|  |
| --- |
| Приложение №2 к постановлению от «­­­­­ \_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_\_**Муниципальная программа** **«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности** **в МО «Город Удачный» на 2022-2026 годы»** |

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наименование программы | Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО «Город Удачный» на 2022-2026 годы» |
| 2 | Срокиреализациипрограммы | 2022 – 2026 годы |
| 3 | Координатор программы | Заместитель главы администрации МО «Город Удачный» по городскому хозяйству  |
| 4 | Исполнитель программы | Главный энергетик администрации МО «Город Удачный» |
| 5 | Цель программы | 1. Обеспечение максимально эффективного использования энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий, повышения энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности и многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный».
2. Проведение мероприятий, направленных на снижение общего износа объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности, для улучшения предоставления коммунальных услуг с целью снижения потерь при эксплуатации систем - тепло, - водоснабжения, водоотведения.
 |
| 6 | Задача программы | Повышение энергетической эффективности и энергосбережение на объектах, находящихся в муниципальной собственности и многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный». |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | Финансовое обеспечение программы (рублей): | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 3 445 087,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 12161000,00 | 93 9432,0 | 917 252,8 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Всего по программе: | 15606087,60 | 939 432,0 | 917 252,8 | 0,0 | 0,0 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.1 | Финансовое обеспечение программы (руб.) | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| Внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 | Планируемые результаты реализации программы | Наименование показателя |
| Снижение объема потребления энергоносителей на объектах муниципальной собственности за счет установки приборов учета и эффективного использования энергетических ресурсов;Утепление сетей водоотведения в 35 многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный.Снижение аварийности и повышение качества предоставления коммунальных услуг. |

**РАЗДЕЛ 1.**

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

* 1. Анализ состояния сферы социально-экономического развития

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития муниципального образования.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики» от 04.06.2008 № 889 и Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее по тексту - Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ) проводились работы по энергосбережению на территории МО «Город Удачный».

Программа энергосбережения призвана решить эти проблемы за счет реализации системы технических, экономических, финансовых и организационных мер по повышению эффективности использования энергоресурсов.

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» была разработана схема теплоснабжения МО «Город Удачный». Схема теплоснабжения является основным предпроектным документом по развитию теплового хозяйства города. Она разрабатывалась на основе анализа фактических тепловых нагрузок потребителей с учетом перспективного развития, структуры топливного баланса города, оценки состояния существующих источников тепла и тепловых сетей и возможности их дальнейшего использования, рассмотрения вопросов надежности, экономичности. Функциональная структура теплоснабжения г.Удачный представляет собой централизованное производство и передачу по тепловым сетям тепловой энергии до потребителя. В городе Удачный теплоснабжение осуществляется от 2-х крупных городских котельных (установленной мощностью свыше 50 Гкал/ч) – котельные «Авангардная» и «Фабрика № 12», и 2-х котельных средней мощности (более 10 Гкал/ч) – котельные «БСИ» и № 1 п. Надежный, находящихся в эксплуатационной ответственности Удачнинского отделения ООО «ПТВС».

Зона действия источников тепловой энергии системы теплоснабжения г. Удачный:

- От энергоблока (котельная «Авангардная») осуществляется теплоснабжение первой жилой группы мкр. Новый город, и горячее водоснабжение микрорайона Новый город;

- От электрокотельной «Фабрика № 12» получают тепло промышленные объекты Промзоны и 2-3 жилая группа Нового города;

- Электрокотельная № 1 п. Надежный снабжает теплом потребителей поселка Надежный;

- Энергоблок «БСИ» (блок строительной индустрии) работает только в зимний период и снабжает теплом промышленную площадку поселка Надежный.

Инженерные сети (тепловые сети, водопровод, трубопровод напорной канализации, силовые электрические кабеля напряжением, кабеля связи и др.) расположены в городском коллекторе, который размещен в пределах поперечных профилей улиц и дорог под тротуарами, вдоль газонов и зеленых зон. Общая протяженность коллектора — 8267 метров.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», разработана схема водоснабжения и водоотведения МО «Город Удачный». Схема водоснабжения и водоотведения разрабатывалась в целях удовлетворения спроса на холодную, горячую воду и отвод стоков, обеспечения надежного водоснабжении и водоотведения наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду, а также экономического стимулирования развития систем водоснабжения и водоотведения и внедрения энергосберегающих технологий.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», разработана схема электроснабжения МО «Город Удачный». Целью разработки является выбор оптимальных технических направлений развития электрических сетей 110 кВ и 6-10 кВ МО «Город Удачный», выявление «узких мест», создание условий на технологическое присоединение электроустановок потребителей к электрическим сетям, обеспечивающих необходимую пропускную способность сетей, нормативный уровень надежности электроснабжения потребителей и качества отпускаемой электроэнергии при минимальных затратах на развитие и эксплуатацию сетей, а также определение объемов работ и капиталовложений по реконструкции и техническому перевооружению электросетевых объектов с целью преодоления старения основных фондов электрических сетей и электрооборудования.

Электрические сети 6-110 кВ на территории МО «Город Удачный» имеют различную принадлежность. Большинство электросетевых объектов находятся на балансе ПАО «Якутскэнерго». Часть электрических сетей принадлежат муниципальному образованию.

Источником сети 110 кВ является подстанция (далее по тексту - ПС) 220/110/6 кВ «ГПП-6». Основным источником питания городских электрических сетей являются ПС 110/10 кВ «Авангардная» и ПС 110/6 кВ «Надежная».

Намечаемые схемой мероприятия по развитию электрических сетей приведут на конец расчетного срока к повышению надежности электроснабжения потребителей и качества электрической энергии. Бесперебойность электроснабжения и обеспечение надежного функционирования электросетевых объектов являются основными задачами распределительной сетевой компании.

* 1. **Характеристика имеющейся проблемы**

«Настоящая программа разработана в целях реализации Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ. Данная программа определяет основные направления деятельности городской Администрации, предприятий и организаций МО «Город Удачный» в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период до 2026 года.

Планирование целевых показателей и мероприятий по программе ведется для создания необходимых условий для перевода жилищно-коммунальной системы города Удачного на энергосберегающий путь развития.

Обязательное применение приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов предусмотрено Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ, Гражданским кодексом Российской Федерации, а также постановлениями Правительства Российской Федерации от 02.11.1995 № 1087 «О неотложных мерах по энергосбережению" и от 08.06.1997 № 832 «О повышении эффективности использования энергетических ресурсов и воды предприятиями и организациями бюджетной сферы».

Общее количество многоквартирных жилых домов (далее по тексту - МКД) г.Удачного составляет 69 домов с общей площадью 328 357,91 м². В мкр. Новый город расположены 35 домов и 34 дома в пос. Надежный.

Основную часть жилого фонда на территории поселения составляют многоквартирные дома 1973-1989гг., имеющие значительную степень износа и не отвечающие современным строительным нормам и правилам энергосбережения.

Система водоотведения 35-ти МКД расположенных в мкр. Новый город требует модернизации, так как при строительстве данных домов не было предусмотрено утепление проходок канализационных трубопроводов сквозь цокольные плиты перекрытия здания, что отрицательно сказывается на качестве предоставляемых собственникам помещений услуг по водоотведению в зимний период.

Отсутствие утепления проходок канализационных трубопроводов сквозь цокольные плиты перекрытия здания приводит к аварийным ситуациям в результате промерзания трубопровода водоотведения, а также возникает необходимость пролива горячей воды с целью недопущения промерзания. После установки общедомовых приборов учета от собственников жилых помещений многоквартирных домов участились случаи обращений о необходимости пролива горячей воды с целью предотвращения промерзания системы водоотведения, что приводит к увеличению затрат на оплату коммунальных услуг.

Проведение работ по утеплению сетей водоотведения в многоквартирных жилых домах мкр.Новый город позволит исключить аварийные ситуации, рационально использовать энергетические ресурсы (горячую воду).

Невысокая обеспеченность приборами учёта является важнейшей причиной высокой платы за коммунальные ресурсы.

В г.Удачном ресурсоснабжающей организацией 13 МКД оснащены общедомовыми приборами учета (далее – ОДПУ) теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения. ООО «ПТВС» будет продолжена работа по дальнейшему оснащению жилого фонда ОДПУ.

В рамках программы планируется установить индивидуальные приборы учета горячей и холодной воды в 67 квартирах и 13 помещениях, находящихся в муниципальной собственности, что позволит осуществить переход на оплату за фактически потребленные энергоресурсы по показаниям приборов учета.

Постоянный рост тарифов на электроэнергию заставляет задуматься об энергосбережении и искать пути решения для снижения энергопотребления. Выходом из сложившегося положения является замена светильников с обычными лампами накаливания на современные энергосберегающие (светодиодные).

В системе уличного освещения дорожной сети и объектов благоустройства г.Удачный в основном эксплуатируются светильники уличного освещения типа РКУ и ЖКУ, установленные на светодиодные опоры. Сети выполнены воздушными линиями электропередач. На обслуживании МО «Город Удачный» находятся 96 объектов уличного освещения с общим количеством светильников 140 единиц.

Длительная эксплуатация объектов коммунальной инфраструктуры, а также климатические изменения способствовали возникновению аварийной ситуации, связанной с нарушением уклонов трубопровода, расположенного в городском коллекторе.

По предварительным данным, в двух местах прохождения трубопровода произошла оттайка грунта, и, как следствие, просадка коллектора.

Для кардинального решение проблемы с целью поддержания надлежащего состояния коммунальной инфраструктуры города, необходимо проведение мероприятий по капитальному ремонту коллектора.

В рамках программы, проведение капитального ремонта коллектора, позволит существенно продлить срок эксплуатации несущих конструкций объектов коммунальной инфраструктуры и обеспечит как социальный (надежное и бесперебойное теплоснабжение, водоснабжение, водоотведение), так и экологический эффект.

Комплексный подход к энергосбережению и повышению энергетической эффективности позволит создать условия для повышения уровня жизни населения, повышения эффективности функционирования инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства.

**РАЗДЕЛ 2.**

**МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

**2.1.** **Цели и задачи программы**

Целями программы являются:

- максимально эффективное использование энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий, повышения энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности и многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный».

- проведение мероприятий, направленных на снижение общего износа объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности, для улучшения предоставления коммунальных услуг с целью снижения потерь при эксплуатации систем - тепло, - водоснабжения, водоотведения.

Для успешного достижения поставленной цели, предлагается решение следующей задачи - повышение энергетической эффективности и энергосбережение на объектах, находящихся в муниципальной собственности и многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный».

**2.2. Общий порядок реализации программы**

Реализация Программы осуществляется путём исполнения мероприятий, являющихся стратегическими направлениями достижения поставленной цели. Мероприятия подробно изложены в Перечне мероприятий.

Общая координация хода выполнения Программы осуществляется заместителем главы администрации по городскому хозяйству.

Общее текущее управление и оперативный контроль реализации Программы возлагается на главного энергетика.

Управление реализацией программы и контроль её исполнения осуществляется в форме отчета и мониторинга.

В случае необходимости перечень мероприятий программы корректируется.

В ходе реализации программы осуществляется текущий контроль, ежегодный контроль. По итогам ежегодного контроля осуществляется оценка результатов реализации программы.

Для достижения намеченных целей и решения поставленных задач настоящей программы, необходимо провести комплекс мероприятий, которые можно разделить на организационные и технические.

Организационные мероприятия

В программу могут вноситься изменения и дополнения в связи с изменением действующей нормативно-правовой базы и с учетом социально - экономического положения МО «Город Удачный».

Общее руководство хода выполнения программы осуществляется главой города.

Общее текущее управление и оперативный контроль реализации программы возлагается на заместителя главы администрации МО «Город Удачный» по городскому хозяйству.

Реализация программных мероприятий осуществляется на основе:

- муниципальных контрактов (договоров) на закупку и поставку продукции, товаров, услуг для муниципальных нужд, заключаемых муниципальными заказчиками. Отбор объектов и проектов программных мероприятий и их исполнителей производится на конкурсной основе в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

* предоставления субсидии хозяйствующим субъектам на конкурсной основе.

Технические мероприятия по объему ресурсопотребления и временному фактору классифицируются на малозатратные мероприятия со сроком окупаемости до 1 - 2 лет; среднезатратные мероприятия со сроком окупаемости от 2-х до 5 лет и высокозатратные мероприятия, требующие значительных капитальных затрат со сроком окупаемости более 5 лет.

Стратегия энергосбережения в жилищно-коммунальном хозяйстве должна состоять из комплекса среднезатратных и первоочередных малозатратных мероприятий.

Малозатратные мероприятия включают широкий комплекс работ и характеризуются быстротой внедрения и небольшим сроком окупаемости (до 1 - 2 лет). Они позволяют повысить надежность и эффективность работы внутридомовых инженерных систем, снизить расходы теплоносителя, горячей и холодной воды при относительно небольших затратах.

К малозатратным мероприятиям по энергосбережению относятся:

- Приобретение и установка приборов учета электрической энергии в помещениях, находящихся в муниципальной собственности (в т.ч. поверка оборудования);

- Приобретение и установка энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников для установки на уличное освещение города **(**без опор**)**;

- Приобретение и установка энергосберегающих светодиодных светильников (в т.ч. материалов для монтажа) на объекты муниципальной собственности;

- Разработка проектной документации по реконструкции и модернизации сетей уличного освещения;

- Реконструкция электрических распределительных сетей и устройств муниципальной собственности (в т.ч. разработка проектной документации);

- Разработка проектной документации по реконструкции и модернизации сетей уличного освещения.

К среднезатратным мероприятиям по энергосбережению относятся:

- Диспетчеризация по учету расхода энергоносителей (энергоснабжение, теплоснабжение, электроснабжение);

- Приобретение, установка приборов учета коммунальных ресурсов (теплоснабжения, водоснабжения) в помещениях, находящихся в муниципальной собственности (в т.ч. поверка оборудования);

К высокозатратным мероприятиям по энергосбережению относятся:

- Установка модульной котельной для отопления и ГВС на газе - для здани**я** РУС;

- Реконструкция узлов учета коммунальных ресурсов (в т.ч. разработка проектной документации узлов учета) расположенных в муниципальных помещениях.

- Замена имеющихся линии ЛЭП на СИП провода с граненными опорами.

- Проведение работ по утеплению сетей водоотведения в многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный».

- Проведение мероприятий и (или) капитального ремонта объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности МО «Город Удачный».

Одним из основных мероприятий является Реконструкция узлов учета коммунальных ресурсов (в т.ч. разработка проектной документации узлов учета) расположенных в муниципальных помещениях, замена имеющихся линии ЛЭП на СИП провода с граненными опорами и установка модульной котельной для отопления и ГВС на газе - для здания РУС. Данные мероприятия позволят заметно сократить потери электроэнергии на линиях ЛЭП и уменьшить затраты на тепловую энергию для обогрева здания Районного узла связи. Приборы учета устанавливаются на выходе тепло- и водоисточников, на границах раздела сфер ответственности, на узле ввода в здании.

**РАЗДЕЛ 3.**

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

**Цель:**

- Обеспечение максимально эффективного использования энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий, повышения энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности и многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный».

- Проведение мероприятий, направленных на снижение общего износа объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности, для улучшения предоставления коммунальных услуг с целью снижения потерь при эксплуатации систем - тепло, - водоснабжения, водоотведения.

**Задача:**

Повышение энергетической эффективности и энергосбережение на объектах, находящихся в муниципальной собственности и многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный»

**Мероприятие:**

Проведение мероприятий и (или) капитального ремонта объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности МО «Город Удачный»

**Мероприятие:**

Проведение работ по утеплению сетей водоотведения в многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный»

**Мероприятие:**

Замена имеющихся линии провода АЭ на СИП с граненными опорами (в том числе разработка проектной документации по реконструкции и модернизации сетей уличного освещения)

**Мероприятие:**

Реконструкция узлов учета коммунальных ресурсов (в т.ч. разработка проектной документации узлов учета) расположенных в муниципальных помещениях

**Мероприятие:**

Диспетчеризация: приобретение, установка, поверка ПУ для нежилых помещений; приобретение и установка оборудования (устройства сбора данных), приобретение установка программного обеспечения, установка интерфейсов, разработка проектной документации

**Мероприятие:**

Установка модульной котельной для отопления и ГВС на газе - для здания Районного узла связи

**Мероприятие:**

Приобретение и установка энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников для установки на уличное освещение города (без опор)

**Мероприятие:**

Приобретение и установка энергосберегающих светодиодных светильников (в т.ч. материалов для монтажа) на объекты муниципальной собственности

**Мероприятие:**

Приобретение, установка, поверка приборов учета электрической энергии, коммунальных ресурсов в жилых помещениях, находящихся в муниципальной собственности

**Результат:**

Ввод в работу модульной котельной для здания РУС

**Результат:**

Утепление сетей водоотведения в 35 многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный»

**Результат:**

Замена энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников для установки на уличное освещение города

**Результат:**

Оприборивание объектов муниципальной собственности (жилые помещения)

**Результат:**

Ввод в эксплуатацию узла учета расположенного в здании БО (столовая)

**Результат:**

Замена энергосберегающих светодиодных светильников на объектах муниципальной собственности

**Результат:**

Замена имеющихся линии провода АЭ на СИП с граненными опорами

**Результат:**

Снижение аварийности и повышение качества предоставления коммунальных услуг

**Результат:**

Автоматический учет энергоносителей в жилых помещениях, находящихся в муниципальной собственности

**РАЗДЕЛ 3.**

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

 **Муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО «Город Удачный»**

**на период 2022-2026 годы**

*(наименование программы)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации программы | Источники финансирования | Объем финансирования по годам |
| 2022 год, руб. | 2023 год, руб. | 2024 год, руб. | 2025 год, руб. | 2026 год, руб. | Итого, руб. |
| 1. | Приобретение, установка, поверка приборов учета электрической энергии, коммунальных ресурсов в жилых помещениях, находящихся в муниципальной собственности  | Всего | 438000,0 | 469716,0 | 250000,0 | 0,0 | 0,0 | 1157716,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 438000,0 | 469716,0 | 250000,0 | 0,0 | 0,0 | 1157716,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2 | Реконструкция узлов учета коммунальных ресурсов (в т.ч. разработка проектной документации узлов учета) расположенных в муниципальных помещениях | Всего | 800000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 800000,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 800000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 800000,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3 | Приобретение и установка энергосберегающих светодиодных светильников ( в т.ч. материалов для монтажа) на объекты муниципальной собственности | Всего | 0,0 | 69716,0 | 100000,0 | 0,0 | 0,0 | 169716,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 69716,0 | 100000,0 | 0,0 | 0,0 | 169716,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 4 | Приобретение и установка энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников для установки на уличное освещение города (без опор) | Всего | 788000,0 | 400000,0 | 317252,8 | 0,0 | 0,0 | 1505252,8 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 788000,0 | 400000,0 | 317252,8 | 0,0 | 0,0 | 1505252,8 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 5 | Замена имеющихся линии АС на СИП с граненными опорами (в том числе разработка проектной документации по реконструкции и модернизации сетей уличного освещения) | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 6 | Установка модульной котельной для отопления и ГВС на газе - для здания Районного узла связи | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 7 | Диспетчеризация: приобретение, установка, поверка ПУ для нежилых помещений; приобретение и установка оборудования (устройства сбора данных), приобретение установка программного обеспечения, установка интерфейсов | Всего | 3953679,60 | 0,0 | 250000,0 | 0,0 | 0,0 | 4203679,6 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 3953679,60 | 0,0 | 250000,0 | 0,0 | 0,0 | 4203679,6 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8 | Проведения работ по утеплению сетей водоотведения в многоквартирных жилых домах на территории МО «Город Удачный» | Всего | 3626408,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3626408,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 3445087,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3445087,6 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 181320,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 181320,4 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8.1. | МКД №7, №8 мкр.Новый город | Всего | 3626408,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3626408,0 |
| Федеральный бюджет |   |   |   |   |   |   |
| Государственный бюджет РС(Я) |   |   |   |   |   |   |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 3445087,60 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3445087,6 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 181320,40 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 181320,4 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8.2. | МКД №1, №2, №3, №4, №5, №6, №9, №10, №11, №12 мкр.Новый город | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8.3. |  МКД №13, №14, №15, №16,№17, №18, №19, №20 мкр.Новый город | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8.4. | МКД №21, №22, №23, №24, №25, №26, №27, №28 мкр.Новый город | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8.5. | МКД №29, №30, №31, №32, №33, общ.6/1, общ.6/2 мкр.Новый город | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9 | Проведение мероприятий и (или) капитального ремонта объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности МО «Город Удачный»  | Всего | 6000000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6000000,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 6000000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6000000,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9.1. | разработка проектно-сметной документации, проверка достоверности сметной стоимости, согласование сметной документации в части ценообразования | Всего | 5500000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5500000,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 5500000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5500000,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9.2. | производство работ по капитальному ремонту объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности МО «Город Удачный» | Всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9.3. | затраты на государственную регистрацию права хозяйственного ведения на объекты коммунальной инфраструктуры, находящихся в муниципальной собственности МО «Город Удачный» | Всего | 500000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 500000,0 |
| Федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Государственный бюджет РС(Я) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Мирнинский район»  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Бюджет МО «Город Удачный» | 500000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 500000,0 |
| Другие источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 10. | **ИТОГО по программе** | **Всего** | **15 606 087,60** | **939432,00** | **917252,82** | **0,00** | **0,00** | **17462772,4** |
| **Федеральный бюджет** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,0** |
| **Государственный бюджет РС(Я)** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,0** |
| **Бюджет МО «Мирнинский район»**  | **3 445 087,60** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **3445087,6** |
| **Бюджет МО «Город Удачный»** | **12 161 000,00** | **939432,00** | **917252,82** | **0,00** | **0,00** | **14017684,8** |
| **Другие источники** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,0** |

Объемы финансирования программы подлежат ежегодному уточнению, исходя из реальной ситуации формирования местного бюджета на очередной финансовый год.

**3.1. Финансирование муниципальной программы**

**за счет внебюджетных средств**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятие | Объем финансирования по годам | Итого, руб. | Источник |
| 2022 год, руб. | 2023 год, руб. | 2024 год, руб. | 2025 год, руб. | 2026 год, руб. |  |  |
| 1 | Проведения работ по утеплению сетей водоотведения в многоквартирных жилых домах на территории МО "Город Удачный", в том числе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| 1.1. |  МКД №7, №8 мкр.Новый город | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| 1.2. |  МКД №1, №2, №3, №4, №5, №6, №9, №10, №11, №12 мкр.Новый город | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| 1.3. |  МКД №13, №14, №15, №16,№17, №18, №19, №20 мкр.Новый город | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| 1.4. |  МКД №21, №22, №23, №24, №25, №26, №27, №28 мкр.Новый город | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |   |
| 1.5. |  МКД №29, №30, №31, №32, №33, общ.6/1, общ.6/2 мкр.Новый город | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  | 0,0 | 0,0 |   |
| 2.  | ИТОГО по программе: | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |

**РАЗДЕЛ 4.**

**Перечень целевых индикаторов программы**

**««Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МО «Город Удачный» на период 2022-2026 годы**

*(наименование программы)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | Наименование индикатора | Единица измерения | Базовое значение индикатора | **Планируемое значение показателя по годам реализации** |
| **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** |
| 1 | Увеличение количества установленных приборов учета электрической энергии, горячего, холодного водоснабжения в жилых помещениях, находящихся в муниципальной собственности  | % | 38 | 20 | 10 | 3 | 3 | 2 |
| 2 | Снижение потребления объемов электрической энергии на объекты муниципальной собственности за счет установки энергосберегающих светодиодных светильников  | % | 100 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3 | Снижение потребления объемов электрической энергии на объектах уличного освещение города, за счет энергосберегающего осветительного оборудования светодиодных светильников  | % | 100 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 4 | Количество многоквартирных жилых домов с утепленными сетями водоотведения | шт. | 0 | 2 | 8 | 8 | 8 | 9 |
| 5 | Снижение протяженность аварийных участков городского коллектора | % | 20 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |