребления тепловой энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), Гкал;	Гкал	310754	312124,1	311438,7	307767,1	304077,1	298957,1	293837,1

4.4.1(а) объем потребления энергетических ресурсов в сфере промышленного производства для производства i-го вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), т.у.т.:	т.у.т.	0	0	0	0	0	0	0
4.4.1(б) объем производства i-го вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) в сфере промышленного производства, ед. продукции.	единиц	0	0	0	0	0	0	0
4.4.2(а) объем потребления топлива на отпущенную электрическую энергию тепловыми электростанциями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), т.у.т.	т.у.т.	0	0	0	0	0	0	0
4.4.2(б) объем отпущенной электрической энергии тепловыми электростанциями на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), млн кВт ч.	млн кВт ч	0	0	0	0	0	0	0
4.4.3(б) объем отпущенной тепловой энергии с коллекторов тепловых электростанций на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), тыс. Гкал.	тыс. Гкал	0	0	0	0	0	0	0
4.4.4(а) объем потребления топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), т.у.т.:	т.у.т.	0	0	0	0	0	0	0

5(а) площадь многоквартирных домов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) с проведенными энергоэффективными капитальными ремонтами, кв. м;	кв. м;	24708,3	24708,3	24708,3	1186144	2347580	3509016	4670452
5(б) площадь многоквартирных домов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) с проведенными капитальными ремонтами, кв. м.	кв. м.	321518,8	341183,6	324465,9	1485902	2647338	3808774	4970210
6(а) объем потребляемой (используемой) электрической энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, млн. кВт.ч.	млн кВт ч	322,3	322,3	322,3	318,8296	314,1446	309,9546	305,7646
6(б) общий объем потребляемой (используемой) электрической энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), млн кВт ч.	млн кВт ч	322,3	322,3	322,3	318,8	314,1	310,0	305,8
7(а) объем потребляемой (используемой) тепловой энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, Гкал;	Гкал	1288	1274	967	967	1025	1056	1088
7(б) общий объем потребляемой (используемой) тепловой энергии на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), Гкал.	Гкал	359379	355718	356552	349101	345329,3	335089,6	335089,6
8(а) объем потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, куб. м;	куб. м.	5483700	5180530	5277600	9183923	13066679	16949435	20832190

8(б) общий объем потребляемой (используемой) холодной воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	17706600	19385260	20902890	20902890	20832190	20832190	20832190
9(а) объем потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, куб. м;	куб. м.	54007	71870	82646	82646	82646	82646	82646
9(б) общий объем потребляемой (используемой) горячей воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	1231695	1478203	136461,5	136461,5	136461,5	136461,5	136461,5
10(а) объем потребляемого (используемого) на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, куб. м;	куб. м.	68699491	72895524	76069506	76058876	75532976	75532976	75532976
10(б) общий объем потребляемого (используемого) природного газа на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	68699491	72895524	76069506	76058876	75532976	75532976	75532976
11(а) объем энергетических ресурсов <i>i</i> , производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), т.у.т.;	т.у.т.	0	0	0	0	0	0	0
11(б) общий объем энергетических ресурсов <i>i</i> , производимых на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), т.у.т.	т.у.т.	0	0	0	0	0	0	0

12(а) объем потребления тепловой энергии в органах государственной власти субъекта Российской Федерации (органах местного самоуправления) и государственных учреждениях субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждениях муниципального образования), Гкал:	Гкал	73818,27	73818,27	77097,51	73318,01	66160,39	66160,39	66160,39
12(б) общая площадь размещения органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования), кв. м.	кв. м.	350175	425686	576476	576476	576476	576476	576476
13(а) объем потребления электрической энергии в органах государственной власти субъекта Российской Федерации (органах местного самоуправления) и государственных учреждениях субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждениях муниципального образования), кВт ч:	кВт. ч.	12600000	12600000	12600000	12576131	11962499	11962499	11962499
13(б) общая площадь размещения органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования), кв. м.	кв. м.	350175	425686	576476	576476	576476	576476	576476

16(а) объем потребления природного газа в органах государственной власти субъекта Российской Федерации (органах местного самоуправления) и государственных учреждениях субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждениях муниципального образования), куб. м;	куб. м.	3449000	1789900	3449000	3438375	2912475	2792711	2792711
16(б) общее количество работников органов государственной власти субъекта Российской Федерации (органов местного самоуправления) и государственных учреждений субъекта Российской Федерации (муниципальных учреждений муниципального образования), человек.	человек	16174	16174	16174	16174	16174	16174	16174
17(а) Объем потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м;	куб. м	7526580	6500890	4562660	4273860	3985060	3696260	3696260
17(б) общий объем потребления (использования) горячей воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м;	куб. м	1231695	1478203	1366461	1366461	1366461	1366461	1366461
17(в) общий объем потребления (использования) холодной воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м	17706600	19385260	20902890	20902890	20832100	20832100	20832100
18(а) количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), Гкал;	Гкал	80575	96573	87810	87810	87810	87810	87810
18(б) общий объем горячей воды, потребленной (использованной) в субъекте Российской Федерации (муниципальном образовании), куб. м.	куб. м.	1231695	1478203	1366461	1366461	1366461	1366461	1366461

19(а) объем электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), кВт ч;	кВт ч;	6560627	6730399	6621043	6545955	6452381	6377293	6377293
19(б) общий объем воды, отпускаемой в сеть на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	25233180	25886150	25465550	25176750	24816850	24528050	24528050
20(а) объем электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе при транспортировке питьевой воды на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), кВт-ч;	кВт-ч	7317622	7506984	7385010	7301258	7196887	7113135	7113135
20(б) Общий объем воды, транспортируемой на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	25233180	25886150	25465550	25176750	24816850	24528050	24528050
21(а) Объем электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), кВт-ч;	кВт-ч	4249584	4652462	5016694	5016694	4999704	4999704	4999704
21(б) общий объем очищаемых сточных вод на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	17706600	19385260	20902890	20902890	20832100	20832100	20832100
22(а) объем электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе при транспортировке сточных вод на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), кВт ч;	кВт ч	3187188	3489347	3762520	3762520	3749778	3749778	3749778

22(б) Общий объем сточных вод, транспортируемых на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования), куб. м.	куб. м.	17706600	19385260	20902890	20902890	20832100	20832100	20832100
23(а) Общее количество транспортного комплекса государственного и муниципального сектора	единиц	850	850	850	850	850	850	850
23(б) Количество транспортного комплекса государственного и муниципального сектора в отношении которых проведены мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива	единиц	0	0	0	0	4	4	4