

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СТАВРОПОЛЯ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

11.11.2022

г. Ставрополь

№ 2411

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе»

В соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», постановлением администрации города Ставрополя от 26.08.2019 № 2382 «О Порядке принятия решения о разработке муниципальных программ, их формирования и реализации»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе» согласно приложению.

2. Настоящее постановление вступает в силу с 01 января 2023 года.

3. Разместить настоящее постановление на официальном сайте администрации города Ставрополя в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на первого заместителя главы администрации города Ставрополя Семенова Д.Ю.

Глава города Ставрополя

И.И. Ульянченко

Приложение

к постановлению администрации
города Ставрополя
от 11.11.2022 № 2411

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе»

ПАСПОРТ

муниципальной программы «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности в городе Ставрополе»

Наименование муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе» (далее - Программа)
Ответственный исполнитель Программы	комитет городского хозяйства администрации города Ставрополя
Соисполнители Программы	комитет образования администрации города Ставрополя; комитет культуры и молодежной политики администрации города Ставрополя; комитет физической культуры и спорта администрации города Ставрополя; комитет по управлению муниципальным имуществом города Ставрополя; администрация Октябрьского района города Ставрополя; администрация Промышленного района города Ставрополя; администрация Ленинского района города Ставрополя
Участники Программы	муниципальное унитарное предприятие «ВОДОКАНАЛ» города Ставрополя; акционерное общество «Теплосеть»; акционерное общество «Горэлектросеть»
Цель Программы	обеспечение эффективного использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории города Ставрополя

Показатели (индикаторы) достижения цели Программы	<p>удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. м общей площади);</p> <p>удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. м общей площади);</p> <p>удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);</p> <p>удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);</p> <p>доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;</p> <p>доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды;</p> <p>удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. м общей площади);</p> <p>удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);</p> <p>удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. м общей площади);</p> <p>удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. м общей площади);</p> <p>удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя);</p> <p>удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах;</p> <p>удельный расход топлива на выработку</p>
---	--

Задачи Программы
(показатели решения задач
Программы)

тепловой энергии на котельных;
удельный расход электрической энергии,
используемой при передаче тепловой
энергии в системах теплоснабжения;
удельный расход электрической энергии,
используемой для передачи
(транспортировки) воды в системах
водоснабжения (на 1 куб. м);
удельный расход электрической энергии,
используемой в системах водоотведения (на
1 куб. м);
удельный расход электрической энергии в
системах уличного освещения (на 1 кв. м
освещаемой площади с уровнем
освещенности соответствующим
установленным нормативам)

обеспечение учета объема потребляемых
энергетических ресурсов;
снижение расходов бюджета города
Ставрополя на оплату за потребленные
энергетические ресурсы;
сокращение потерь энергетических ресурсов
при их транспортировке;
повышение эффективности
энергопотребления путем внедрения
современных энергосберегающих
технологий и оборудования в бюджетном
секторе, в жилищном фонде и системах
коммунальной инфраструктуры;
доля объема электрической энергии,
расчеты за которую осуществляются с
использованием приборов учета, в общем
объеме электрической энергии,
потребляемой (используемой) на территории
города Ставрополя;
доля объема тепловой энергии, расчеты за
которую осуществляются с использованием
приборов учета, в общем объеме тепловой
энергии, потребляемой (используемой) на
территории города Ставрополя;
доля объема холодной воды, расчеты за
которую осуществляются с использованием
приборов учета, в общем объеме воды,

потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя;

доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории города Ставрополя

Сроки реализации
Программы

2023 - 2028 годы

Объемы и источники
финансового обеспечения
Программы

общий объем финансирования Программы составляет 1 680 999,09 тыс. рублей, в том числе по годам:

2023 год – 217 293,59 тыс. рублей;

2024 год – 278 040,30 тыс. рублей;

2025 год – 296 416,30 тыс. рублей;

2026 год – 296 416,30 тыс. рублей;

2027 год – 296 416,30 тыс. рублей;

2028 год – 296 416,30 тыс. рублей.

Из них за счет средств:

бюджета города Ставрополя 56 156,04 тыс. рублей, в том числе:

2023 год – 9359,34 тыс. рублей;

2024 год – 9359,34 тыс. рублей;

2025 год – 9359,34 тыс. рублей;

2026 год – 9359,34 тыс. рублей;

2027 год – 9359,34 тыс. рублей;

2028 год – 9359,34 тыс. рублей;

собственников помещений в многоквартирных домах 104 939,05 тыс.

рублей, в том числе:

2023 год – 16604,25 тыс. рублей;

2024 год – 17666,96 тыс. рублей;

2025 год – 17666,96 тыс. рублей;

2026 год – 17666,96 тыс. рублей;

2027 год – 17666,96 тыс. рублей;

2028 год – 17666,96 тыс. рублей;

хозяйствующих субъектов 1 519 904,00 тыс. рублей, в том числе:

2023 год – 191330,00 тыс. рублей;

2024 год – 251014,00 тыс. рублей;

2025 год – 269390,00 тыс. рублей;

2026 год – 269390,00 тыс. рублей;

2027 год – 269390,00 тыс. рублей;

2028 год – 269390,00 тыс. рублей.

Ожидаемые конечные
результаты реализации
Программы

увеличение доли объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя, с 99 процентов в 2023 году до 100 процентов в 2028 году;

увеличение доли объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя, с 77,8 процента в 2023 году до 79 процентов в 2028 году;

увеличение доли объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя, с 86 процентов в 2023 году до 91 процента в 2028 году;

увеличение доли объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории города Ставрополя, с 85 процентов в 2023 году до 91 процента в 2028 году;

снижение удельного расхода электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. м общей площади) с 159,0 кВт.ч/кв. м в 2023 году до 157,4 кВт.ч/кв. м в 2028 году;

снижение удельного расхода тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. м общей площади) с 0,120 Гкал/кв. м в 2023 году до 0,118 Гкал/кв. м в 2028 году;

снижение удельного расхода холодной воды

на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) с 1,22 куб. м/чел. в 2023 году до 1,19 куб. м/чел. в 2028 году;

снижение удельного расхода природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) с 0,82 куб. м/чел. в 2023 году до 0,80 куб. м/чел. в 2028 году;

уменьшение удельного расхода тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. м общей площади) с 0,071 Гкал/кв. м в 2023 году до 0,067 Гкал/кв. м в 2028 году; снижение удельного расхода холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) с 56,7 куб. м/чел. в 2023 году до 56,5 куб. м/чел. в 2028 году;

сокращение удельного расхода электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. м общей площади) с 900,7 кВт.ч/кв. м в 2023 году до 900,1 кВт.ч/кв. м в 2028 году;

снижение удельного расхода природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. м общей площади) с 0,025 тыс. куб. м/кв. м в 2023 году до 0,023 тыс. куб. м/кв. м в 2028 году;

сокращение удельного расхода природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) с 320,5 куб. м/чел. в 2023 году до 320,1 тыс. куб. м/чел. в 2028 году;

уменьшение удельного суммарного расхода энергетических ресурсов в многоквартирных домах с 0,033 т.у.т./кв. м в 2023 году до 0,030 т.у.т./кв. м в 2028 году;

снижение удельного расхода топлива на выработку тепловой энергии на котельных с 162,5 т.у.т./Гкал в 2023 году до

160,0 т.у.т./Гкал в 2028 году;
сокращение удельного расхода электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения, с 18,5 кВтч/Гкал в 2023 году до 18,0 кВтч/Гкал в 2028 году;
снижение доли потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии с 9,5 процента в 2023 году до 8,0 процента в 2028 году;
снижение доли потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды с 21,03 процента в 2023 году до 20,70 процента в 2028 году;
уменьшение удельного расхода электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. м), с 3,37 кВтч/куб. м в 2023 году до 3,35 кВт.ч/куб. м в 2028 году;
сохранение уровня удельного расхода электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. м), с 0,659 кВт.ч/куб. м в 2023 году до 0,659 кВт.ч/куб. м в 2028 году;
сокращение удельного расхода электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. м освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) с 0,71 кВт.ч/кв. м в 2023 году до 0,68 кВт.ч/кв. м в 2028 году.

1. Общая характеристика текущего состояния сферы реализации Программы и прогноз ее развития

Программа разработана на основании Федерального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 г. № 161 «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», приказа

Министерства экономического развития Российской Федерации от 17 февраля 2010 г. № 61 «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».

Программа является продолжением ранее действующих программ в сфере энергосбережения и станет основным документом для внедрения и стимуляции энергосберегающей политики при одновременном решении проблемы рационального использования топливно-энергетических ресурсов на территории города Ставрополя.

Город Ставрополь является административным центром Ставропольского края, на территории которого расположены три административных района: Ленинский, Октябрьский, Промышленный. По состоянию на 01 января 2021 года численность населения города Ставрополя составила 450,7 тыс. человек, что составляет 15 процентов от общей численности населения Ставропольского края.

Жилищно-коммунальное хозяйство города Ставрополя представляет собой сложную многофункциональную систему. Муниципальное унитарное предприятие «ВОДОКАНАЛ» города Ставрополя, акционерное общество «Теплосеть», акционерное общество «Горэлектросеть» обеспечивают население города Ставрополя водой, теплом, электроэнергией, осуществляют содержание и ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства, обслуживают городскую инженерную инфраструктуру и объекты коммунального назначения, участвуют в реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Комплексное решение задач, связанных с эффективным использованием топливно-энергетических ресурсов, является одним из приоритетных направлений развития хозяйственного комплекса города Ставрополя. Особенно актуальна задача энергосбережения в социальной и жилищно-коммунальной сферах города Ставрополя.

Основная масса приобретенных городом Ставрополем энергоресурсов потребляется в зданиях, находящихся в пользовании муниципальных бюджетных учреждений. Значительная часть энергоресурсов используется нерационально по ряду причин (устаревшие технологии, низкое качество энергетического оборудования). Системы отопления во многих объектах социальной сферы не оборудованы аппаратурой, позволяющей осуществлять автоматическое управление параметрами теплоносителя в зависимости от температуры наружного воздуха, что не позволяет осуществлять регулирование потребления тепловой энергии.

В системах отопления многих объектов социальной сферы длительное время не производился капитальный ремонт, что приводит к частой аварийности и зашлакованности трубопроводов и радиаторов. Указанные факторы снижают эффективность работы систем отопления.

Система горячего водоснабжения в объектах социальной сферы

независимая, не оборудованная системой автоматического регулирования, что приводит к превышению расходов тепловой энергии на горячее водоснабжение над нормативными значениями.

В системе водопотребления практически не применяется современное энергоэффективное оборудование. В связи с длительным сроком эксплуатации разводящих трубопроводов случаются аварии, вызывающие непроизводительный перерасход воды.

В системе электроснабжения основное электропотребление производится на цели освещения. Постепенный переход на энергосберегающие светильники и лампочки, по мере их выхода из строя, не дает ощутимого энергосберегающего эффекта. Необходим программный подход к массовой замене неэффективных осветительных приборов.

За счет средств бюджета города Ставрополя ведется поэтапный капитальный ремонт и реконструкция объектов социальной сферы, в том числе производится утепление фасадов и кровли зданий, частичная замена трубопроводов систем отопления и водоснабжения.

Данные мероприятия проводятся несистематически, поэтому снижение энергопотребления социальных объектов незначительно.

Главной причиной высоких издержек на обеспечение энергетических потребностей многоквартирных домов является низкая эффективность использования энергетических ресурсов.

Весьма остро стоит проблема избыточной инфильтрации (сквозняков) из-за плохого состояния деревянных оконных и дверных блоков в квартирах и особенно в местах общего пользования. Подавляющее количество многоквартирных домов оборудовано системой естественной вентиляции, что часто приводит к избыточному воздухообмену в квартирах нижних этажей и к недостаточному воздухообмену в квартирах верхних этажей.

В условиях ограниченности бюджетных средств первостепенное значение имеют учет и контроль за расходом энергоресурсов, а также возможность влиять на количество их потребления. Внедрение приборного учета потребления энергоресурсов даст возможность потребителю оплачивать их фактически потребленное количество.

Значительная часть электропотребления города Ставрополя приходится на уличное освещение. Внедрение автоматизированных систем контроля и учета электроэнергии (АСКУЭ) в сфере уличного освещения позволит производить более точный и детальный контроль потребленной электроэнергии.

Необходим программно-целевой метод в осуществлении комплекса мер по внедрению мероприятий по энергосбережению, который заключается в разработке, принятии и реализации согласованных действий по снижению потерь при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов на территории города Ставрополя.

Основные риски реализации Программы:

нормативно-правовые риски, связанные с изменением действующего законодательства, регулирующего полномочия органов местного

самоуправления в области энергосбережения;

организационные риски, связанные с ошибками в управлении реализацией Программы, в том числе ответственным исполнителем или отдельными ее соисполнителями, что может привести к невыполнению ряда мероприятий Программы;

финансовые риски, которые связаны с финансированием Программы в неполном объеме.

Реализация мероприятий Программы позволит:

снизить расходы населения на оплату коммунальных услуг;

сократить потери энергетических ресурсов при их транспортировке;

повысить эффективность использования коммунальных ресурсов в организациях бюджетной сферы и многоквартирных домах, расположенных на территории города Ставрополя;

повысить эффективность энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования.

2. Цель и задачи Программы

Целью Программы является обеспечение эффективного использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории города Ставрополя.

Программой предусматривается решение следующих задач:

обеспечение учета объема потребляемых энергетических ресурсов;

снижение расходов бюджета города Ставрополя на оплату за потребленные энергетические ресурсы;

сокращение потерь энергетических ресурсов при их транспортировке;

повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования в бюджетном секторе, в жилищном фонде и системах коммунальной инфраструктуры.

3. Сроки реализации Программы

Реализация Программы рассчитана на 6 лет, с 2023 года по 2028 год включительно.

4. Перечень и общая характеристика мероприятий Программы

Перечень и общая характеристика мероприятий Программы приведены в приложении 1 к Программе.

5. Ресурсное обеспечение Программы

Общий объем финансирования программы составляет 1 680 999,09 тыс. рублей, в том числе по годам:

2023 год – 217 293,59 тыс. рублей;

2024 год – 278 040,30 тыс. рублей;

2025 год – 296 416,30 тыс. рублей;

2026 год – 296 416,30 тыс. рублей;

2027 год – 296 416,30 тыс. рублей;

2028 год – 296 416,30 тыс. рублей

объем финансирования программы за счет средств бюджета города Ставрополя составит 56 156,04 тыс. рублей, в том числе:

2023 год – 9359,34 тыс. рублей;

2024 год – 9359,34 тыс. рублей;

2025 год – 9359,34 тыс. рублей;

2026 год – 9359,34 тыс. рублей;

2027 год – 9359,34 тыс. рублей;

2028 год – 9359,34 тыс. рублей

собственников помещений в многоквартирных домах 104 939,05 тыс. рублей, в том числе:

2023 год – 16604,25 тыс. рублей;

2024 год – 17666,96 тыс. рублей;

2025 год – 17666,96 тыс. рублей;

2026 год – 17666,96 тыс. рублей;

2027 год – 17666,96 тыс. рублей;

2028 год – 17666,96 тыс. рублей

хозяйствующих субъектов 1 519 904,00 тыс. рублей, в том числе:

2023 год – 191330,00 тыс. рублей;

2024 год – 251014,00 тыс. рублей;

2025 год – 269390,00 тыс. рублей;

2026 год – 269390,00 тыс. рублей;

2027 год – 269390,00 тыс. рублей;

2028 год – 269390,00 тыс. рублей

Объем средств бюджета города Ставрополя определяется решениями Ставропольской городской Думы о бюджете города Ставрополя.

Финансирование расходов за счет средств хозяйствующих субъектов и собственников помещений в многоквартирных домах осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», устанавливающим требования к проведению мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в многоквартирных домах и организациях коммунального комплекса.

6. Система управления реализацией Программы

Текущее управление реализацией и реализацию Программы осуществляет комитет городского хозяйства администрации города

Ставрополя.

Реализация Программы осуществляется в соответствии с детальным планом-графиком реализации Программы (далее - детальный план-график), содержащим перечень основных мероприятий Программы, контрольные события, детально характеризующие ход выполнения основных мероприятий Программы, с указанием фактической даты наступления контрольного события, данные об объемах финансирования основных мероприятий Программы и контрольных событий за счет всех источников финансирования, информацию об ответственном исполнителе, соисполнителях Программы, ответственных за реализацию основных мероприятий Программы, контрольных событий, с указанием фамилии, должности.

Комитет городского хозяйства администрации города Ставрополя совместно с соисполнителями Программы ежегодно разрабатывает детальный план-график и направляет его в комитет экономического развития и торговли администрации города Ставрополя на согласование не позднее 01 декабря года, предшествующего очередному финансовому году.

Детальный план-график, согласованный с комитетом экономического развития и торговли администрации города Ставрополя, утверждается ответственным исполнителем Программы ежегодно в срок до 31 декабря года, предшествующего очередному финансовому году.

Комитет городского хозяйства администрации города Ставрополя ежегодно до 15 февраля года, следующего за отчетным годом, представляет в комитет экономического развития и торговли администрации города Ставрополя сводный годовой отчет о ходе реализации и об оценке эффективности реализации Программы.

Мониторинг и контроль реализации Программы осуществляется в порядке, установленном правовым актом администрации города Ставрополя.

Сведения о составе и значениях показателей (индикаторов) достижения цели и показателей решения задач Программы приведены в приложении 2 к Программе.

Сведения о весовых коэффициентах, присвоенных цели и задачам Программы, приведены в приложении 3 к Программе.

Заместитель главы
администрации города Ставрополя

В.В. Зритнев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		города Ставрополя; администрация Ленинского района города Ставрополя									
Задача 2. Снижение расходов бюджета города Ставрополя на оплату за потребленные энергетические ресурсы											
Задача 3. Сокращение потерь энергетических ресурсов при их транспортировке											
2.	Энергосбережение и энергоэффективность в жилищном фонде	комитет городского хозяйства администрации города Ставрополя	2023-2028	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	за счет средств собственников помещений в многоквартирных домах						пункты 5-8 таблицы приложения 2 к Программе
					16604,25	17666,96	17666,96	17666,96	17666,96	17666,96	
Задача 4. Повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования в бюджетном секторе, в жилищном фонде и системах коммунальной инфраструктуры											
3.	Энергосбережение и энергоэффективность систем коммунальной инфраструктуры	комитет городского хозяйства администрации города Ставрополя; комитет по управлению муниципальным имуществом города Ставрополя; муниципальное унитарное предприятие «ВОДОКАНАЛ» города Ставрополя; акционерное общество «Теплосеть»; акционерное общество «Горэлектросеть»	2023-2028	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»	за счет средств бюджета города Ставрополя						пункты 15-21 таблицы приложения 2 к Программе
					3385,52	3385,52	3385,52	3385,52	3385,52	3385,52	
					за счет средств хозяйствующих субъектов						
					191330,00	251014,00	269390,00	269390,00	269390,00	269390,00	
4.	Информационная поддержка и	комитет городского хозяйства администрации	2023-2028	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г.	Без финансирования						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	города Ставрополя; комитет образования администрации города Ставрополя; комитет культуры и молодежной политики администрации города Ставрополя; комитет физической культуры и спорта администрации города Ставрополя; администрация Октябрьского района города Ставрополя; администрация Промышленного района города Ставрополя; администрация Ленинского района города Ставрополя		№ 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»							
Итого за счет средств бюджета города Ставрополя					9359,34	9359,34	9359,34	9359,34	9359,34	9359,34	
Итого за счет средств собственников помещений в многоквартирных домах					16604,25	17666,96	17666,96	17666,96	17666,96	17666,96	
Итого за счет средств хозяйствующих субъектов					191330,00	251014,00	269390,00	269390,00	269390,00	269390,00	
Итого по Программе					217293,59	278040,3	296416,3	296416,3	296416,3	296416,3	

Приложение 2

к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе»

СВЕДЕНИЯ

о составе и значениях показателей (индикаторов) достижения цели и показателей решения задач муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе»

№ п/п	Наименование показателей (индикаторов) достижения цели Программы и показателей решения задач Программы	Единица измерения	Значения показателей (индикаторов) достижения цели Программы и показателей решения задач Программы по годам							
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Цель: Обеспечение эффективного использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории города Ставрополя										
1.	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя	процентов	98	99	99	99	100	100	100	100
2.	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя	процентов	76	77,4	77,8	77,8	77,9	78	78	79
3.	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории города Ставрополя	процентов	83	85	86	87	88	89	90	91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории города Ставрополя	процентов	82	84	85	86	88	89	90	91

Задача 1. Обеспечение учета объема потребляемых энергетических ресурсов

5.	Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. м общей площади)	кВт.ч/кв. м	160,1	159,2	159,0	158,1	157,8	157,6	157,5	157,4
6.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. м общей площади)	Гкал/кв. м	0,120	0,120	0,120	0,120	0,120	0,118	0,118	0,118
7.	Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел.	1,22	1,22	1,22	1,22	1,21	1,20	1,20	1,19
8.	Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)	куб. м/чел.	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,80	0,80

Задача 2. Снижение расходов бюджета города Ставрополя на оплату за потребленные энергетические ресурсы

9.	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. м общей площади)	Гкал/кв. м	0,074	0,072	0,071	0,070	0,070	0,069	0,068	0,067
----	---	------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)	куб. м/чел.	56,9	56,8	56,7	56,7	56,7	56,6	56,5	56,5
11.	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. м общей площади)	кВт.ч./ кв. м	900,10	900,8	900,7	900,5	900,4	900,3	900,2	900,1
12.	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. м общей площади)	тыс. куб. м/кв. м	0,026	0,025	0,025	0,024	0,024	0,023	0,023	0,023
13.	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя)	тыс. куб. м/чел.	320,8	320,6	320,5	320,4	320,4	320,3	320,2	320,1
Задача 3. Сокращение потерь энергетических ресурсов при их транспортировке										
14.	Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах	т.у.т./кв. м	0,034	0,033	0,033	0,032	0,032	0,031	0,031	0,030
Задача 4. Повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования в бюджетном секторе, в жилищном фонде и системах коммунальной инфраструктуры										
15.	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	т.у.т./Гкал	163,21	162,8	162,5	162,1	161,7	161,1	160,6	160,0
16.	Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения	кВт.ч./Гкал	18,24	18,79	18,5	18,2	18,0	18,0	18,0	18,0
17.	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	процентов	9,6	9,6	9,5	9,0	8,3	8,3	8,0	8,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	процентов	21,05	21,04	21,03	21,02	21,01	20,90	20,80	20,70
19.	Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. м)	кВт.ч./куб. м	3,37	3,37	3,37	3,36	3,36	3,35	3,35	3,35
20.	Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. м)	кВт.ч./куб. м	0,659	0,659	0,659	0,659	0,659	0,659	0,659	0,659
21.	Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. м освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)	кВт.ч./кв. м	0,72	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,69	0,68

Приложение 3

к муниципальной программе
«Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности в городе Ставрополе»

СВЕДЕНИЯ

о весовых коэффициентах, присвоенных цели и задачам муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Ставрополе»

№ п/п	Цель и задачи программы	Значения весовых коэффициентов, присвоенных цели и задачам программы, по годам					
		2023	2024	2025	2026	2027	2028
1.	Цель: обеспечение эффективного использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории города Ставрополя	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
1)	Задача 1: обеспечение учета объема потребляемых энергетических ресурсов	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
2)	Задача 2: снижение расходов бюджета города Ставрополя на оплату за потребленные энергетические ресурсы	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
3)	Задача 3: сокращение потерь энергетических ресурсов при их транспортировке	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4)	Задача 4: повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования в бюджетном секторе, в жилищном фонде и системах коммунальной инфраструктуры	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5