УТВЕРЖДЕНА
Постановлением Администрации

ЗАТО городской округ Молодёжный
от 30.12. 2016 г. № 333 (с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлениями администрации ЗАТО городской округ Молодежный от 21.09.2017 №262)

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области»

на 2015-2020 годы

**ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области» на 2015-2020 годы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области» на 2015-2020 годы |
| Цели муниципальной программы | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории муниципального образования, создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития |
| Задачи муниципальной программы | 1. Создание механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности, рационального использования энергетических ресурсов на территории ЗАТО городской округ Молодежный Московской области.2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, в учреждениях бюджетной сферы и организациях с участием муниципального образования, в сфере уличного освещения. |
| Координатор муниципальной программы | Администрация ЗАТО городской округ Молодежный Московской области |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Администрация закрытого административно-территориального образования городской округ Молодежный Московской области |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2015-2020 годы |
| Источники финансирования муниципальной программы,в том числе по годам: | Расходы (тыс. руб.) |
| Всего | 2014 год\* | 2015 год\* | 2016 год\* | 2017 год\* | 2018 год\* | 2019 год\* | 2020 год\* |
| 7657 | - | 10 | 67 | 3535 | 1660 | 1445 | 940 |
| Средства бюджета Московской области | 1140 |  | - | - | 1140 | - | - | - |
| Средства местного бюджета  | 4097 | - | 10 | 47 | 1210 | 1320 | 1005 | 505 |
| Внебюджетные источники | 2420 |  |  | 20 | 1185 | 340 | 440 | 435 |
| Планируемые результаты реализации муниципальной программы | К концу 2015 года:* доля объемов энергетических ресурсов и воды, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием общедомовых приборов учета) в общем объеме потребляемых энергетических ресурсов и воды на территории ЗАТО городского округа Молодежный Московской области - 100 %.

К 2020 году:* снижение удельных расходов:

*в многоквартирных домах:*- электрической энергии с 85,28 до 68,10 кВт.ч./кв.м;- тепловой энергии с 0,23 до 0,21 Гкал/кв.м;- холодной воды с 45,97 до 40,36 куб.м./чел.;- горячей воды с 31,83 до 27,94 куб.м. /чел.;- природного газа с иными системами теплоснабжения с 0,105 до 0,093 тыс.куб.м. /чел.;*в системе коммунальной инфраструктуры:*- удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельной с 0,182 до 0,177 т.у.т./Гкал;- электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения, с 872,4 до 813,1 кВтч;- электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения, с 0,25 до 0,233 тыс.кВтч/тыс.куб.м;- электрической энергии, используемой в системах водоотведения, с 0,149 до 0,139 кВтч/куб.м;*на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений:*- удельный расход электрической энергии с 33,92 до 32,61 кВтч/кв.м;- удельный расход тепловой энергии с 0,21 до 0,2 Гкал/кв.м;- удельный расход холодной воды с 6,79 до 5,13 куб.м./чел.;- удельный расход горячей воды с 2,05 до 1,83 куб.м./чел.;*в системах уличного освещения:* - удельный расход электрической энергии с 1,959 до 1,72 кВтч/кв.м;* доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии не более 10 %;
* доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды не более 10%.
 |
|  |  |

\* - объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1. Общая характеристика сферы**

**энергосбережения и повышения энергетической эффективности,**

**основные проблемы, инерционный прогноз ее развития**

**1.1. Общая характеристика**

**сферы энергосбережения и повышения**

**энергетической эффективности**

1. В целях регулирования правоотношений, обеспечивающих энергосбережение, энергетическую эффективность процессов и устройств, рациональное использование природных ресурсов и снижение негативного воздействия на окружающую среду в 2009 году принят Закон 261-ФЗ.

Принятый документ уточняет понятие энергосбережения, вводит определения энергосберегающих технологий и повышения энергетической эффективности, устанавливает отношения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также соответствующие меры в целях защиты прав и законных интересов граждан РФ путем создания условий для сохранения не возобновляемых природных ресурсов, а также охраны окружающей среды.

Под энергосбережением понимается реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг).

Под энергетической эффективностью понимаются характеристики, отражающие отношение полезного эффекта от использования энергетических ресурсов к затратам энергетических ресурсов, произведенным в целях получения такого эффекта, применительно к продукции, технологическому процессу, юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю.

Сфера действия Закона 261-ФЗ распространяется на деятельность, связанную с использованием энергетических ресурсов. Положения Закона 261-ФЗ также применяются и в отношении воды, подаваемой, передаваемой, потребляемой с использованием систем централизованного водоснабжения. Таким образом, любая деятельность, так или иначе связанная с потреблением энергетических ресурсов, подпадает под действие Закона 261-ФЗ, то есть он затрагивает интересы как физических, так и юридических лиц.

Учитывая тот факт, что рыночные отношения не заставили большинство предприятий снижать затраты на энергоресурсы, Законом 261-ФЗ предусмотрены нормы, в соответствии с которыми, начиная с 2012 года, абсолютно все потребители топливно-энергетических ресурсов обязаны осуществлять учёт расхода всех потребляемых энергоресурсов. Потребители (величина удельного потребления энергоресурсов, которых выше значений закреплённых в соответствующих технических регламентах и других нормативно-правовых документах) обязаны постепенно снижать потребление (увеличивать энергоэффективность) за счёт реализации энергосберегающих мероприятий.

Анализ существующего положения в области энергосбережения на территории ЗАТО городской округ Молодежный Московской области (далее – муниципальное образование) показывает, что основные принципы энергосберегающей политики, определенные действующим законодательством в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, не реализуются в полном объеме из-за отсутствия четко определенных практических механизмов проведения энергосберегающей политики.

Существенное влияние оказывает и устойчивая тенденция роста тарифов на энергетические ресурсы.

| **№ п/п** | **Общие сведения** | **Единица измерения** | **Факт** |
| --- | --- | --- | --- |
| **2010** | **2011** | **2012** | **2013** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Тариф на ЭЭ на территории ЗАТО городской округ Молодежный МО | руб./ кВтч | 3,07 | 3,38 | 3,48 | 3,58 |
| 2 | Тариф на ТЭ на территории ЗАТО городской округ Молодежный МО | руб./ Гкал | 1 554,18 | 1 317,10 | 1 409,7 | 1 549,22 |
| 3 | Тариф на воду на территории ЗАТО городской округ Молодежный МО | руб./ куб. м | 7,06 | 7,05 | 7,34 | 7,80 |
| 4 | Тариф на природный газ на территории ЗАТО городской округ Молодежный МО | руб./ тыс. куб. м | 3,225 | 3,300 | 3,548 | с 01.01. - 3,80с 01.07. - 4,36с 01.12. - 5,18 |

Рост стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведет 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;

- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления и снижению качества жизни населения;

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

- опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных бюджетных организаций и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Рост цен на энергоресурсы делает задачу энергосбережения экономически целесообразной.

**1.2. Основные проблемы в сфере энергосбережения**

**и повышения энергетической эффективности**

Основными причинами возникновения проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в настоящее время являются:

- отсутствие контроля за получаемыми, производимыми, транспортируемыми и потребляемыми энергоресурсами. Причиной возникновения данной проблемы является недостаточная оснащенность приборами учета, как производителей, так и потребителей энергоресурсов;

- низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда, объектов бюджетной сферы. Причиной возникновения данной проблемы являются высокая доля устаревшего оборудования, изношенных коммунальных сетей, ветхих жилых и общественных зданий, отсутствие энергетических паспортов и плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов коммунальной инфраструктуры и бюджетной сферы;

- низкая доля уличного освещения. Причиной возникновения данной проблемы являются, физическое и моральное старение осветительного оборудования, значительно опережающее темпы его реконструкции;

- недостаточная и не всегда качественная профессиональная подготовка специалистов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности использования энергетических ресурсов. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие системы подготовки таких специалистов в государственных (муниципальных) учреждениях;

- отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих к энергосбережению.

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 энергоресурсов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

Решение проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности носит долгосрочный характер, что обусловлено необходимостью как изменения системы отношений на рынках энергоносителей, так и замены и модернизации значительной части производственной, инженерной и социальной инфраструктуры и ее развития на новой технологической базе.

Существенное повышение уровня энергетической эффективности может быть обеспечено только за счет использования программно-целевых инструментов, поскольку:

- затрагивает все отрасли экономики и социальную сферу, всех производителей и потребителей энергетических ресурсов;

- требует государственного регулирования и высокой степени координации действий не только федеральных органов исполнительной власти, но и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, организаций и граждан;

- требует запуска механизмов обеспечения заинтересованности всех участников мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- требует мобилизации ресурсов и оптимизации их использования.

В соответствии с действующим законодательством в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности реализация муниципальной программы должна предполагать активное участие частного капитала в финансировании проектов, направленных на снижение энергопотребления. От успешности решения этой задачи напрямую зависят будущие результаты муниципальной программы.

Сделать инвестиции в **энергоэффективность** рентабельными для всех участников рынка призваны **энергосервисные договоры (контракты)** – новый тип гражданско-правовых договоров, введенный Законом 261-ФЗ.

Энергосервисный договор (контракт) – договор (контракт) на внедрение **энергосберегающих технологий**. Данный договор (контракт) предполагает выполнение специализированной ЭСКО полного комплекса работ по внедрению энергосберегающих технологий на предприятии заказчика за счет привлеченных ЭСКО кредитных средств. Оплата за привлеченные финансовые ресурсы и выполненные ЭСКО работы производится заказчиком после внедрения проекта за счет средств, сэкономленных при внедрении энергосберегающих технологий. Договор (контракт) обычно заключается на 5-10 лет, в течение которого происходят выплаты.

Таким образом, в отличие от традиционного подхода к **энергосбережению** (где бремя энергосберегающих мероприятий в виде проведения энергоаудита и реализации намеченных проектов ложится на энергетиков предприятий/учреждений, как непрофильная и второстепенная задача с использованием собственных/бюджетных средств предприятий/учреждений и несением рисков по реализации проектов) подход на основе энергосервисных договоров (контрактов) позволяет возложить весь комплекс необходимых мероприятий и риски по достижению заявленных результатов на энергосервисную компанию.

Комплекс мероприятий включает в себя инвестиционный энергоаудит, предусматривающий определение базовых линий энергопотребления, механизмов финансирования и внедрения, а также мониторинга и подтверждения результатов, финансирование, не требующее собственных средств/бюджетных средств предприятий/учреждений, и, наконец, реализация мероприятий силами энергосервисной компании.

Энергосервисная компания, в свою очередь, напрямую заинтересована в качественном выполнении комплекса работ, так как окупаемость проекта и полученная прибыль напрямую зависит от размера сэкономленных заказчиком средств.

Использование энергосервисных договоров (контрактов) в ЖКХ имеет важное социальное значение – обеспечение энергоэффективности в жилищном секторе может принести ощутимый социальный эффект за счет сокращения расходов семей на коммунальные услуги.

Интерес должны проявить и бюджетные учреждения, которые, в дополнение к требованиям Закона 261-ФЗ по снижению потребления энергоресурсов на 15%, поощряются возможностью распоряжаться бюджетными средствами, сэкономленными сверх установленного снижения. Сэкономленные средства остаются как в распоряжении учреждения, так и в распоряжении муниципального образования.

**1.3. Инерционный прогноз развития сферы**

**энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

На необходимость решения выявленных проблем в формате муниципальной программы указывают результаты инерционного прогноза развития сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Развитие сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности по инерционному сценарию указывает на риск, что не будут достигнуты целевые значения показателей и решены в установленные сроки задачи в данной сфере.

При инерционном сценарии развития сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности прогнозируются следующие значения целевых показателей:

* доля объемов энергетических ресурсов и воды, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием общедомовых приборов учета) в общем объеме потребляемых энергетических ресурсов и воды на территории ЗАТО городской округ Молодежный Московской области - 100 % к 2017 году.

К 2020 году:

* снижение удельных расходов:

*в многоквартирных домах:*

- электрической энергии с 45,24 до 42,17 кВт.ч./кв.м;

- тепловой энергии с 0,23 до 0,214 Гкал/кв.м;

- холодной воды с 45,97 до 40,36 куб.м./чел.;

- горячей воды с 31,83 до 27,94 куб.м./чел.;

- природного газа с иными системами теплоснабжения – с 0,105 до 0,093 тыс.куб.м./чел.;

*в системе коммунальной инфраструктуры удельный расход:*

- топлива на выработку тепловой энергии на котельных с 0,182 до 0,177 т.у.т./Гкал;

- электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения с 3,79 до 3,53 кВтч/куб.м;

- электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения с 0,73 до 0,728 тыс.кВтч/ тыс.куб.м;

- электрической энергии, используемой в системах водоотведения с 0,149 до 0,139 кВтч/куб.м;

*на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений:*

- удельный расход электрической энергии с 33,92 до 32,61 кВтч/кв.м;

- удельный расход тепловой энергии с 0,21 до 0,2 Гкал/кв.м;

- удельный расход холодной воды с 6,79 до 5,13 куб.м./чел.;

- удельный расход горячей воды с 2,05 до 1,83 куб.м./чел.;

*в системах уличного освещения:*

- удельный расход электрической энергии с 1,959 до 1,72 кВтч/кв.м;

* доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме преданной тепловой энергии более чем на 10,0 %;
* доля потерь воды при ее передаче в общем объеме преданной воды более чем на 10 %.

**2. Прогноз развития сферы**

**энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

**с учетом реализации муниципальной программы, возможные**

**варианты решения проблем, оценка преимуществ и рисков,**

**возникающих при выборе вариантов решения проблем**

**2.1. Прогноз развития сферы**

**энергосбережения и повышения энергетической**

**эффективности с учетом реализации муниципальной программы,**

**возможные варианты решения проблем**

Концепция решения проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности основывается на программно-целевом методе и состоит в реализации муниципальной программы ЗАТО городской округ Молодежный Московской области на 2015-2020 годы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».

В 2015 году основные усилия будет сосредоточены на первоочередных вопросах, связанных с формированием структуры эффективного управления энергосбережением в масштабах города, созданием рыночных механизмов перераспределения присоединенных мощностей и потребляемых нагрузок, координацией мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, организацией механизма контроля выполнения мероприятий муниципальной программы.

Реализация мероприятий муниципальной программы позволит системно решать накопившиеся проблемы и достичь следующих результатов:

- экономии всех видов энергоресурсов при их производстве, передаче и потреблении;

- обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;

- сокращение потребляемой электрической и тепловой присоединенной мощности, а также потребляемой нагрузки водо- и газоснабжения;

- развитие рынка энергосервисных услуг;

- вовлечения в процесс энергосбережения всей инфраструктуры города за счет активизации пропаганды и формирования реального механизма стимулирования энергосбережения.

Программный сценарий развития сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности отличается от инерционного сценария устойчивостью решений, принятых на период до 2020 года включительно.

При программно-целевом сценарии развития сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в ЗАТО городской округ Молодежный Московской области будут получены следующие значения целевых показателей:

К 2021 году:

* снижение удельных расходов:

*в многоквартирных домах:*

- электрической энергии с 85,28 до 68,10 кВт.ч./кв.м;

- тепловой энергии с 0,3100 до 0,1682 Гкал/кв.м;

- холодной воды с 57,8 до 47,6 куб.м./чел.;

- горячей воды с 24,13 до 19,5 куб.м. /чел.;

- природного газа с индивидуальными системами газового отопления с 0,0656 до 0,0497 тыс.куб.м./кв.м;

- природного газа с иными системами теплоснабжения с 0,112 до 0,097 тыс.куб.м. /чел.;

*в системе коммунальной инфраструктуры:*

- топлива на выработку тепловой энергии на котельных с 165,9 до 165,8 т.у.т./Гкал;

- электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения, с 37,8 до 36,6 кВтч/Гкал;

- электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения, с 0,39 до 0,30 тыс.кВтч/тыс.куб.м;

- электрической энергии, используемой в системах водоотведения, с 0,149 до 0,139 кВтч/куб.м;

*на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений:*

- электрической энергии с 179,43 до 145,01 кВтч/кв.м;

- тепловой энергии с 0,210 до 0,170 Гкал/кв.м;

- холодной воды с 97,5 до 83,7 куб.м./чел.;

- горячей воды с 21,2 до 18 куб.м./чел.;

- природного газа с 13,8 до 11,1 куб.м./чел.;

*в системах уличного освещения:*

- электрической энергии с 2,4 до 1,5 кВтч/кв.м;

* доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме преданной тепловой энергии не более 10 %;
* доля потерь воды при ее передаче в общем объеме преданной воды не более 10%.

**2.2. Оценка преимуществ и рисков, возникающих**

**при выборе вариантов решения проблем**

Сопоставление основных показателей, характеризующих развитие проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности к 2020 году по двум сценариям – инерционному и программно-целевому – является основанием для выбора в качестве основного сценария для решения задач на перспективу до 2020 года программно-целевого сценария.

Решение задач в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории ЗАТО городской округ Молодежный Московской области позволит достичь планируемые целевые значения показателей за счет комплексного подхода в их решении и оптимального планирования ресурсов на реализацию необходимых мероприятий по заданным параметрам целей и задач подпрограммы.

Вместе с тем использование программно-целевого сценария не гарантирует отсутствие определенных рисков в ходе реализации муниципальной программы под воздействием соответствующих внешних и внутренних факторов.

Основные риски, которые могут возникнуть при реализации муниципальной программы:

- недостижение целевых значений показателей результативности муниципальной программы к 2021 году;

- невыполнение мероприятий в установленные сроки по причине несогласованности действий муниципальных заказчиков подпрограммы и исполнителей мероприятий подпрограммы;

- снижение объемов финансирования мероприятий муниципальной программы вследствие изменения прогнозируемых объемов доходов городского бюджета или неполное предоставление средств из запланированных источников;

- неэффективное и/или неполное использование возможностей, внедряемых в рамках муниципальной программы, технологий и ресурсов;

- технические и технологические риски;

- методологические риски, связанные с отсутствием методических рекомендаций по применению нормативных правовых актов в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности;

- организационные риски при необеспечении необходимого взаимодействия участников решения программных задач.

В целях обеспечения управления рисками муниципальный заказчик муниципальной программы организует мониторинг реализации мероприятий муниципальной программы и на основе его результатов вносит необходимые предложения координатору муниципальной программы для принятия соответствующих решений, в том числе по корректировке параметров муниципальной программы.

Минимизация риска несогласованности действий участников муниципальной программы осуществляется в рамках оперативного взаимодействия муниципального заказчика муниципальной программы, координатора муниципальной программы и муниципальных заказчиков подпрограмм.

Минимизация рисков недофинансирования из бюджетных и других запланированных источников осуществляется путем ежегодного пересмотра прогнозных показателей доходов бюджета города, учтенных при формировании финансовых параметров муниципальной программы, анализа и оценки результатов реализации мероприятий муниципальной программы в ходе ее исполнения. На минимизацию наступления финансового риска направлены также меры в составе подпрограмм, определяющие изменение значений целевых показателей в зависимости от реализации отдельных мероприятий при снижении/увеличении объемов финансирования в пределах 5% относительно общего объема запланированных в соответствующей подпрограмме финансовых средств на ее реализацию.

**3. Цели и задачи Программы**

Целью муниципальной программы является энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории муниципального образования, создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития.

Для достижения поставленной цели в ходе реализации мероприятий муниципальной программы необходимо решить следующие задачи:

1. Создание механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности, рациональное использование энергетических ресурсов на территории ЗАТО городской округ Молодежный Московской области.

2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, учреждениях бюджетной сферы и организациях с участием муниципального образования, в сфере уличного освещения и в промышленном секторе.

Решение задач муниципальной программы обеспечивается путем:

- формирования целостной системы управления процессом повышения энергетической эффективности экономики ЗАТО городской округ Молодежный Московской области, обеспечивающей распределение полномочий и эффективное взаимодействие органов исполнительной власти ЗАТО городской округ Молодежный Московской области, а также хозяйствующих субъектов и населения;

- принятия необходимых нормативных правовых актов, обеспечивающих реализацию положений Закона 261-ФЗ, а также устанавливающих и пересматривающих обязательные требования в части:

*- энергетической эффективности энергопотребляющих устройств, средств передачи энергии, зданий, строений и сооружений, а также товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд,*

*- учета производства, передачи и потребления энергетических ресурсов,*

*- проведения энергетических обследований и энергетической паспортизации объектов,*

*- принятия положений, вводящих в действие механизмы стимулирования потребителей к эффективному использованию энергетических ресурсов*;

- формирования системы мониторинга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности во всех секторах экономики ЗАТО городской округ Молодежный Московской области;

- формирования системы информационной и образовательной поддержки деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- реализации энергосберегающих мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности;

- создания необходимых и достаточных условий по реализации типовых энергосберегающих проектов, которые могут широко применяться в разных секторах экономики с минимальными накладными расходами по их реализации;

- создания стимулов для научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок по развитию производства энергоэффективного оборудования и материалов в ЗАТО городской округ Молодежный Московской области;

- расширения практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий.

В подпрограммах муниципальной программы мероприятия сбалансированы по задачам, объемам финансовых средств, необходимых для решения задач, по годам реализации подпрограмм и источникам финансирования.

**4. Планируемые результаты реализации**

**муниципальной программы**

Основные планируемые результаты (показатели эффективности) реализации муниципальной программы и их динамики по годам реализации муниципальной программы приведены в Приложении № 1 к муниципальной программе.

Перечень мероприятий муниципальной программы изложен в приложении № 2 к муниципальной программе.

Перечень целевых показателей по энергосбережению и энергетической эффективности представлен в Приложении № 3 к муниципальной программе.

**5. Финансирование муниципальной программы**

Финансирование реализации муниципальной программы осуществляется за счет средств городского бюджета и внебюджетных средств (собственные средства участников муниципальной программы, собственные средства исполнителей инвестиционных проектов, собственные средства исполнителей энергосервисных договоров (контрактов) и привлеченные ими кредиты.).

Финансирование мероприятий муниципальной программы за счет бюджетных средств осуществляется в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации.

Бюджетное финансирование используется в качестве катализатора для привлечения внебюджетных средств на среднесрочной и долгосрочной основе в порядке софинансирования энергосберегающих проектов и мероприятий.

Бюджетным организациям предоставляется безусловное право в установленном законом порядке распоряжаться средствами, сэкономленными в результате реализации энергосберегающих мероприятий.

Экономия средств, достигнутая за счет дополнительного по сравнению с учтенным при планировании бюджетных ассигнований снижением потребления, используется в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации для обеспечения выполнения функций (оказания государственных и муниципальных услуг) соответствующим учреждением, в том числе на увеличение годового фонда оплаты труда и на оплату обязательств по заключенным энергосервисным договорам (контрактам).

Объемы финансирования мероприятий муниципальной программы подлежат уточнению в очередном финансовом году.

**6. Порядок взаимодействия**

**ответственных за выполнение мероприятий подпрограмм**

**с муниципальным заказчиком муниципальной программы**

Отдел по вопросам науки и промышленности, являющийся муниципальным заказчиком муниципальной программы, организует управление реализацией муниципальной программы и осуществляет взаимодействие с муниципальными заказчиками подпрограмм в составе муниципальной программы, а также с ответственными за выполнение мероприятий подпрограмм, обеспечивая:

планирование реализации муниципальной программы в рамках поставленных задач и целевых ориентиров муниципальной программы на соответствующий финансовый год;

формирование прогноза объемов средств, необходимых на реализацию мероприятий муниципальной программы;

мониторинг целевых значений показателей муниципальной программы и показателей мероприятий муниципальной программы;

осуществление анализа и оценки, фактически достигаемых значений показателей муниципальной программы в ходе ее реализации и по итогам отчетного периода;

осуществление ежегодной оценки результативности и эффективности мероприятий муниципальной программы и подпрограммы в ее составе, формируя аналитические справки и итоговые доклады о ходе реализации муниципальной программы в соответствии с Порядком;

контроль реализации мероприятий муниципальной программы в ходе ее реализации и подпрограммы в ее составе;

внесение в установленном Порядке предложений о корректировке параметров муниципальной программы;

информационное сопровождение реализации муниципальной программы.

Получателями средств городского бюджета являются исполнители мероприятий муниципальной программы и мероприятий подпрограмм в составе муниципальной программы, которые обеспечивают их целевое использование.

Исполнители мероприятий муниципальной программы и мероприятий подпрограмм готовят и представляют соответственно муниципальному заказчику муниципальной программы и муниципальным заказчикам подпрограмм отчеты о ходе реализации мероприятий и о результатах реализованных мероприятий.

**7. Состав, форма и сроки представления отчетности**

**о ходе реализации мероприятий муниципальной программы**

С целью контроля реализации муниципальной программы муниципальный заказчик муниципальной программы предоставляет:

1. В Министерство энергетики Российской Федерации для включения в ГИС «Энергоэффективность» и Региональную информационную систему Московской области в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности оперативные и итоговые отчеты по формам, определенным Правилами:

- ежемесячный отчет – до 10 числа месяца, следующего за отчетным месяцем;

- ежеквартальный отчет – до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом;

- ежегодный отчет – до 15 января года, следующего за отчетным годом;

Отчёты формируются в соответствии с Правилами.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 1

к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области на 2015-2020 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ** |  |
| **«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области» на 2015 -2020 годы** |  |
| N п/п | Задачи, направленные на достижение цели | Планируемый объем финансирования на решение данной задачи (тыс. руб.) | Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач | Единца изменения | Базовое значениепоказателя (на начало реализации программы) | Планируемое значение показателя по годам реализации |
| Бюджет мун. образования | Другие источники | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |   | 10 | 11 |  |
| 1 | **Задача 1Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере** | 650 |  | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше(А, B, C, D) | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 75 | 100 |
| 2 |  | 140 |  | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 |  | 1493 |  | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | т.у.т./кв. м | 0,0345 | 0,0335 | 0,0325 | 0,0315 | 0,0305 | 0,0297 | 0,0288 |
| 4 |  | 0 |  | Доля муниципальных учреждений в общем количестве муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 5 |  | 1000 |  | Доля зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованных автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами (ИТП) | % | 0 | 0 | 0 | 25 | 50 | 75 | 100 |
| 6 |  | 600 |  | Доля приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов | % | 0 | 0 | 15 | 25 | 35 | 45 | 55 |
| 7 |  |  |  | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)\* | кВт·ч/кв. м |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади)\* | Гкал/кв. м |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)\* | м3/чел |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)\* | м3/чел |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека)\* | м3/чел |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы\* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | **Задача 2Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде** | 100 | 600 | Количество многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (A, B, C, D) | ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 4 |
| 14 |  |  | 200 | Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 15 |  |  | 600 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | т.у.т/кв. м | 0,0377 | 0,0377 | 0,0366 | 0,0355 | 0,0344 | 0,0334 | 0,0324 |
| 16 |  |  |  | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)\* | Гкал/кв. м |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)\* | м3/чел |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя)\* | м3/чел |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади)\* | кВт·ч/кв. м |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади)\* | м3/кв. м |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя)\* | м3/чел |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | **Задача 3** **Повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры** |  |  | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях\* | т.у.т. |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных\* | т.у.т. |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВт·ч/Гкал |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр)\* | кВт·ч/кв. м |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр)\* | кВт·ч/м3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | **Задача 4. Повышение энергетической эффективности общественного транспорта и транспортной инфраструктуры** |  |  | 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 муниципальным образованием\* | ед. |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием\* | ед. |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием\* | ед. |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  | Количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива\* | ед. |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 |  |  |  | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями\* | ед. |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | **Задача 5.****Повышение энергетической эффективности систем наружного освещения** | 320 |  | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)\* | кВт·ч/кв. м | 1,929 | 1,929 | 1,87 | 1,815 | 1,76 | 1,708 | 1,66 |
| 35 |  | 320 |  | Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 36 |  | 600 |  | Доля освещенных улиц, проездов, набережных, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных, площадей | % | 87 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 37 |  | 300 |  | Доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 |
| 38 |  | 15 |  | Доля улиц, проездов, набережных, площадей, прошедших светотехническое обследование в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных, площадей | % | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 39 |  | 700 |  | Доля самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 40 |  | 750 |  | Доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве наружного освещения | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41 |  | 15 |  | Снижение смертности при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах за счет доведения уровня освещенности до нормативного | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 42 | **Задача 6.****Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования** | 32 |  | Доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | % | 25 | 25 | 75 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 43 |  |  | 500 | Количество энергосервисных договоров заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | ед. | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| 44 |  |  |  | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 |  |  |  | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 |  |  |  | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 47 |  |  |  | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 |  |  |  | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования\* | % |  |  |  |  |  |  |  |
| 49 |  |  |  | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования\* | % |  |  |  |  |  |  |  |

\* - показатели включены в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

\*\* - экономия энергетических ресурсов будет просчитана по результатам заключения энергосервисных договоров/контрактов.

\*\*\* - мероприятия, направленные на достижение данных целевых показателей, в Муниципальной программе не реализуется.

1) – с учетом отсутствия в МКД технической возможности установки приборов учета энергетических ресурсов и воды.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение № 2

к муниципальной программе

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области» на 2015-2020 гг.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ**  |
|  | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в закрытом административно-территориальном образовании городской округ Молодежный Московской области» на 2015-2020 годы |
| № п/п | Мероприятия по реализации подпрограммы | Перечень стандартных процедур, обеспечивающих выполнение мероприятия, с указанием предельных сроков их исполнения | Источники финансирования | Срок исполнения мероприятия | Объем финансирования мероприятия в текущем финансовом году | Всего (тыс. руб.) |  | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятия программы | Результатывыполнения мероприятий программы |
| 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |   | 9 |   |  | 10 | 11 | 12 |
| 1 | **Задача 1Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере** |  | **Итого** | **2015-2020** | **285** | **1505** | **-** | **35** | **285** | **435** | **375** | **375** |  |  |
| **Средства бюджета муниципального образования** | **2015-2020** | **285** | **1305** | **-** | **35** | **285** | **435** | **275** | **275** |
| **Внебюджетные источники** | **2015-2020** | **-** | **200** | **-** | **-** | **-** | **-** | **100** | **100** |
| 1.1 | Основное мероприятие 1.Установка приборов учета, потребляемых энергетических ресурсов, на объектах муниципальной собственности |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения, ресурсоснабжающие организации | Выполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» |
|  | Средства бюджета муниципального образования | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Внебюджетные источники | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Основное мероприятие 2.Установка энергоэффективных (светодиодных) светильников на объектах муниципальной собственности |  | Итого | 2015-2020 | 35 | 155 | - | 35 | 35 | 35 | 25 | 25 | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения | Снижение удельного расхода электрической энергии до … кВт·ч/кв.м в год, сокращение затрат на оплату электрической энергии на … тыс. рублей |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | 35 | 155 | - | 35 | 35 | 35 | 25 | 25 |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3 | Основное мероприятие 3.Установка интеллектуальных систем управления освещением на объектах муниципальной собственности |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения | Снижение удельного расхода электрической энергии до … кВт·ч/кв.м в год, сокращение затрат на оплату электрической энергии на … тыс. рублей |
| Средства бюджета муниципального образования | - | - |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4 | Основное мероприятие 4.Представление информации в государственные и региональные информационные системы в области энергосбережения |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения | Формирование экономной модели поведения |
| 1.5 | Основное мероприятие 5.Установка автоматизированных узлов управления тепловой энергии (автоматизированные индивидуальные тепловые пункты) на объектах муниципальной собственности |  | Итого | 2017-2020 | 250 | 1000 | - | - | 250 | 250 | 250 | 250 | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения | Экономия тепловой энергии … Гкал в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год. |
|  | Средства бюджета муниципального образования | 2017-2020 | 250 | 1000 | - | - | 250 | 250 | 250 | 250 |
|  | Внебюджетные источники | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6 | Основное мероприятие 6.Установка автоматизированных систем диспетчеризации, контроля и учета потребляемых энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности |  | Итого | 2017-2020 | - | 200 | - | - | - | - | 100 | 100 | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения | Формирование экономной модели поведения |
|  | Средства бюджета муниципального образования | 2017-2020 | - |  | - | - | - | - | - | - |
|  | Внебюджетные источники | - |  | 200 | - | - | - | - | 100 | 100 |
| 1.7 | Основное мероприятие 7.Координация мероприятий по повышению энергетической эффективности объектов бюджетной сферы |  | Итого | 2017-2020 | 0 | 150 | - | - | 0 | 150 | - | - | Администрация муниципального образования, муниципальные учреждения | Экономия энергетических ресурсов … т.у.т. в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год. |
| Проведение энергетического обследования зданий муниципальной собственности с целью определения возможности проведения мероприятий по достижению нормального уровня энергетической эффективности и выше (A, B, C, D).Реализация мероприятий | Средства бюджета муниципального образования | 2017-2020 | 0 | 150 | - | - | 0 | 150 | - | - |
|  | Внебюджетные источники | - |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | **\*\*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | **Задача 2Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде** |  | **Итого** | **2015-2020** | **885** | **1020** | **-** | **20** | **885** | **40** | **40** | **35** |  |  |
| **Средства бюджета муниципального образования** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **Внебюджетные источники** | **2015-2020** | **885** | **1020** | **-** | **20** | **885** | **40** | **40** | **35** |
| 2.1 | Основное мероприятие 8.Установка общедомовых приборов учета, потребляемых энергетических ресурсов, в многоквартирных домах |  | Итого | 2015-2020 | 830 | 830 | - | - | 830 | - | - | - | Администрация муниципального образования, организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья, ресурсоснабжающие организации | Выполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | 2015-2020 | 830 | 830 | - | - | 830 | - | - | - |
| -2.2 | Основное мероприятие 9.Установка энергоэффективных (светодиодных) светильников в местах общего пользования многоквартирных домов |  | Итого | 2017-2020 | 55 | 190 | - | 20 | 55 | 40 | 40 | 35 | Администрация муниципального образования, организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья | Снижение удельного расхода электрической энергии до … кВт·ч/кв.м в год, сокращение затрат на оплату электрической энергии на … тыс. рублей |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | 2017-2020 | 55 | 190 | - | 20 | 55 | 40 | 40 | 35 |
| 2.3 | Основное мероприятие 10.Установка интеллектуальных систем управления освещением в местах общего пользования многоквартирных домов |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования, организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья | Снижение удельного расхода электрической энергии до … кВт·ч/кв.м в год, сокращение затрат на оплату электрической энергии на … тыс. рублей |
| Средства бюджета муниципального образования |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.4 | Основное мероприятие 11.Проведение организационных мероприятий с лицами ответственными за содержание многоквартирных домов, по предоставлению деклараций в Главное управление Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области» с целью установления класса энергетической эффективности многоквартирных домов |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования, организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья | Выполнение требований приказа Министерства строительства и жидищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 06.06.2016 № 399/пр «Об утверждении правил установления класов энергетической эффективности многоквартирных домов» |
|  | **Задача 3** **Повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры** |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - |  |  |
| Средства бюджета муниципального образования |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники | . |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | **\*\*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Задача 4. Повышение энергетической эффективности общественного транспорта и транспортной инфраструктуры** |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - |  |  |
| Средства бюджета муниципального образования |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | **\*\*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | **Задача 5 Повышение энергетической эффективности систем наружного освещения** |   | **Итого** | **2015-2020** | **1850** | **3585** | **-** | **-** | **1850** | **815** | **710** | **210** |   |   |
| **Средства бюджета Московской области** |  | **1140** | **1140** | **-** | **-** | **1140** | **-** | **-** | **-** |
| **Средства бюджета муниципального образования** | **2015-2020** | **710** | **2445** | **-** | **-** | **710** | **815** | **710** | **210** |
| **Внебюджетные источники** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| 5.1 | Основное мероприятие 12.Замена светильников наружного освещения на энергоэффективные | Проведение конкурсных процедур, заключение контрактов, проведение СМР  | Итого | 2015-2020 | 120 | 300 | - | - | 120 | 60 | 60 | 60 | Администрация муниципального образования | Снижение удельного расхода электрической энергии до … кВт·ч/кв.м в год, сокращение затрат на оплату электрической энергии на … тыс. рублей |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | 120 | 300 | - | - | 120 | 60 | 60 | 60 |
| Внебюджетные источники |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2 | Основное мероприятие 13.Строительство новых линий наружного освещения на улицах, проездах, набережных |  | Итого | 2017-2020 | 1630 | 2030 | - | - | 1630 | 200 | 200 | - | Администрация муниципального образования | Приведение уровня освещенности … км улиц, проездов, набережных к нормативному значению. |
| Средства бюджета Московской области | 2017-2020 | 1140 | 1140 | - | - | 1140 |  |  |  |
| Средства бюджета муниципального образования | 2017-2020 | 490 | 890 | - | - | 490 | 200 | 200 | - |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2.1 | Мероприятие 13.1Строительство новых линий наружного освещения на ДИП |  | Итого | 2017-2020 | 270 | 670 | - | - | 270 | 200 | 200 | - | Администрация муниципального образования | Приведение уровня освещенности … км улиц, проездов, набережных к нормативному значению. |
| Средства бюджета муниципального образования | 2017-2020 | 270 | 670 | - | - | 270 | 200 | 200 | - |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2.2 | Мероприятие 13.2Устройство электросетевого хозяйства и систем наружного освещения по адресу: п. Молодежный в рамках реализации приоритетного проекта "Светлый город" | Проведение конкурсных процедур, заключение контрактов, проведение СМР | Итого | 2017-2020 | 1360 | 1360 | - | - | 1360 | - | - | - | Администрация муниципального образования | Приведение уровня освещенности … км улиц, проездов, набережных к нормативному значению. |
| Средства бюджета Московской области | 2017-2020 | 1140 | 1140 | - | - | 1140 |  |  |  |
| Средства бюджета муниципального образования | 2017-2020 | 220 | 220 | - | - | 220 | - | - | - |
| 5.3 | Основное мероприятие 14.Строительство новых линий наружного освещения на внутриквартальных и дворовых территориях |  | Итого | 2015-2020 | 100 | 200 | - | - | 100 | 100 | - | - | Администрация муниципального образования | Приведение уровня освещенности … ед. внутриквартальных и дворовых территорий к нормативному значению. |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | 100 | 200 | - | - | 100 | 100 | - | - |
| Внебюджетные источники |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.4 | Основное мероприятие 15.Внедрение автоматизированных систем управления наружным освещением, в том числе объединение существующих систем управления в единую систему мониторинга Московской области  |  | Итого | 2018 | 0 | 30 | - | - | 0 | 30 | - | - | Администрация муниципального образования | Экономия электрической энергии … кВт·ч в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год. |
| Средства бюджета муниципального образования | 2018 | 0 | 30 | - | - | 0 | 30 | - | - |
| Внебюджетные источники |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.5 | Основное мероприятие 16.Проведение светотехнического обследования улиц, проездов, набережных, площадей, дворовых территорий |  | Итого | 2017 | 15 | 15 | - | - | 15 | - | - | - | Администрация муниципального образования | Проверка соответствия уровня освещенности установленным нормативам … км дорог. Сокращение жалоб жителей на недостаточный уровень освещенности на … ед. |
| Средства бюджета муниципального образования | 2017 | 15 | 15 | - | - | 15 | - | - |  |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.6 | Основное мероприятие 17.Замена неизолированного провода на самонесущий изолированный провод |  | Итого | 2018-2019 | - | 575 | - | - | - | 275 | 300 | - | Администрация муниципального образования | Экономия электрической энергии … кВт·ч в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год |
| Средства бюджета муниципального образования | 2018-2019 | - | 575 | - | - | - | 275 | 300 | - |
| Внебюджетные источники |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.7 | Основное мероприятие 18.Замена аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы |  | Итого | 2018-2020 | - | 450 | - | - | - | 150 | 150 | 150 | Администрация муниципального образования | Снижение аварийности |
| Средства бюджета муниципального образования | 2018-2020 | - | 450 | - | - | - | 150 | 150 | 150 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.8 | Основное мероприятие 19.Проведение мероприятий в целях снижения смертности при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах за счет приведения уровня освещенности к нормативному |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования | Снижение смертности при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах за счет приведения уровня освещенности к нормативному на … % |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.9 | Основное мероприятие 20.Реализация проектов по комплексной модернизации систем наружного освещения в ручном режиме |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования | Реализация … участков с комплексной концепцией наружного и архитектурно-художественного освещения, создание дружественной световой среды |
| Средства бюджета муниципального образования |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. | **Задача 6.** **Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования** |  | **Итого** | **2015-2020** | **320** | **1302** | **10** | **12** | **320** | **320** | **320** | **320** |  |  |
| **Средства бюджета муниципального образования** | **2015-2020** | **20** | **102** | **10** | **12** | **20** | **20** | **20** | **20** |
| **Внебюджетные источники** | **2015-2020** | **300** | **1200** | **-** | **-** | **300** | **300** | **300** | **300** |
| 6.1 | Основное мероприятие 21Информационное обеспечение и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности |  | Итого | 2015-2020 | - | - | - | - | - | - | - | - | Администрация муниципального образования | Формирование экономной модели поведения |
| Средства бюджета муниципального образования | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники |  - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6.2 |  Основное мероприятие 22. Обучение специалистов ответственных за энергосбережение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности |  | Итого | 2015-2020 | 20 | 102 | 10 | 12 | 20 | 20 | 20 | 20 | Администрация муниципального образования | Повышение квалификации специалистов ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | 20 | 102 | 10 | 12 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.3 | Основное мероприятие 23.Заключение энергосервисных контрактов на реализацию энергосберегающих мероприятий |  | Итого | 2017-2020 | 300 | 1200 | - | - | 300 | 300 | 300 | 300 | Администрация муниципального образования | Экономия электрической энергии … кВт·ч в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год.Экономия тепловой энергии … Гкал в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год.Экономия воды … м3 в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год.Экономия природного газа … м3 в год, сокращение затрат на … тыс. рублей в год. |
| Средства бюджета муниципального образования |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники |  2017 -2020 | 300 | 1200 | - | - | 300 | 300 | 300 | 300 |
| 7. | **Задача 7.** **Обеспечение выполнения мероприятий по повышению энергетической эффективности на территории муниципального образования** |  | **Итого** | **2015-2020** | **180** | **230** | **-** | **-** | **180** | **50** | **-** | **-** |  |  |
| **Средства бюджета муниципального образования** | **2015-2020** | **180** | **230** | **-** | **-** | **180** | **50** | **-** | **-** |
| **Внебюджетные источники** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.1 | Основное мероприятие 24.Услуги специализированных организаций для проведения экспертиз, разработки технических заданий |  | Итого | 2015-2020 | 180 | 230 | - | - | 180 | 50 | - | - |
| Средства бюджета муниципального образования | 2015-2020 | 180 | 230 | - | - | 180 | 50 | - | - |  |  |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | **ИТОГО по программе** |  | **Итого** | **2015-2020** | **3535** | **7657** | **10** | **67** | **3535** | **1660** | **1445** | **940** |
|  |  |  | **Средства бюджета Московской области** | **2015-2020** | **1140** | **1140** |  |  | **1140** |  |  |  |
|  |  |  | **Средства бюджета муниципального образования** | **2015-2020** | **1210** | **4097** | **10** | **47** | **1210** | **1320** | **1005** | **505** |
|  |  |  | **Внебюджетные источники** | **2015-2020** | **1185** | **2420** | **-** | **20** | **1185** | **340** | **440** | **435** |
|  |

\*\* - мероприятия из перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, утвержденного Приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 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»

Приложение № 3

к муниципальной программе

«Энергосбережение и повышение энергетической

 эффективности в закрытом административно-территориальном

образовании городской округ Молодежный

Московской области» на 2015-2020 гг.

|  |
| --- |
| Перечень целевых показателей по энергосбережению и энергоэффективности |
| №  | Наименование целевого показателя | Формула расчёта по индикатору | Ед.изм. | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности бюджетной сферы** |
| 1 | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше(А, B, C, D) | б1/б2\*100% | % | 0 | 0 | 40 | 80 | 100 | 100 |
| 2 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | (б3+б4+б5+б6)/4 | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | 0,1486\*(б7/б8)++0,3445/1000\*\*(б9/б10)++1,154/1000\*\*(б11/б12) | т.у.т./кв. м | 0,0462 | 0,0411 | 0.0396 | 0,0386 | 0,0375 | 0.0364 |
| 4 | Доля муниципальных учреждений в общем количестве муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения | б13/б14 | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 5 | Доля зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованных автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами (ИТП) | б15/б16 | % | 0 | 0 | 25 | 50 | 75 | 100 |
| 6 | Доля приборов учета энергетических ресурсов в общем объеме приборов учета энергетических ресурсов, охваченных автоматизированными системами контроля учета энергетических ресурсов | б17/б18 | % | 0 | 0 | 25 | 50 | 100 | 100 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде** |
| 1 | Количество многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше(A, B, C, D) | ф11 | ед. | 0 | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 |
| 2 | Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | (ф1+ф2+ф3+ф4)/4 | % | 0 | 93,6 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | 0,1486\*(ф5/ф6)++0,3445/1000\*\*(ф7/ф8)++1,1545/1000\*\*(ф9/ф10) | т.у.т/кв. м | 0,061 | 0,059 | 0,057 | 0,055 | 0,053 | 0,052 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности систем наружного освещения** |
| 1 | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | с1/с2 | кВт·ч/кв. м | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| 2 | Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения | с3/с4\*100% | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Доля освещенных улиц, проездов, набережных, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных, площадей | с5/с6\*100% | % | 96 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4 | Доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением | с7/с4\*100% | % | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 |
| 6 | Доля улиц, проездов, набережных, площадей, прошедших светотехническое обследование в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных, площадей | с8/с6\*100% | % | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 7 | Доля самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения | с9/с10\*100% | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 8 | Доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве наружного освещения | с11/с12\*100% | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Снижение смертности при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах за счет доведения уровня освещенности до нормативного | с13/с14\*100% | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования** |
| 1 | Доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | м1/м2\*100% | % | 0 | 40 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 | Количество энергосервисных договоров заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | м3 | ед. | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Целевые показатели 3 группы, включенных в муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», рассчитываются в соответствии с Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Индикаторы для расчёта значений целевых показателей муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности** |
|   | Наименование индикатора | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| б1 | количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше(А, B, C, D), ед. | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| б2 | количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, ед. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| б3 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета электрической энерги, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| б4 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета тепловой энергии, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| б5 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета холодной воды, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| б6 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета горячей воды, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| б7 | суммарный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, Гкал | 1377,9 | 1336,6 | 1296,5 | 1257,6 | 1219,8 | 1183,2 |
| б8 | общая площадь зданий, строений, сооружений, занимаемых органами местного самоуправления и муниципальных учреждений, потребляемых тепловую энергию, м2 | 6591,9 | 6591,9 | 6591,9 | 6591,9 | 6951,9 | 6951,9 |
| б9 | суммарный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кВт\*ч | 21911,4 | 210404 | 204092 | 197969 | 192060 | 186269 |
| б10 | общая площадь зданий, строений, сооружений, занимаемых органами местного самоуправления и муниципальных учреждений, потребляемых электрическую энергию, м2 | 6591,9 | 6591,9 | 6591,9 | 6591,9 | 6951,9 | 6951,9 |
| б11 | суммарный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, м3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| б12 | общая площадь зданий, строений, сооружений, занимаемых органами местного самоуправления и муниципальных учреждений, потребляемых природный газ, м2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| б13 | Количество муниципальных учреждений, представивших информацию в информационные системы в области энергосбережения, ед | 5 | 5 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| б14 | Количество муниципальных учреждений, ед | 5 | 5 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| б15 | Количество зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, оборудованными автоматическими узами управления тепловой энергии (автоматизированными индивидуальными тепловыми пунктами), ед | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| б16 | Количество отдельно стоящих зданий, строений, сооружений, занимаемых организациями бюджетной сферы, ед | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| б17 | Количество зданий, строений, сооружений бюджетной сферы, оснащенных приборами учета энергетических ресурсов, охваченных системами диспетчеризации, контроля и учета потребляемых энергетических ресурсов, ед | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 4 |
| б18 | Количество зданий, строений, сооружений бюджетной сферы, оснащенных приборами учета энергетических ресурсов, ед | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| ф1 | Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета электрической энергии, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| ф2 | Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета тепловой энергии, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| ф3 | Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета холодной воды, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| ф4 | Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета горячей воды, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| ф5 | суммарный расход тепловой энергии на снабжение многоквартирных домов, Гкал | 13058 | 12666 | 12286 | 11919 | 11560 | 11213 |
| ф6 | общая площадь многоквартирных домов, потребляемых тепловую энергию, м2 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 |
| ф7 | суммарный расход электрической энергии на снабжение многоквартирных домов, кВт·ч | 2569818 | 2492723 | 2417941 | 2345403 | 2275041 | 2206790 |
| ф8 | общая площадь многоквартирных домов, потребляемых электрическую энергию, м2 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 |
| ф9 | суммарный расход природного газа на снабжение многоквартирных домов, м3 | 103331 | 127872 | 130873 | 130600 | 130590 | 130573 |
| ф10 | общая площадь многоквартирных домов, потребляемых природный газ, м2 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 | 47190 |
| ф11 | Количество многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше(A, B, C, D), ед | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 5 |
| с1 | объем потребления электрической энергии в системах уличного освещения на территории муниципального образования, кВт·ч | 64300 | 64000 | 63000 | 62500 | 62000 | 61500 |
| с2 | общая площадь уличного освещения территории муниципального образования на конец года, кв. м. | 320000 | 320000 | 320000 | 340000 | 340000 | 34000 |
| с3 | количество современных энергоэффективных светильников наружного освещения, ед. | 101 | 111 | 111 | 111 | 111 | 111 |
| с4 | общее количество светильников наружного освещения, ед. | 101 | 111 | 111 | 111 | 111 | 111 |
| с5 | протяженность освещенных улиц, проездов, набережных, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, км. | 2,9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| с6 | общая протяженность улиц, проездов, набережных, площадей, км. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| с7 | количество светильников наружного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления наружным освещением, ед. | 0 | 0 | 0 | 111 | 111 | 111 |
| с8 | протяженность улиц, проездов, набережных, площадей, прошедших светотехническое обследование в текущем году, км. | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| с9 | протяженность самонесущего изолированного провода (СИП), км. | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 |
| с10 | общая протяженность линий наружного освещения, км. | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 |
| с11 | количество аварийных опор наружного освещения и опор со сверхнормативным сроком службы, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| с12 | общее количество опор наружного освещения, ед. | 101 | 107 | 107 | 107 | 107 | 107 |
| с13 | количество погибших при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах при уровне освещенности ниже нормативного, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| с14 | количество погибших при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах, ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| м1 | Количество человек, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, ед | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| м2 | Количество человек, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, работающих в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, ед | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| м3 | количество энергосервисных договоров, заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями в текущем году, ед. | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |