

Приложение № 9
к муниципальной программе
«Развитие и содержание инфраструктуры
муниципального образования «Городской округ
«Город Козьмодемьянск» на 2018-2022 годы»

ПОДПРОГРАММА

**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ
«ГОРОДСКОЙ ОКРУГ «ГОРОД КОЗЬМОДЕМЬЯНСК»**

**МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ И СОДЕРЖАНИЕ
ИНФРАСТРУКТУРЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОДСКОЙ ОКРУГ «ГОРОД КОЗЬМОДЕМЬЯНСК» НА 2018-2022
ГОДА»**

П А С П О Р Т

Подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании «Городской округ «Город Козьмодемьянск»

Ответственный исполнитель подпрограммы	- отдел жилищно-коммунального хозяйства и тарифного регулирования администрации муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск»
Соисполнители подпрограммы	- администрация муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск»; финансовое управление муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск»; муниципальные учреждения городского округа «Город Козьмодемьянск»
Участники подпрограммы	- муниципальные предприятия, собственники помещений многоквартирных домов, товарищества собственников жилья, жилищно-строительные кооперативы и иные специализированные потребительские кооперативы, управляющие организации
Цели подпрограммы	- перевод жилищно-коммунальной и бюджетной сфер города Козьмодемьянска на энергоэффективный путь развития и снижение общих расходов населения, бюджетных организаций на потребляемые энергоресурсы
Задачи подпрограммы	- повышение устойчивости и надежности функционирования жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения города; улучшение качества предоставляемых услуг с одновременным снижением нерациональных затрат; создание экономического механизма стимулирующего процесс энергоресурсосбережения; внедрение приборного учета и регулирования потребления энергоресурсов

Целевые показатели подпрограммы	- общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе; целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде; целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе;
Этапы и сроки реализации подпрограммы	- подпрограмма реализуется в один этап. Сроки реализации 2018-2022 годы
Объемы финансирования подпрограммы	- общий объем финансирования подпрограммы за счет средств бюджета муниципального образования, внебюджетных источников - при условии их выделения.
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	- снижение потребления ТЭР; экономия денежных средств потребителей ТЭР; модернизация зданий, сооружений бюджетной сферы и жилищного фонда; формирование общественного сознания в пользу энергосбережения

1. Характеристика сферы реализации подпрограммы

Одним из приоритетных направлений в сфере жилищно-коммунального хозяйства является переход на эффективное использование энергетических ресурсов.

Подпрограмма по энергосбережению и повышению энергетической эффективности муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск» предусматривает реализацию мероприятий по энергосбережению коммунальных ресурсов и их рациональное использование в сфере жилищного фонда, бюджетной сфере и сфере коммунального хозяйства.

В муниципальном образовании «Городской округ «Город Козьмодемьянск» проблема энергосбережения включает следующие факторы:

- неэффективное потребление электрической энергии;
- отсутствие экономичных режимов систем освещения.

Ввиду постоянного роста цен на энергоносители, затраты на них в социальной сфере значительно увеличились. Основной статьей расходов на коммунальные услуги являются расходы на оплату тепловой и электрической энергии.

Дальнейшая реализация энергоресурсосберегающей политики в городе невозможна без объединения усилий всех заинтересованных сторон, без проведения специальных мероприятий, составляющих основу Подпрограммы энергосбережения.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск». Основными мерами будут являться:

- энергетический аудит. Для определения оснащенности объектов приборами учета, выявления потерь и резервов экономии энергопотребления;
- утепление зданий при капитальном ремонте;
- применение в освещении энергосберегающих ламп;
- модернизация и внедрение ресурсосберегающих технологий в жилищно-коммунальном комплексе.

За 2016 год выполнено мероприятий по энергосбережению за счет внебюджетных источников на сумму 22,2 млн. рублей, проведены следующие мероприятия:

– произведена замена оконных блоков в средней школе №3 сумму 4 млн.руб.

- в учреждениях культуры проведены мероприятия по ремонту инженерных сетей, заменены лампы накаливания на энергосберегающие на общую сумму 30,0 тыс.рублей.

- в жилищном фонде в 60 домах проведен ремонт инженерных сетей на сумму 3,9 млн.рублей, в 41 доме проведен ремонт кровли на сумму 7,6 млн. рублей, в 24 домах проведен ремонт фасада, устройство козырьков, ремонт входов в подвал, подвальных помещений, фундаментов на сумму 6,3 млн. рублей, в 6 домах установлены пластиковые окна и металлические двери в подъезд на сумму 0,3 млн. рублей.

2. Приоритеты муниципальной политики в сфере реализации подпрограммы, цели, задачи и показатели (индикаторы) их достижения, описание основных ожидаемых конечных результатов подпрограммы, сроков и контрольных этапов реализации подпрограммы

Целью Подпрограммы является повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов в МО «ГО «Город Козьмодемьянск» и создание на этой основе условий для перевода экономики города на энергосберегающий, энергоэффективный путь развития, уменьшения негативного воздействия энергетического хозяйства города на окружающую среду и сдерживание роста платежей городского бюджета и населения за энергоресурсы.

Достижение поставленной цели осуществляется за счет реализации подпрограммных мероприятий энергоэффективности в бюджетной сфере, сфере коммунального хозяйства, жилищном фонде.

В процессе реализации Подпрограммы предусматривается решение следующих первоочередных задач:

- повышение эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде;
- повышение эффективности использования энергетических ресурсов в системах коммунальной инфраструктуры;
- сокращение потерь энергетических ресурсов при их передаче, в том числе в системах коммунальной инфраструктуры;
- сокращение расходов бюджетов на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений, органов местного самоуправления, а также расходов бюджетов на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива, субсидий гражданам на оплату коммунальных услуг с учетом изменений объема использования энергетических ресурсов в указанных сферах;
- увеличение объема внебюджетных средств, используемых на финансирование мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- развитие механизма привлечения инвестиций для реализации мероприятий Подпрограммы;
- сокращение сверхнормативных, а также и нормативных потерь энергоресурсов при производстве и транспортировке ТЭР, включая потери в электрических сетях;

- оснащение зданий, строений и сооружений приборами учета потребления энергоресурсов;
- внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии на 60 - 80%;
- проведение обязательных энергетических обследований;
- введение в действие финансовых механизмов внебюджетного финансирования и стимулирования исполнителей Подпрограммы.

Целевыми показателями оценки хода реализации Подпрограммы и её эффективности являются показатели, представленные в приложении №1.

В результате реализации Подпрограммы будет осуществлено:

- снижение потребления топливно-энергетических ресурсов;
- экономия денежных средств потребителей топливно-энергетических ресурсов;
- модернизация зданий, сооружений бюджетной сферы и жилищного фонда;
- формирование общественного сознания в пользу энергосбережения.

Срок реализации Подпрограммы 2018-2022 года.

3. Характеристика основных мероприятий подпрограммы

Основными мероприятиями Подпрограммы являются:

1. Оснащение приборами учета потребления топливно-энергетических ресурсов, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации с целью учета потребляемых ресурсов.

2. Мероприятия по замене ламп уличного освещения на энергоэффективные, реализация данного мероприятия позволит снизить потребление электрической энергии на освещение улиц, автомобильных дорог, парков, скверов в темное время суток.

3. Замена неэффективных люминесцентных ламп внутреннего освещения в бюджетных учреждениях на энергосберегающие (светодиодные) позволит повысить качество предоставляемых услуг с одновременным снижением нерациональных затрат.

4. Метрологическое обеспечение измерений приборов учета потребления энергоресурсов, целью реализации данного мероприятия является внедрение приборного учета и регулирования потребления энергоресурсов.

5. Информирование о мероприятиях в сфере энергосбережения способствует формированию общественного сознания в пользу энергосбережения.

4. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы

Источниками финансирования Подпрограммы являются средства бюджета муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск» и внебюджетные источники, при условии их выделения.

Объемы и источники финансирования Подпрограммы приведены в приложениях № 2 и № 3.

5. Описание мер муниципального регулирования и управления рисками с целью минимизации их влияния на достижение целей Подпрограммы

Выделяются следующие группы рисков, которые могут возникнуть в ходе реализации подпрограммы:

1. Внешние финансово-экономические риски:

- сокращение в ходе реализации подпрограммы предусмотренных объемов бюджетных средств, что потребует внесения изменений в подпрограмму, пересмотра целевых значений показателей и, возможно, отказа от реализации отдельных мероприятий и даже задач;

- возможность снижения темпов экономического роста, ухудшение внутренней и внешней конъюнктуры, усиление инфляции, кризиса банковской системы, что может негативно отразиться на стоимости привлекаемых средств и сократить объем инвестиций;

- потеря с течением времени значимости отдельных мероприятий;

- длительный срок реализации подпрограммы и, как следствие, возрастание неопределенности по мере ее реализации могут привести к необходимости значительных корректировок значений целевых показателей.

2. Внешние законодательно-правовые риски:

- изменения действующего законодательства Российской Федерации, Республики Марий Эл;

- несовершенство законодательно-правовой базы, которое проявляется в ее неполноте, противоречивости и т.д.

3. Внутренние риски:

- неэффективность организации и управления процессом реализации мероприятий подпрограммы;

- низкая эффективность использования бюджетных средств;

- недостаточный уровень исполнительской дисциплины сотрудников ответственного руководителя и (или) соисполнителей подпрограммы.

Меры управления внешними финансово-экономическими и законодательно-правовыми рисками:

- проведение комплексного анализа внешней и внутренней среды исполнения подпрограммы с дальнейшим пересмотром критериев оценки и отбора ее мероприятий. Совершенствование механизма реализации Подпрограммы исходя из изменений во внутренней и внешней среде;

- оперативное реагирование и внесение изменений в подпрограмму, нивелирующих или снижающих воздействие негативных факторов на выполнение целевых показателей.

Меры управления внутренними рисками:

- разработка и внедрение эффективной системы контроля реализации подпрограммных мероприятий, а также эффективности использования бюджетных средств;

- проведение регулярной оценки результативности и эффективности реализации Подпрограммы (возможно привлечение независимых экспертов);

Таким образом, из вышеперечисленных рисков наибольшее отрицательное влияние на реализацию Подпрограммы может оказать реализация финансовых и непредвиденных рисков, которые содержат угрозу срыва реализации подпрограммы. Поскольку в рамках реализации Подпрограммы практически отсутствуют рычаги управления непредвиденными рисками, наибольшее внимание будет уделяться управлению финансовыми рисками.

Организационное управление Подпрограммой и контроль за ее реализацией осуществляет отдел жилищно-коммунального хозяйства и тарифного регулирования администрации муниципального образования «Городской округ «Город Козьмодемьянск», который ежеквартально и по итогам года составляет отчеты о реализации Подпрограммы. Квартальный и годовой отчеты содержат информацию о финансовых средствах, направленных на реализацию Подпрограммы (срок представления отчетов: квартального – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом, годового – до 1 февраля следующего года), предоставляются в Министерство экономического развития и торговли Республики Марий Эл, которое осуществляет мониторинг и ежегодно представляет в Правительство Республики Марий Эл информацию о ходе выполнения Подпрограммы.

Основные соисполнители и участники – муниципальные учреждения и организации - ежегодно проводят корректировку планируемых значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности с учетом фактически достигнутых результатов.
