УТВЕРЖДЕНА

постановлением

Администрации ЗАТО Северск

от № \_\_\_\_\_\_

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ В ЗАТО СЕВЕРСК»

НА 2020 − 2024 ГОДЫ

ПАСПОРТ

муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальной программы (далее - Программа) | Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск | | | | | |
| Срок реализации Программы | 2021 - 2024 годы | | | | | |
| Ответственный исполнитель Программы | Управление жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск | | | | | |
| Соисполнители Программы | Отсутствуют | | | | | |
| Участники Программы | Управление жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск  Управление капитального строительства Администрации ЗАТО Северск  Управление культуры Администрации ЗАТО Северск | | | | | |
| Цель социально-экономического развития ЗАТО Северск,  на ре­ализацию которой направлена Про­грамма | Модернизация жилищно-коммунального хозяйства | | | | | |
| Цель Программы | Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск | | | | | |
| Целевые показатели (индикаторы) результативности Программы и их значения (по годам реализации) | Показатели цели, единица измерения | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1. Удельная величина потребления электрической энергии в многоквартирных домах на 1 проживающего, кВт х ч | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 |
| 2. Удельная величина потребления тепловой энергии в многоквартирных домах на 1 кв. м общей площади, Гигакал | 0,268 | 0,268 | 0,268 | 0,268 | 0,268 |
| 3. Удельная величина потребления горячей воды в многоквартирных домах на 1 проживающего, м3 | 19,01 | 19,01 | 19,01 | 19,01 | 19,01 |
| 4. Удельная величина потребления холодной воды в многоквартирных домах на 1 проживающего, м3 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 |
| 5. Удельная величина потребления электрической энергии органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями на 1 человека, кВт x ч | 110,9 | 110,9 | 110,9 | 110,9 | 110,9 |
| 6. Удельная величина потребления тепловой энергии органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями на 1 кв. м общей площади, Гигакал | 0,261 | 0,261 | 0,261 | 0,261 | 0,261 |
| 7. Удельная величина потребления горячей воды органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями на 1 человека, м3 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 |
| 8. Удельная величина потребления холодной воды органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями на 1 человека, м3 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 |
| Задачи Программы | 1. Экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий | | | | | |
| 2. Повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами | | | | | |
| Подпрограммы Программы | Подпрограмма 1 «Повышение энергетической эффективности в муниципальном и жилищном секторе» | | | | | |
| Подпрограмма 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск» | | | | | |
| Ведомственные целевые программы, входящие в состав Программы (далее - ВЦП) | ВЦП «Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск» | | | | | |
| Объем финансирования Программы, всего, в т.ч. по годам реализации Программы, тыс. руб. | Источники | Всего | 2021 год | 2022 год | 2023 год<\*> | 2024 год<\*> |
| Местный бюджет  (потребность (прогноз) | 246 703,61 | 97 057,89 | 49 917,60 | 49 864,07 | 49 864,07 |
| Местный бюджет |  |  |  |  |  |
| Другие источники: |  |  |  |  |  |
| федеральный бюджет  (потребность (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| федеральный бюджет  (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| бюджет Томской области  (потребность (прогноз) | 202 386,60 | 202 386,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| бюджет Томской области  (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| внебюджетные источники  (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего  (потребность (прогноз) | 449 090,21 | 299 444,49 | 49 917,60 | 49 864,07 | 49 864,07 |

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ

СФЕР РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

С вступлением в силу 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» (далее – Федеральный закон № 261-ФЗ) была разработана муниципальная программа «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» с 2015 года до 2020 года, утвержденная постановлением Администрации ЗАТО Северск от 30.12.2014 № 3530, в которой учтены требования, предусмотренные статьей 14 Федерального закона № 261-ФЗ, требования, предусмотренные постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности». Результаты муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» с 2015 года до 2020 года за период ее реализации свидетельствуют о положительном ее эффекте. В частности за 2019 год по результатам оценки достижения целевых показателей сделан был вывод об эффективности реализации программы

Программа направлена на снижение потребления энергетических ресурсов путем использования энергосберегающих приборов и технологий, повышение уровня приборного учета, модернизацию сетей энергоснабжения путем строительства новых сетей, а соответственно увеличение доли потребителей, подключенных к услугам газоснабжения, поддержание безопасных и комфортных условий проживания граждан на территории муниципального образования ЗАТО Северск.

Состояние объектов муниципальной социальной сферы оценивается как удовлетворительное, но при этом фактическое потребление коммунальных ресурсов превышает нормируемые объемы потребления. Сверхнормативное потребление обусловлено рядом объективных причин, таких как неудовлетворительное состояние ограждающих конструкций (оконные переплеты и т.д.), высокий износ инженерных систем зданий, отсутствие средств регулирования теплопотребления, низкий уровень подготовки специалистов, отсутствие механизмов экономического стимулирования и т.д.

Жилищный фонд характеризуется высоким уровнем износа инженерных систем, средним уровнем оснащенности общедомовыми и индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов.

Для определения основных направлений по сокращению энергопотребления и повышения энергоэффективности на территории ЗАТО Северск далее представлена краткая характеристика сфер ЗАТО Северск и основные проблемы, решение которых предлагается программным методом в рамках муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» (далее – Программа).

В муниципальную программу «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» предлагается включить весь комплекс работ по модернизации жилищно-коммунального хозяйства.

1. Муниципальная и жилищная сфера

1.1. Муниципальная сфера

Социальная сфера на территории ЗАТО Северск представлена образовательными организациями, организациями здравоохранения, организациями для занятий культурным досугом, физкультурой и спортом.

Образовательную систему на территории ЗАТО Северск представляют 22 муниципальных дошкольных образовательных учреждений, 18 муниципальных общеобразовательных учреждений и 12 учреждений дополнительного образования художественно-эстетической и спортивной направленности.

В настоящее время на территории ЗАТО Северск работают 8 муниципальных учреждений культуры.

Состояние объектов муниципальной социальной сферы по результатам энергоаудита (энергодеклараций) 2018, 2019 годов оценивается как удовлетворительное.

Данные о потреблении энергетических ресурсов в органах местного самоуправления (далее- ОМСУ) и муниципальных учреждениях (далее-МУ) за последние три года представлены в таблице 1.

Таблица 1

| Общие сведения | Единица измерения | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Площадь помещений ОМСУ и МУ | кв. м | 338 100 | 336 327,3 | 335 936,29 |
| Численность сотрудников ОМСУ и МУ | чел. | 6 512 | 6 287 | 6 155 |
| Расход электрической энергии на снабжение ОМСУ и МУ | кВтч | 11 798 800 | 12 626 000 | 12 529 000 |
| Расход тепловой энергии на снабжение ОМСУ и МУ | Гкал | 94 700 | 86 900 | 86 300 |
| Расход холодной воды на снабжение ОМСУ и МУ | куб. м | 191 100 | 233 900 | 207 800 |
| Расход горячей воды на снабжение ОМСУ иМУ | куб. м | 182 900 | 203 100 | 203 100 |

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе за последние три года представлены в таблице 2.

Таблица 2

| Наименование показателей | Единица измерения | Значения целевых показателей по годам | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2017 | 2018 | 2019 |
| Удельный суммарный расход энергетических ресурсов ОМСУ и МУ | тыс. т.у.т./кв.м | 0,062 | 0,059 | 0,058 |
| Удельный расход энергоресурсов на снабжение ОМСУ и МУв т.ч. | | | | |
| электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВт.ч/кв.м | 35,1 | 37,5 | 37,3 |
| тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,282 | 0,258 | 0,257 |
| холодной воды (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел | 36,5 | 37,2 | 33,8 |
| горячей воды (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел | 29,3 | 32,3 | 20,2 |

С учетом доли расходов бюджета муниципального образования на обеспечение энергетическими ресурсами ОМСУ и МУ и ежегодного роста тарифов необходима реализация мер, направленных на сокращение расходов бюджета на обеспечение энергетическими ресурсами за счет сокращения энергопотребления.

1.2. Жилищная сфера

Жилищный фонд характеризуется высоким уровнем износа инженерных систем, средним уровнем оснащенности общедомовыми и индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов. Учитывая, что большая доля потребления энергоресурсов в общем балансе отводится на жилищный фонд соответственно и потенциал энергосбережения составляет максимальное значение.

Данные о потреблении многоквартирными домами (далее– МКД) энергоресурсов за три предшествующих года представлены в таблице 3.

Таблица 3

| Общие сведения | Единица измерения | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество жителей муниципального образования на конец года | тыс.чел. | 115,0 | 113,6 | 113,2 |
| Общая площадь МКД | кв.м | 2 513 300 | 2 508 900 | 2 630 080 |
| Объем электрической энергии, потребляемой (используемой) в МКД на территории муниципального образования | кВтч | 107 035 094 | 97 904 950 | 98 868 923 |
| Объем тепловой энергии, потребляемой (используемой) в МКД на территории муниципального образования | Гкал | 797 723 | 764 266 | 711 495 |
| Объем холодной воды, потребляемой (используемой) в МКД на территории муниципального образования | куб. м | 4 171 280 | 4 230 692 | 3 958 387 |

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном секторе за последние три года представлены в таблице 4.

Таблица 4

| Наименование показателей | Единица измерения | Значения целевых показателей по годам | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2017 | 2018 | 2019 |
| Удельный расход энергоресурсов в МКД, в т.ч.: | | | | |
| электрической | кВт.ч/кв.м общей площади | 42,6 | 39,0 | 37,6 |
| тепловой энергии | Гкал/кв.м общей площади | 0,317 | 0,305 | 0,271 |
| холодной воды | куб.м/чел (в расчете на 1 жителя) | 38 | 39 | 36 |
| горячей воды | куб.м/чел (в расчете на 1 жителя) | 37 | 23 | 19 |
| Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в МКД | тыс. т.у.т./кв.м | 0,071 | 0,067 | 0,061 |

Результаты данных в таблицах свидетельствуют о нестабильном потреблении энергоресурсов по годам, что объясняется низким уровнем приборного учета.

По данным статистики из 46 тыс. квартир оснащено индивидуальными приборами учета воды 20,5 тыс. квартир (44%), в 4,5 тыс. квартир отсутствует наличие технической возможности установки приборов учета (требуется реконструкция внутридомовых инженерных систем). Оснащению подлежат порядка 21 тыс. квартир.

В части муниципальной собственности порядка 3,5 тыс. квартир так же не оснащены индивидуальными приборами учета, при этом обязанность по их установке возложена на собственника, т.е. на муниципалитет. Учитывая, что с 1 января 2015 года в рамках законодательства для начисления оплаты применяются повышающие коэффициенты, увеличивающие нормативы потребления коммунальной услуги, следовательно, необходимо продолжить установку данных приборов учета за счет бюджета ЗАТО Северск.

2. Сети энергоснабжения ЗАТО Северск

2.1. Сети газоснабжения

В настоящее время газоснабжение ЗАТО Северск осуществляется от двух ГРС, расположенных вблизи г. Северска (ГРС АО "СХК") и пос.Самусь (ГРС пос.Самусь).

Газоснабжение основного промышленного потребителя газа - ТЭЦ АО "СХК" на территории ЗАТО Северск осуществляется по газопроводу-отводу, который был введен в эксплуатацию в IV квартале 2003 г.

На территории ЗАТО Северск построены и введены в эксплуатацию:

газопроводы высокого давления I и II категории, Р до 1,2 и 0,6 МПа;

газопроводы низкого давления IV категории, Р до 0,003 МПа.

Газоснабжение ЗАТО Северск охватывает жителей пос.Самусь, дер.Кижирово, пос.Орловка, дер.Семиозерки. Газификация частных домовладений в г.Северске согласно Схеме газоснабжения ЗАТО Северск до 2030 года, утвержденной Главой Администрации ЗАТО Северск, предполагается в период с 2021 года по 2030 год.

В рамках Территории опережающего социально-экономического развития «Северск», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 12 февраля 2019 года № 132 «О создании территории опережающего социально-экономического развития» и имеющей 5 резидентов, планируется одно из мероприятий подпрограммы 2 «Модернизация сетей энергоснабжения ЗАТО Северск».

На сегодняшний день на территории ЗАТО Северск имеется низкий уровень газификации. В результате строительства I очереди газопровода в пос.Самусь (ул.Малопроточная, ул.Равенства, пер.Речной, ул.Набережная, ул.Розы Люксембург, пер.Песочный, пер.Набережный, пер. Новый) газифицировано 218 домов. В южной части поселка (ул. Корсакова, ул. Северская, ул. Кольцевая, ул. Кооперативная) газоснабжением обеспечено 90 земельных участков.

Кроме частных домовладений к газоснабжению подключено 8 прочих крупных потребителей, а именно:

в г.Северске - ТЭЦ АО "СХК" (Автодорога 14/11);

в пос.Самусь - Административно-бытовой корпус ООО "Самусьский судостроительный-судоремонтный завод"; Центральная отопительная котельная ООО "Тепло П"; ООО "Топлайн", ЗАО "Северскстекло", ООО "ЛПУМГ"; ИП Варданян А.М.

По предварительным оценкам, указанным в Схеме газоснабжения ЗАТО Северск до 2030 года, утвержденной Главой Администрации ЗАТО Северск, потенциальными потребителями газа являются 2938 частных домовладений и 14 прочих потребителей.

Для повышения уровня обеспеченности необходимо продолжение работ по строительству распределительного газопровода.

2.2. Электрические сети

Актуальность модернизации наружного освещения г.Северска определена неудовлетворительным состоянием светового благоустройства и проблемами социального, экономического и технического характера. Следующие недостатки наружного освещения г.Северска являются мотивацией к радикальной модернизации городских сетей освещения:

1) проблемы безопасности на дорогах города, обусловленные нарушениями норм освещенности проезжей и пешеходной частей улиц (недопустимо низкая освещенность, не обеспечивающая безопасность и комфорт для пешеходов);

2) проблемы качества световой среды городского пространства с позиций физиологического и психологического здоровья населения и фундаментальных основ видеоэкологии (монохромность и гомогенность световой среды);

3) проблемы энергетической эффективности систем утилитарного наружного освещения (используется светотехника низкой энергетической эффективности; не оптимизировано утилитарное наружное освещение (далее − УНО) по критерию освещенность; не используется эффективный механизм энергосбережения – управление режимом работы УНО, интегрированных с системой автоматического управления (далее - САУ);

4) отсутствие или неупорядоченность уличных указателей как элементов информационно - навигационной системы;

5) обилие желтого света от светильников УНО с натриевыми лампами является помехой архитектурно-художественному освещению зданий и сооружений;

6) отсутствует системный ансамблевый подход к архитектурному освещению, что обусловливает низкий уровень светового благоустройства и неблагополучное положение в деле формирования у населения эстетических, нравственных и психологических принципов;

7) праздничная иллюминация представлена фрагментарно, не образует композиционное комплексное решение.

Основным нормативным документом в области утилитарного наружного освещения городов является действующий на территории Российской Федерации Свод правил СП 52.13330.2016 от 20.05.2016 «Естественное и искусственное освещение». В отношении соответствия количественных параметров действующего наружного утилитарного освещения города нормативным требованиям СП 52.13330.2016 на основных магистральных улицах и дорогах можно отметить следующие характерные особенности, присущие УНО г.Северска:

равномерность распределения освещенности по проезжей части улиц и дорог удовлетворительная практически на всей территории г.Северска. Исключение составляют участки улиц с сильным затенением (экранированием) светильников кронами деревьев (большинство улиц города) и некорректный выбор светильников по параметру кривые силы света (далее − КСС);

уровни освещенности на проезжей части улиц и магистралей либо находятся в пределах норм, но чаще превышают норматив в 2-10 раз.

Измерения освещенности улиц и дорог г.Северска показали преимущественно превышение нормативных показателей. Освещенность большинства улиц и дорог города превышает норму в 2-3 раза. Однако в ряде случаев ситуация обратная, значительное отклонение от норм в сторону низких освещенностей (участок просп.Коммунистического, ул.Ленина, ул.Победы, участок ул.Транспортной) и значительное отклонение от нормы по равномерности распределения освещенности (ул.Транспортная).

В границах города большинство улиц категории В2 (ул.Первомайская, ул.Маяковского, ул.Парковая, ул.Свердлова, ул.Леонтичука, ул.Строителей, ул.Крупской, ул.Куйбышева, ул.Царевского, ул.Курчатова), соединяющих просп.Коммунистический и ул.Ленина, просп.Коммунистический и ул.Калинина при норме Еср= 6 - 10лк, имеют освещенность Еср=30-35лк.

Действующее УНО г.Северска имеет главный недостаток в отношении качественных характеристик − дискомфортная гомогенная световая среда. Отсутствует светокомпозиционная система распределения света, доминирует утилитарное наружное освещение с однообразно желтой, гомогенной монохромной цветностью освещения, определяющей условия цветовой адаптации глаз пешеходов, водителей и пассажиров автотранспорта. Световые ансамблевые решения неразвиты. Такая городская среда физиологически и психологически неблагоприятна для всех категорий населения (пешеходы, водители) и ее следует рассматривать как угрозу безопасности.

При решении задачи формирования комфортной световой среды и усиления художественного впечатления от архитектурного освещения целесообразно перевести утилитарные осветительные установки на источники белого цвета (МГЛ, светодиоды, индукционные лампы).

Пешеходные пространства. Освещение пешеходных пространств осуществляется преимущественно за счет части светового потока светильников уличного освещения. Как правило, целевое освещение пешеходных пространств в г.Северска отсутствует.

Серьезным недостатком освещения пешеходных пространств является монохромный желтый цвет освещения, создающий гомогенное визуальное пространство. Предназначенные для отдыха жителей пространства в темное время суток практически не посещаются, поскольку в них созданы агрессивные, психологически неблагоприятные условия, не располагающие к благополучному комфортному отдыху. Желтый свет противоречит принципам ландшафтного освещения, поскольку желтый свет натриевых ламп и зеленый цвет листьев несовместимы. Психологически такая ситуация противоречит эстетическим принципам светового благоустройства и психологически не располагает к доброжелательному отношению к городскому интерьеру со стороны жителей, побуждает определенных представителей населения к насилию и вандализму. Гомогенная желтая световая среда с позиций видеоэкологии психологически неблагоприятна и провоцирует правонарушения (вандализм, хулиганство, агрессию).

Энергетическую эффективность наружного освещения г.Северска по структуре и принципам организации можно характеризовать как световую систему высокой энергетической эффективности. Тем не менее на некоторых участках осветительных сетей г.Северска до сих пор еще используются устаревшие низкоэффективные лампы типа ДРЛ. Например, на ул.Победы используются лампы ДРЛ мощностью 400Вт. Всего в наружном освещении г.Северска используется 1560 ламп ДРЛ следующего номинала по мощности: 125 Вт – 636 шт.; 250 Вт – 321 шт.; 400 Вт – 503 шт.

Таким образом, основные недостатки УНО с позиций энергетической эффективности, определившие основные направления энергосберегающей политики в концепции наружного освещения г.Северск, следующие:

используются источники света и светильники низкой энергетической эффективности (лампы ДРЛ);

не оптимизированы УНО по критерию освещенность (мощность световой точки);

отсутствует эффективный механизм энергосбережения – управление режимом работы УНО (САУ).

Информационно-навигационная система города. Необходимо выделить в качестве существенного недостатка благоустройства г.Северска − неразвитость информационной системы, формирующей средства навигации в городе (адресные указатели). В вечернем городе ситуация усугубляется тем, что функциональная информация для пешеходов и водителей является недостаточной и неупорядоченной на всей территории города ввиду низкого уровня освещенности зон, прилегающих к зданиям. Современные технологии (светодиодные, электролюминесцентные панели) позволяют выполнить такие указатели высокого уровня видимости и различимости при высокой компактности и дизайне изделий и приемлемой цене.

Экологические проблемы. К числу такого рода недостатков можно отнести засветку окон жилых зданий. Уровень засветки окон нормируется СП52.13330.2016, утвержден приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 783.

Световая реклама и витринное освещение. Реклама, помимо своего прямого назначения, призвана участвовать в формировании светоцветовой среды города. Однако эта задача выполняется недостаточно, порой создается световой хаос, разрушающий архитектурную композицию пространств. Примером является яркий светодиодный экран на Театральной площади, который создает динамические блики в окружающем пространстве, подавляет визуальное окружающее поле, забирает на себя весь эффект ночной иллюминации и выступает слепящим фактором для пешеходов и водителей.

В целях улучшения эстетического облика города, обеспечения безопасности дорожного движения, безопасности граждан на территории муниципального образования будет продолжена работа по поддержанию и повышению качества освещённости улиц и дворовых территорий города. Обеспечение энергоснабжения и проведение мероприятий по текущему содержанию и ремонту объектов уличного освещения; светофорных объектов; газосветных установок; электронных наружных часов; электрооборудования станции перекачки ливневых вод; светового праздничного оформления здания Детского театра. Данные мероприятия реализуются в рамках ВЦП «Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск Томской области».

3. Обоснование необходимости решения проблем программным методом

с оценкой рисков реализации Программы

Таким образом, проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности носит многоцелевой и межотраслевой характер, затрагивает интересы всех сфер экономики и социальной сферы и может быть эффективно решена только программно-целевым методом управления. Использование программно-целевого метода позволит сконцентрировать в рамках Программы имеющиеся муниципальные ресурсы и внебюджетные инвестиции для решения ключевых проблем в сфере энергоснабжения и повышения энергетической эффективности. Основные преимущества программно-целевого метода заключаются в консолидации и целевом использовании финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы, а также в эффективном планировании и мониторинге результатов реализации Программы.

Необходимо учитывать, что при реализации Программы могут возникнуть следующие риски:

увеличение темпов роста цен на энергоносители, в том числе вследствие либерализации цен на электроэнергию и газ;

недостаточная активность хозяйствующих субъектов и населения в решении поставленных задач по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

недостаточное ресурсное обеспечение запланированных мероприятий, в том числе за счет бюджетных средств.

Для достижения цели необходимо решение следующих основных задач:

1) экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий;

2) повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами.

Программа рассчитана на период с 2021 года по 2024 год, разделение Программы на этапы не предусмотрено.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ, СРОКИ И ЭТАПЫ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ,

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ (ИНДИКАТОРЫ) РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Цель муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» (далее-Программа) направлена на повышение эффективности эксплуатации энергетических ресурсов на ттерритории ЗАТО Северск.

Достижение поставленной цели обеспечивается за счет решения следующих задач:

1. эконмия потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий;
2. повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами.

Сроки реализации программы 2021-2024 годы.

В состав Программы включены 2 подпрограммы, каждая из которых направлена на решение одной из задач Программы:

подпрограмма 1 «Повышение энергетической эффективности в муниципальном и жилищном секторе»;

подпрограмма 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск».

Каждая подпрограмма включает в себя набор основных мероприятий, реализация которых должна способствовать решению задач подпрограмм:

Цель подпрограммы 1 направлена на экономию потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий.

Для достижения поставленной цели, необходимо решение следующих задач:

1. Экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном секторе.

2. Экономия потребления энергетических ресурсов в жилищном секторе.

В целях решения указанных задач 1 в рамках подпрограммы 1 планируется реализация основных мероприятий:

1. Реализация организационно-технических мероприятий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов ОМСУ иМУ.

2. Реализация энергосберегающих мероприятий в жилищном секторе.

Целью подпрограммы 2 является повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами.

Для достижения цели необходимо решение следующих задач:

1. Повышение уровня газификации территории ЗАТО Северск.

2. Улучшение качества освещения пешеходных переходов г.Северска.

3. Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск.

Поставленными в подпрограмме 2 задачами обусловлен набор основных мероприятий:

1. Организация строительства газораспределительных сетей.

2. Модернизация освещения пешеходных переходов г.Северска.

3. Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск.

СВЕДЕНИЯ

о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) результативности муниципальной программы

Таблица 4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование целевого показателя (индикатора) | Единица измерения | Значения целевых показателей | | | | | | | | [Пери-одичность сбора дан­ных](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2020\Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par101#RANGE!Par101) | [Метод сбора инфор­мации](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2020\Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par102#RANGE!Par102) | [Ответствен-ный за сбор данных по показателю](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2020\Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par103#RANGE!Par103) |
| 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год <\*> | 2021 год <\*> | 2022 год <\*> | 2023 год <\*> | 2024 год <\*> |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| I. Целевые показатели муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» на 2021 – 2024 годы | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Удельная величина по­требления энергетиче­ских ресурсов (электри­ческая и тепловая энер­гия, вода, природный газ) в МКД, в т.ч.: | | | | | | | | | | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| электрическая энергия | кВт. ч на 1 человека на­селения | 980,6 | 896,6 | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 |
| тепловая энергия | Гкал на 1 кв. метр общей площади | 0,317 | 0,305 | 0,271 | 0,268 | 0,268 | 0,268 | 0,268 | 0,268 |
| горячая вода | куб. метров на 1 человека населения | 36,92 | 22,92 | 19,05 | 19,01 | 19,01 | 19,01 | 19,01 | 19,01 |
| холодная вода | куб. метров на 1 человека населения | 38,21 | 38,74 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 |
| 1.2 | Удельная величина по­требления энергетиче­ских ресурсов (электри­ческая и тепловая энер­гия, вода, природный газ) ОМСУ и МУ, в т.ч.: | | | | | | | | | | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| электрическая энергия | кВт. ч на 1 человека на­селения | 102,6 | 111,1 | 110,7 | 110,9 | 110,9 | 110,9 | 110,9 | 110,9 |
| тепловая энергия | Гкал на 1 кв. метр общей площади | 0,282 | 0,258 | 0,257 | 0,257 | 0,257 | 0,257 | 0,257 | 0,257 |
| горячая вода | куб. метров на 1 чело­века насе­ления | 1,66 | 1,79 | 1,10 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 |
| холодная вода | куб. метров на 1 чело­века насе­ления | 2,07 | 2,06 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| II. Целевые показатели задачи 1 «Экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе» | | | | | | | | | | | | |  |
| 2.1 | Удельный расход энер­горесурсов на снабже­ние ОМСУ и МУ, в т.ч.: | | | | | | | | | | | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| электрической энергии | кВт.ч на 1 кв.м общей площади по­мещений МУ и ОМСУ | 29,9 | 29,5 | 28,6 | 28,6 | 28,6 | 28,6 | 28,6 | 28,6 | Ежеквар­тально |
| тепловой энергии | Гкал на 1 кв.м общей пло­щади поме­щений МУ и ОМСУ | 0,331 | 0,328 | 0,324 | 0,321 | 0,317 | 0,314 | 0,311 | 0,308 |
| холодной воды | куб.м на 1 работника МУ и ОМСУ | 109,5 | 115,2 | 115,1 | 115,0 | 115,0 | 115,0 | 115,0 | 114,9 |
| горячей воды | куб.м на 1 работника МУ и ОМСУ | 32,7 | 33,2 | 32,8 | 32,5 | 32,2 | 31,8 | 31,5 | 31,2 |
| 2.2 | Доля объема энергоре­сурсов, расчеты за ко­торые осуществляются с использованием при­боров учета, в общем объеме энергоресурсов, потребляемых (исполь­зуемых) на территории муниципального обра­зования, в т.ч.: | | | | | | | | | | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| электрической энергии | % | 94,6 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| тепловой энергии | % | 12,1 | 15,6 | 20,2 | 26,0 | 33,6 | 43,2 | 55,5 | 71,4 |
| холодной воды | % | 54,6 | 67,1 | 74,7 | 82,4 | 83,2 | 84,1 | 84,9 | 85,8 |
| горячей воды | % | 7,0 | 7,8 | 10,4 | 13,9 | 18,8 | 25,4 | 34,4 | 46,6 |
| природного газа | % | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 2.3 | Увеличение доли жи­лых помещений, осна­щенных индивидуаль­ными приборами учета, в т.ч.: | | | | | | | | | | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| холодной воды | % | 43,9 | 47,4 | 49,5 | 51,7 | 54,0 | 56,5 | 59,0 | 61,7 |
| горячей воды | % | 43,8 | 45,2 | 47,2 | 49,3 | 51,5 | 53,9 | 56,3 | 58,8 |
| III. Целевые показатели задачи 2 «Повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами» | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Доля потребителей (абонентов) природного газа (получивших техническую возможность для подключения к сети газоснабжения) | % | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 35,3 | 55,8 | 100 | 100 | 100 | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 3.2 | Количество функцио­нирующих объектов благоустройства, под­ключенных к электри­ческой энергии | ед. | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| 3.3 | Протяженность осве­щенных дорог, улиц и межквартальных проез­дов | км | 122,5 | 122,5 | 120,9 | 122,5 | 122,5 | 122,5 | 122,5 | 122,5 | Ежеквар­тально | Перио­ди­че­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |

--------------------------------

1. ПОДПРОГРАММЫ

Для достижения цели реализации Программы предусматривается реализация следующих подпрограмм:

подпрограмма 1 «Повышение энергетической эффективности в муниципальном и жилищном секторе» (приложение 1);

подпрограмма 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск» (приложение 2);

1. ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

Расходы на обеспечение финансовой деятельности ответственного исполнителя Программы − УЖКХ ТиС в рамках данной Программы не осуществляются.

Информация об основных мерах регулирования в сфере реализации муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» на 2021 – 2024 годы приводится в таблице 5.

Информация

об основных мерах регулирования в сфере реализации муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» на 2021 – 2024 годы

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наимено-вание меры | Содержание меры | Срок реализа-ции | Социально-экономический эффект, ожидаемый от применения меры |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Политико-правовые | Мониторинг федеральной политики по вопросам повышения энергосбережения с целью прогнозирования влияния изменений на состояние вопросов повышения энергоэффективности в ЗАТО Северск Томской области | 2021 – 2024 годы | Снижение неблагоприятных последствий |
| 2 | Правовые | Разработка комплекса мер по снижению неблагоприятных последствий посредством мониторинга федерального законодательства, законодательства Томской области | 2021 – 2024 годы | Снижение неблагоприятных последствий |
| Разработка (актуализация) муниципальных правовых актов, направленных на обеспечение повышения энергоэффективности в ЗАТО Северск Томской области | 2021 – 2024 годы | Своевременная реализация мероприятий Программы, эффективное расходование бюджетных средств, достижение целевых показателей Программы |

1. СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ И ЕЕ РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

В рамках Программы планируется реализация следующих основных мероприятий:

реализация организационно-технических мероприятий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов ОМСУ и МУ;

реализация энергосберегающих мероприятий в жилищном секторе;

организация строительства газораспределительных сетей;

модернизация освещения пешеходных переходов г.Северска;

организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск

В состав подпрограммы 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск» входит ведомственная целевая программа «Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск».

Объем требуемого финансирования Программы составляет 449 614,89 тыс.руб., в том числе: 2021 г. – 299 561 тыс.руб.; 2022 г. – 50 034,27 тыс.руб.; 2023 г. – 50 038,74 тыс.руб.; 2024 г. – 49 980,74 тыс.руб.

Для реализации мероприятий Программы кроме средств местного бюджета предусмотрены средства областного бюджета в размере 202 386,60 тыс.руб. (в рамках государственной программы «Повышение энергоэффективности в Томской области»).

Расходы на реализацию Программы в целом и с распределением по подпрограммам представлены в таблице 6.

Информация о расходах бюджета ЗАТО Северск на реализацию Программы с расшифровкой по главным распорядителям средств местного бюджета представлена в таб­лице 7.

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск»

Таблица 6

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование под­программы муниципальной программы | Срок реализации | Объем финансирования  (тыс. рублей) | В том числе за счет средств | | | | | Соис­пол­ни­тель |
| федераль­ного бюд­жета (по согласованию) | областного бюджета (по согла­сованию) | местного бюджета | | внебюд­жетных источни­ков (по согласо­ванию) |
| потреб­ность | утверждено |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Подпрограмма 1 «Повышение энергетической эффективности в муниципальном и жилищном секторе» | Всего, в т.ч.: | 5 718,73 | 0,00 | 0,00 | 5 718,73 | 755,42 | 0,00 | Отсут­ствует |
| 2021 год | 1 741,28 | 0,00 | 0,00 | 1 741,28 | 377,71 | 0,00 |
| 2022 год | 1 361,51 | 0,00 | 0,00 | 1 361,51 | 377,71 | 0,00 |
| 2023 год | 1 307,98 | 0,00 | 0,00 | 1 307,98 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 год | 1 307,98 | 0,00 | 0,00 | 1 307,98 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Подпрограмма 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск» | Всего, в т.ч.: | 443 371,48 | 0,00 | 202 386,60 | 240 984,88 | 31 984,06 | 0,00 | Отсут­ствует |
| 2021 год | 297 703,21 | 0,00 | 202 386,60 | 95 316,61 | 13 423,10 | 0,00 |
| 2022 год | 48 556,09 | 0,00 | 0,00 | 48 556,09 | 18 560,96 | 0,00 |
| 2023 год | 48 556,09 | 0,00 | 0,00 | 48 556,09 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 год | 48 556,09 | 0,00 | 0,00 | 4 580,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Итого по Про­грамме | Всего, в т.ч.: | 449 090,21 | 0,00 | 202 386,60 | 449 090,21 | 32 739,48 | 0,00 |  |
| 2021 год | 299 444,49 | 0,00 | 202 386,60 | 299 444,49 | 13 800,81 | 0,00 |
| 2022 год | 49 917,60 | 0,00 | 0,00 | 49 917,60 | 18 938,67 | 0,00 |
| 2023 год | 49 864,07 | 0,00 | 0,00 | 49 864,07 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 год | 49 864,00 | 0,00 | 2 800,00 | 49 864,00 | 0,00 | 0,00 |

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

реализации муниципальной программы за счет средств бюджета ЗАТО Северск по главным распорядителям бюджетных средств

Таблица 7

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование муниципальной программы, подпрограммы, ведомственной целевой программы, основного мероприятия | Срок реализа-ции, год | Объем бюджетных ассигнова-ний, тыс. руб. | Главные распорядители средств бюджетных средств (ГРБС) - ответственный исполнитель, соисполнитель, участник | | |
| Управление жилищно-коммунального хозяйства транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск | Управление капитального строительства Администрации ЗАТО Северск | Управление культуры Администрации ЗАТО Северск |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Муниципальная программа «Повышение энергетической эффективности в ЗАТО Северск» | | Всего | 449 614,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 299 561,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 50 034,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 50 038,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 49980,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1. | [Подпрограмма 1](#Par3760)  «Повышение энергетической эффективности в муниципальном и жилищном секторе» | Всего | 5 776,73 | 5 776,73 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 1 741,27 | 1 741,27 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1 361,51 | 1 361,51 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 1 365,98 | 1 365,98 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 1 307,98 | 1 307,98 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Основное мероприятие. Реализация организационно-технических мероприятий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов ОМСУ и МУ, в т.ч. | Всего | 777,27 | 777,27 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 491,41 | 491,41 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 111,64 | 111,64 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 116,11 | 116,11 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 58,11 | 58,11 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.1 | Разработка программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности в МУ | Всего | 174,00 | 174,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 58,00 | 58,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 58,00 | 58,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 58,00 | 58,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2 | Замена оконных блоков в МУ | Всего | 79,68 | 79,68 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 79,68 | 79,68 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.3 | Замена светильников на светодиодные в МУ | Всего | 523,59 | 523,59 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 353,73 | 353,73 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 53,64 | 53,64 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 58,11 | 58,11 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 58,11 | 58,11 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Основное мероприятие. Реализация энергосберегающих мероприятий в жилищном секторе, в т.ч.: | Всего | 4999,46 | 4999,46 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2.1 | Внесение платы за установку (замену) приборов учета в жилых помещениях муниципального жилищного фонда ЗАТО Северск | Всего | 4999,46 | 4999,46 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 1249,87 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 |
| 2. | [Подпрограмма 2](#Par5131)  «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск  » | Всего | 443 838,16 | 443 838,16 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 297 819,88 | 297 819,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 48 672,76 | 48 672,76 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 48 672,76 | 48 672,76 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 48 672,76 | 48 672,76 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1 | Основное мероприятие.Организация строительства газораспределительных сетей, в т.ч: | Всего | 250210,81 | 250210,81 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 250210,81 | 250210,81 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1.1 | Строительство сетей газоснабжения пос. Самусь II очередь | Всего | 40181,90 | 40181,90 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 40181,90 | 40181,90 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1.2 | Строительство сетей газоснабжения от ГРС к участкам территории опережающего социально-экономического развития «Северск» (70:22:0010402:234; 70:22:0010402:266; 70:22:0010803:127; 70:22:0010401:34; 70:22:0010402:14),Томская область, ЗАТО Северск» | Всего | 79333,71 | 79333,71 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 79333,71 | 79333,71 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1.3 | Строительство межпоселкового газопровода от ГРС пос.Самусь до котельной пос.Орловка | Всего | 130695,20 | 130695,20 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 130695,20 | 130695,20 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | Основное мероприятие. Модернизация освещения пешеходных переходов г.Северска | Всего | 1 451,52 | 1 451,52 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 362,88 | 362,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 362,88 | 362,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 362,88 | 362,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 362,88 | 362,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2.1 | Сооружение нормативного освещения пешеходных переходов г.Северска, в том числе с обследованием и разработкой проектов | Всего | 2 510,54 | 2 510,54 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 1 255,27 | 1 255,27 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1 255,27 | 2 255,27 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.3 | ВЦП «Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск» | Всего | 192 175,83 | 192 175,83 | 0,00 | 0,00 |
| 2021 | 47 246,19 | 47 246,19 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 48 309,88 | 48 309,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 48 309,88 | 48 309,88 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 48 309,88 | 48 309,88 | 0,00 | 0,00 |

VI. УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММОЙ И КОНТРОЛЬ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ

Ответственным исполнителем Программы является УЖКХ ТиС.

Участники Программы: УЖКХ ТиС и структурные подразделения Администрации ЗАТО Северск.

Участники мероприятий: МУ, УО, ТСЖ, РСО, производители товаров работ и ус­луг, собственники жилых помещений.

Реализация Программы осуществляется на основе муниципальных контрактов и условий, порядка и правил, установленных действующим законодательством, муниципальными правовыми актами.

С учетом объема финансовых средств, ежегодно выделяемых на реализацию Программы, УЖКХ ТиС уточняет целевые показатели, перечень мероприятий и затраты на них, состав участников мероприятий Программы. В необходимых случаях УЖКХ ТиС готовит предложения о корректировке перечня мероприятий и средств на их реализацию для утверждения в установленном порядке.

Объемы финансирования Программы ежегодно уточняются, исходя из возможностей бюджета ЗАТО Северск.

Софинансирование мероприятий Программы за счет средств федерального и областного бюджетов предполагается в виде субсидий в порядке, предусмотренном Правительством Российской Федерации и органами государственной власти Томской области.

Текущий контроль и управление Программой осуществляет УЖКХ ТиС в соответствии со своими полномочиями.

Контроль за реализацией мероприятий Программы осуществляется руководствуясь [Порядком](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=RLAW091&n=132551&date=01.04.2020&dst=100023&fld=134) принятия решений о разработке муниципальных программ ЗАТО Северск Томской области, их формирования и реализации, утвержденным постановлением Администрации ЗАТО Северск от 24.09.2018 № 1797 «Об утверждении Порядка принятия решений о разработке муниципальных программ ЗАТО Северск Томской области, их формирования и реализации»

ПАСПОРТ

муниципальной программы «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальной программы (далее - Программа) | Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск | | | | | |
| Срок реализации Программы | 2021 - 2024 годы | | | | | |
| Ответственный исполнитель Программы | Управление жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск | | | | | |
| Соисполнители Программы | Отсутствуют | | | | | |
| Участники Программы | Управление жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск  Управление капитального строительства Администрации ЗАТО Северск  Управление культуры Администрации ЗАТО Северск | | | | | |
| Цель социально-экономического развития ЗАТО Северск, на ре­ализацию которой направлена Про­грамма | Модернизация жилищно-коммунального хозяйства | | | | | |
| Цель Программы | Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск | | | | | |
| Целевые показатели (индикаторы) результативности Программы и их значения (по годам реализации) | Показатели цели, единица измерения | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1. Удельная величина потребления электрической энергии в многоквартирных домах на 1 проживающего, кВт х ч | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 | 905,0 |
| 2. Удельная величина потребления тепловой энергии в многоквартирных домах на 1 кв. м общей площади, Гигакал | 0,268 | 0,268 | 0,268 | 0,268 | 0,268 |
| 3. Удельная величина потребления горячей воды в многоквартирных домах на 1 проживающего, м3 | 19,01 | 19,01 | 19,01 | 19,01 | 19,01 |
| 4. Удельная величина потребления холодной воды в многоквартирных домах на 1 проживающего, м3 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 | 36,23 |
| 5. Удельная величина потребления электрической энергии органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями на 1 человека, кВт x ч | 110,9 | 110,9 | 110,9 | 110,9 | 110,9 |
| 6. Удельная величина потребления тепловой энергии органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями и на 1 кв. м общей площади, Гигакал | 0,261 | 0,261 | 0,261 | 0,261 | 0,261 |
| 7. Удельная величина потребления горячей воды органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями на 1 человека, м3 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,07 |
| 8. Удельная величина потребления холодной воды органами местного самоуправления и муниципальными бюджетными учреждениями на 1 человека населения, м3 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 1,84 |
| Задачи Программы | 1. Экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий | | | | | |
| 2. Повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами | | | | | |
| Подпрограммы Программы | Подпрограмма 1 «Повышение энергетической эффективности в муниципальном и жилищном секторе» | | | | | |
| Подпрограмма 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск» | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ведомственные целевые программы, входящие в состав Программы (далее - ВЦП) | ВЦП «Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск» | | | | | |
| Объем финансирования Программы, всего, в т.ч. по годам реализации Программы, тыс. руб. | Источники | Всего | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| Местный бюджет  (потребность (прогноз) | 246 703,61 | 97 057,89 | 49 917,60 | 49 864,07 | 49 864,07 |
| Местный бюджет | 32 739,48 | 13 800,81 | 18 938,67 |  |  |
| Другие источники: |  |  |  |  |  |
| федеральный бюджет  (потребность (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| федеральный бюджет  (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| бюджет Томской области  (потребность (прогноз) | 202 386,60 | 202 386,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| бюджет Томской области  (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| внебюджетные источники  (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего  (потребность (прогноз) | 449 090,21 | 299 444,49 | 49 917,60 | 49 864,07 | 49 864,07 |

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 1

Состояние объектов муниципальной социальной сферы по результатам энергоаудита (энергодекларации) 2019 года оценивается как удовлетворительное, но при этом фактическое потребление коммунальных ресурсов превышает нормируемые объемы потребления. Сверхнормативное потребление обусловлено рядом объективных причин, таких как неудовлетворительное состояние ограждающих конструкций, высокий износ инженерных систем зданий, отсутствие средств регулирования теплопотребления, низкий уровень подготовки специалистов, отсутствие механизмов экономического стимулирования. Кроме того, в бюджетном секторе отсутствуют частные инвестиции в модернизацию объектов, которые целесообразно привлекать в рамках энергосервисных контрактов. Основной причиной является отсутствие опыта в данном вопросе.

Реализация мероприятий подпрограммы 1 позволит при неизменении площади зданий и помещений, занимаемых органами местного самоуправления и муниципальными учреждениям, обеспечить снижение потребления тепловой энергии и обеспечить стабильное потребление электрической энергии, а при росте численности сотрудников обеспечить снижение потребления горячей и холодной воды.

Прогнозные данные в бюджетной сфере представлены в индексах индикаторов базовых показателей, используемых для расчета индикаторов подпрограммы 1 (строки 13-18 приложения 5 к Программе).

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПОДПРОГРАММЫ 1, СРОКИ И ЭТАПЫ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ (ИНДИКАТОРЫ) РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 1

Цель подпрограммы 1 – экономии потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий.

Для достижения цели необходимо решение следующих задач подпрограммы 1:

Экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном секторе;

Экономия потребления энергетических ресурсов в жилищном секторе.

Подпрограмма 1 рассчитана на период с 2021 года по 2024 год (этапы не предусмотрены).

[Сведения](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F0t6y7J) о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) результативности подпрограммы 1 представлены в таблице 1.

[СВЕДЕНИЯ](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F0t6y7J)

о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) результативности подпрограммы 1 «Энергосбережение в муниципальном секторе»

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование целе­вого показателя (инди­катора) | Единица измерения | Значения целевых показателей | | | | | | | | [Периодич-ность сбора данных](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2001-2015%20годы\2014\ФОРМИРОВАНИЕ%20МП%20Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Комплект%20документации%20по%20МП%20ПЭ%20до%202020\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par101#RANGE!Par101) | [Метод сбора информации](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2001-2015%20годы\2014\ФОРМИРОВАНИЕ%20МП%20Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Комплект%20документации%20по%20МП%20ПЭ%20до%202020\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par102#RANGE!Par102) | [Ответственный за сбор данных по показателю](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2001-2015%20годы\2014\ФОРМИРОВАНИЕ%20МП%20Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Комплект%20документации%20по%20МП%20ПЭ%20до%202020\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par103#RANGE!Par103) |
| 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| I. Целевые показатели подпрограммы 1 «Повышение энергетической эффективности в муниципальном секторе и жилищном секторе » | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Удельный расход энергетических ресурсов на снабжение ОМСУ и МУ, в т.ч.: | | | | | | | | | | Ежеквар­тально | Периодиче­ская отчет­ность | УЖКХ ТиС |
| электрической энергии | кВт.ч на 1 кв.м общей площади помещений МУ и ОМСУ | 35,1 | 37,5 | 37,3 | 37,3 | 37,3 | 37,3 | 37,3 | 37,3 |
| тепловой энергии | Гкал на 1 кв. метр общей площади помещений МУ и ОМСУ | 0,282 | 0,258 | 0,257 | 0,261 | 0,261 | 0,261 | 0,261 | 0,261 |
| холодной воды | куб. метров на 1 работ­ника МУ и ОМСУ | 36,5 | 37,2 | 33,8 | 33,8 | 33,8 | 33,8 | 33,8 | 33,8 |
| горячей воды | куб. метров на 1 работ­ника МУ и ОМСУ | 29,3 | 32,3 | 20,2 | 19,7 | 19,7 | 19,7 | 19,7 | 19,7 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1.2 | Доля объема энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме энергоресурсов, потребляемых (используемых) на территории муниципального образования, в т.ч.: | | | | | | | | | | Ежеквар­тально | Периодичес­кая отчет­ность | УЖКХ ТиС |
|  | электрической энергии | % | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| тепловой энергии | % | 39,1 | 55,3 | 46,9 | 46,9 | 46,9 | 46,9 | 46,9 | 46,9 |
| холодной воды | % | 72,3 | 79,1 | 82,3 | 82,3 | 82,3 | 82,3 | 82,3 | 82,3 |
| горячей воды | % | 14,8 | 42,9 | 39,0 | 39,1 | 39,1 | 39,1 | 39,1 | 39,1 |
| природного газа | % | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| II. Целевые показатели задачи 1 «Снижение потребления энергоресурсов в муниципальном секторе» | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов органов мест­ного самоуправления и муниципальных учре­ждений | тыс. т.у.т./кв.м | 0,068 | 0,067 | 0,066 | 0,066 | 0,065 | 0,065 | 0,064 | 0,064 | Ежеквар­тально | Периодичес­кая отчет­ность | УЖКХ ТиС |

III. СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ 1 И ЕЕ РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ведомственные целевые программы отсутствуют.

В рамках подпрограммы 1 планируется реализация следующих основных мероприятий:

организационно-технические мероприятия по повышению энергоэффективности МУ и ОМСУ;

модернизация внутренних инженерных систем зданий МУ через реализацию энергосервисных контрактов.

Объем требуемого финансирования подпрограммы 1 составляет 5 776,73 тыс.руб., в том числе:

2021 г. – 1 741,27 тыс.руб.;

2022 г. − 1 361,51 тыс.руб.;

2023 г. – 1 365,98 тыс.руб.;

2024 г. – 1 307,98 тыс.руб.;

[Перечень](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F2t6y4J) ведомственных целевых программ, основных мероприятий и ресурсное обеспечение подпрограммы 1 представлены в таблице 2.

[ПЕРЕЧЕНЬ](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F2t6y4J)

ведомственных целевых программ, основных мероприятий и ресурсное обеспечение подпрограммы 1 «Экономия потребления энергетических ресурсов в муниципальном и жилищном секторе с использованием энергосберегающих приборов и технологий»

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования подпрограммы, задачи подпро­граммы, ВЦП (основного ме­роприятия) му­ниципальной программы | Срок реа­лизации | Объем финансирова­ния (тыс. рублей) | | В том числе за счет средств | | | | | Участник/участ­ник мероприятия | Показатели конечного ре­зультата ВЦП (основного мероприятия), показатели непосредственного резуль­тата мероприятий, входя­щих в состав основного мероприятия, по годам реа­лизации | | |
| потреб­ность | с учетом утвер­жденного бюджет­ного фи­нансиро­вания | фе­де­раль­ного бюд­жета (по со­гла­сова­нию) | област­ного бюджета (по со­гласова­нию) | местного бюджета | | вне­бюд­жетных источ­ников (по со­гласо­ванию) |
| наимено­вание и единица измерения | значения по годам реали­зации | |
| потреб­ность | утвер­ждено | с уче­том тре­буе­мого объ­ема фи­нан­сиро­вания | с уче­том ут­вер­жден-ного бюд­жет­ного фи­нан­сиро­вания |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| I | Задача 1. Снижение потребления энергоресурсов в муниципальном секторе | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Основное меро­приятие 1. Реализация организационно-технических | Всего, в т.ч.: | 777,27 | 18,02 | 0,00 | 0,00 | 777,27 | 18,02 | 0,00 | УЖКХ ТиС; Управление культуры Администрации ЗАТО Северск | Удельный суммар­ный рас­ход энер­гетических |  |  |
| 2021 год | 491,41 | 9,01 | 0,00 | 0,00 | 491,41 | 9,01 | 0,00 | 0,066 | 0,066 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  | мероприятий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов ОМСУ иМУ | 2022 год | 111,64 | 9,01 | 0,00 | 0,00 | 111,64 | 9,01 | 0,00 |  | ресурсов органов местного само­управле­ния и му­ниципаль­ных учре­ждений (тыс. т.у.т./кв.м) | 0,059 | 0,059 |
| 2023 год | 116,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 116,11 | 0,00 | 0,00 | 0,059 | 0,059 |
| 2024 год | 58,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 58,11 | 0,00 | 0,00 | 0,059 | 0,059 |
| 1.1.1 | Разработка программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности в МУ | Всего, в т.ч.: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Управление культуры Администрации ЗАТО Северск | Количе­ство программ | 2 | 0 |
| 2021 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 | 0 |
| 2022 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 | 0 |
| 2023 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 | 0 |
| 2024 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 | 0 |
| 1.1.2 | Замена оконных блоков в МУ | Всего, в т.ч.: | 79,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 79,68 | 0,00 | 0,00 | Управление культуры Администрации ЗАТО Северск | Число, ед. | 3 |  |
| 2021 год | 79,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 79,68 | 0,00 | 0,00 | 3 |  |
| 2022 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3 |  |
| 2023 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3 |  |
| 2024 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1.1.3 | Замена светильников на светодиодные в МУ | Всего, в т.ч.: | 523,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 523,59 | 0,00 | 0,00 | Управление культуры Администрации ЗАТО Северск | Количе­ство установленных светильников, ед. | 250 | 0 |
| 2021 год | 353,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 353,73 | 0,00 | 0,00 | 60 | 0 |
| 2022 год | 53,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 53,64 | 0,00 | 0,00 | 60 | 0 |
| 2023 год | 58,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 58,11 | 0,00 | 0,00 | 65 | 0 |
| 2024 год | 58,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 58,11 | 0,00 | 0,00 | 65 | 0 |
| II | Задача 2. Экономия потребления энергетических ресурсов в жилищном секторе | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Основное меро­приятие 2. | Всего, в т.ч.: | 4999,46 | 737,40 | 0,00 | 0,00 | 4999,46 | 737,40 | 0,00 | УЖКХ ТиС Администрации ЗАТО Северск | Количе­ство установленных ИПУ, ед. | 100 | 0 |
| 2021 год | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2022 год | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2023 год | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2024 год | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2.1.1 | Внесение платы за установку (замену) приборов учета в жилых помещениях муниципального жилищного фонда ЗАТО Северск. | Всего, в т.ч.: | 4999,46 | 737,40 | 0,00 | 0,00 | 4999,46 | 737,40 | 0,00 | УЖКХ ТиС Администрации ЗАТО Северск | Количе­ство установленныхИПУ, ед. | 100 | 0 |
| 2021 год | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2022 год | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 368,70 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2023 год | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 25 | 0 |
| 2024 год | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1249,87 | 0,00 | 0,00 | 25 | 0 |
|  | Итого по под­программе 1 | Всего, в т.ч.: | 49 123,00 | 16 580,00 | 0,00 | 8 400,00 | 34 723,00 | 2 180,00 | 6 000,00 |  |  |  |  |
| 2021 год | 24 203,00 | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | 23 203,00 | 2 000,00 | 1 000,00 |  |  |  |  |
| 2022 год | 1 540,00 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | 540,00 | 0,00 | 1 000,00 |  |  |  |  |
| 2023 год | 6 400,00 | 1 180,00 | 0,00 | 0,00 | 5 400,00 | 180,00 | 1 000,00 |  |  |  |  |
| 2024 год | 6 710,00 | 3 800,00 | 0,00 | 2 800,00 | 2 910,00 | 0,00 | 1 000,00 |  |  |  |  |

Приложение 2

к муниципальной программе «Повышение энергоэффективности в ЗАТО Северск» на 2021-2024 годы

ПОДПРОГРАММА 2 «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ЖИЛИЩНОМ ФОНДЕ»

ПАСПОРТ

подпрограммы 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подпрограммы 2 | Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск | | | | | |
| Срок реализации подпрограммы 2 | 2021 - 2024 годы | | | | | |
| Ответственный исполнитель подпрограммы 2 (соисполнитель Программы) | Управление жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск | | | | | |
| Участники подпрограммы 2 | Управление жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и связи Администрации ЗАТО Северск  Управление капитального строительства Администрации ЗАТО Северск | | | | | |
| Цель подпрограммы 2 | Повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами | | | | | |
| Показатели цели подпрограммы 2 и их значения  (по годам реализации) | Показатели цели,  единица измерения | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|  |  |  |  |  |  |
| 1.Доля потребителей (абонентов) природного газа (получивших техническую возможность для подключения к сети газоснабжения), проц | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 |
| 2. Количество функционирующих объектов благоустройства, подключенных к электрической энергии, ед | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
| 3. Протяженность освещенных дорог, улиц и межквартальных проездов, км | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 |
| Задачи подпрограммы 2 | 1. Повышение уровня газификации территории ЗАТО Северск | | | | | |
| 2. Улучшение качества освещения пешеходных переходов г.Северска | | | | | |
| 3. Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск | | | | | |
| Ведомственные целевые программы, входящие в состав подпрограммы 2 (далее - ВЦП) | Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск | | | | | |
| Объем финансирования подпрограммы 2, всего, в т.ч. по годам ее реализации, тыс. руб. | Источники | Всего | 2021год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| Местный бюджет | 241 451,56 | 95 433,28 | 48 672,76 | 48 672,76 | 48 672,76 |
| Другие источники: |  |  |  |  |  |
| федеральный бюджет (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| бюджет Томской области (по согласованию (прогноз) | 202 386,60 | 202 386,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| внебюджетные источники (по согласованию (прогноз) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего  (потребность (прогноз) | 443 838,16 | 297 819,88 | 48 672,76 | 48 672,76 | 48 672,76 |

I. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 2

В настоящее время газоснабжение ЗАТО Северск осуществляется от двух ГРС, расположенных вблизи г. Северска (ГРС АО "СХК") и пос. Самусь (ГРС пос. Самусь).

Газоснабжение основного промышленного потребителя газа - ТЭЦ АО "СХК" на территории ЗАТО Северск осуществляется по газопроводу-отводу, который был введен в эксплуатацию в IV квартале 2003 г.

На территории ЗАТО Северск построены и введены в эксплуатацию:

газопроводы высокого давления I и II категории, Р до 1,2 и 0,6 МПа;

газопроводы низкого давления IV категории, Р до 0,003 МПа.

Газоснабжение ЗАТО Северск охватывает жителей пос.Самусь, дер.Кижирово, пос. Орловка, дер.Семиозерки. Газификация частных домовладений в г. Северске согласно Схеме газоснабжения ЗАТО Северск до 2030 года, утвержденной Главой Администрации ЗАТО Северск, предполагается в период с 2021 года по 2030 год.

В рамках Территории опережающего социально-экономического развития «Северск», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 12 февраля 2019 года № 132 «О создании территории опережающего социально-экономического развития» и имеющей 5 резидентов, планируется одно из мероприятий подпрограммы 2 «Модернизация сетей энергоснабжения ЗАТО Северск».

На сегодняшний день на территории ЗАТО Северск имеется низкий уровень газификации. В результате строительства I очереди газопровода в пос.Самусь (ул.Малопроточная, ул.Равенства, пер.Речной, ул.Набережная, ул.Розы Люксембург, пер.Песочный, пер.Набережный, пер.Новый) газифицировано 218 домов. В южной части поселка (ул.Корсакова, ул.Северская, ул.Кольцевая, ул.Кооперативная) газоснабжением обеспечено 90 земельных участков.

Кроме частных домовладений к газоснабжению подключено 8 прочих крупных потребителей, а именно:

в г. Северске - ТЭЦ АО "СХК" (Автодорога 14/11);

в пос.Самусь - Административно-бытовой корпус ООО "Самусьский судостроительный-судоремонтный завод"; Центральная отопительная котельная ООО "Тепло П"; ООО "Топлайн", ЗАО "Северскстекло", ООО "ЛПУМГ"; ИП Варданян А.М.

По предварительным оценкам, указанным в Схеме газоснабжения ЗАТО Северск до 2030 года, утвержденной Главой Администрации ЗАТО Северск, потенциальными потребителями газа являются 2938 частных домовладений и 14 прочих потребителей.

Прогнозные данные представлены в индексах индикаторов базовых показателей, используемых для расчета индикаторов подпрограммы 2

II. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПОДПРОГРАММЫ 2, СРОКИ И ЭТАПЫ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ (ИНДИКАТОРЫ) РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 2

Цель подпрограммы 2 − Повышение эффективности снабжения организаций и населения ЗАТО Северск энергетическими ресурсами.

Для достижения цели необходимо решение следующих задач подпрограммы 2:

Повышение уровня газификации территории ЗАТО Северск;

Улучшение качества освещения пешеходных переходов г.Северска;

Организация уличного освещения и текущего содержания электрооборудования объектов благоустройства и объектов дорожного обустройства ЗАТО Северск.

Подпрограмма 2 рассчитана на период с 2021 года по 2024 год (этапы не предусмотрены).

[Сведения](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F0t6y7J) о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) результативности подпрограммы 2 представлены в таблице 1.

[СВЕДЕНИЯ](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F0t6y7J)

о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) результативности подпрограммы 2 «Энергосбережение в жилищном фонде»

Таблица 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование целевого пока­за­теля (индикатора) | Единицы измерения | Значения целевых показателей | | | | | | | | [Пери-одич-ность сбора данных](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2001-2015%20годы\2014\ФОРМИРОВАНИЕ%20МП%20Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Комплект%20документации%20по%20МП%20ПЭ%20до%202020\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par101#RANGE!Par101) | [Метод сбора ин­фор­ма­ции](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2001-2015%20годы\2014\ФОРМИРОВАНИЕ%20МП%20Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Комплект%20документации%20по%20МП%20ПЭ%20до%202020\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par102#RANGE!Par102) | [Ответст-венный за сбор дан­ных по показа­телю](file:///\\SERVER2\Otdel_08\111АРХИВ%20(21.01.2011)\Рабочие%20документы\2001-2015%20годы\2014\ФОРМИРОВАНИЕ%20МП%20Повышение%20энергоэффективности%20в%20ЗАТО%20Северск\Комплект%20документации%20по%20МП%20ПЭ%20до%202020\Электронная%20модель%20программы%202.xls#RANGE!Par103#RANGE!Par103) |
| 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| I. Целевые показатели подпрограммы 2 «Энергосбережение в жилищном фонде» | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 |  | | | | | | | | | | Еже­квар­тально | Пе­рио­дичес­кая от­чет­ность | УЖКХ ТиС |
| Доля потребителей (абонентов) природного газа (получивших техническую возможность для подключения к сети газоснабжения), | % | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 | 13,2 |
| 1.2 |  | | | | | | | | | | Еже­квар­тально | Пе­рио­дичес­кая от­чет­ность | УЖКХ ТиС |
| . Количество функционирующих объектов благоустройства, подключенных к электрической энергии | % | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 |
|  | | | | | | | | | | | | |  |
| 1.3 | Протяженность освещенных дорог, улиц и межквартальных проездов | км | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 | 118,97 | Еже­квар­тально | Пе­рио­дичес­кая от­чет­ность | УЖКХ ТиС |

III СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ 2 И ЕЕ РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Ведомственные целевые программы отсутствуют.

В рамках подпрограммы 2 планируется реализация следующих основных мероприятий:

установка приборов учета потребления коммунальных ресурсов и реализация энергосберегающих мероприятий в жилищном фонде;

информационное обеспечение, в том числе информирование потребителей энергетических ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Объем требуемого финансирования подпрограммы 2 составляет 443 838,16 тыс.руб., в том числе:

2021 г. –294 819,88 тыс.руб.;

2022 г. – 48 672,76 тыс.руб.;

2023 г. – 48 672,76 тыс.руб.;

2024 г. – 48 672,76 тыс.руб.;

Привлечение средств областного бюджета для реализации комплексных энергоэффективных проектов в муниципальных учреждениях ЗАТО Северск возможно в рамках государственной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Томской области на 2010-2012 годы и на перспективу до 2020 года», утвержденной Постановлением Администрации Томской области от 17 августа 2010 г. № 162а.

[Перечень](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F2t6y4J) ведомственных целевых программ, основных мероприятий и ресурсное обеспечение подпрограммы 2 представлены в таблице 2.

[ПЕРЕЧЕНЬ](consultantplus://offline/ref=81BA4F6B1F1EE5173BE895C31FE37C98C4B8960384B533CB4E7DD6F79E1018C0981E4F954DC2A18E7CF4F2t6y4J)

ведомственных целевых программ, основных мероприятий и ресурсное обеспечение подпрограммы 2 «Модернизация сетей энергоснабжения в ЗАТО Северск»

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования задачи под­про­граммы, ВЦП (основ­ного ме­ро­приятия) му­ниципальной программы | Срок реа­лизации | Объем финансиро­ва­ния (тыс. руб­лей) | | В том числе за счет средств | | | | | Участник/  участник мероприя­тия | Показатели конечного ре­зультата ВЦП (основного мероприятия), показатели непосредственного резуль­тата мероприятий, входя­щих в состав основного мероприя­тия, по годам реализации  потреб­ность | | |
| потреб­ность | с уче­том утвер­жден­ного бюд­жет­ного фи­нан­сиро­вания | феде­раль­ного бюд­жета (по согла­сова­нию) | обла­ст­ного бюд­жета (по со­гла­сова­нию) | местного бюджета | | внебюд­жетных источни­ков (по согласо­ванию) |
| наимено­вание и единица измере­ния | значения по годам реализации | |
| потреб­ность | утвер­ждено | с учетом требуе­мого объ­ема фи­нансиро­вания | с учетом утвер­жденного бюджет­ного фи­нанси­рования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| I | Задача 1. Повышение уровня газификации территории ЗАТО Северск | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Основное мероприятие.Организация строительства газораспределительных сетей  , в т.ч: | Всего, в т.ч.: | 443838,16 | 0,00 | 0,00 | 202386,60 | 241451,56 | 31984,06 | 0,00 | УКС |  |  |  |
| 2021 год | 294819,88 | 0,00 | 0,00 | 203386,60 | 95433,28 | 13423,10 | 0,00 |  |  |
| 2022 год | 48672,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 48672,76 | 18560,96 | 0,00 |  |  |
| 2023 год | 48672,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 48672,76 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2024 год | 48672,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 48672,76 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1.1.1 | Строительство сетей газоснабжения пос. Самусь II очередь | Всего, в т.ч.: | 40181,90 | 0,00 | 0,00 | 32515,20 | 7666,70 | 0,00 | 0,00 | УЖКХ ТиС | Протяженность сетей газоснабжения |  |  |
| 2021 год | 40181,90 | 0,00 | 0,00 | 32515,20 | 7666,70 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2022 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2023 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2024 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 1.1.2 | «Строительство сетей газоснабжения от ГРС к участкам территории опережающего социально-экономического развития «Северск» (70:22:0010402:234; 70:22:0010402:266; 70:22:0010803:127; 70:22:0010401:34; 70:22:0010402:14),Томская область, ЗАТО Северск» | Всего, в т.ч.: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | УЖКХ ТиС / РСО; УО ТСЖ; производи­тели това­ров работ и услуг; соб­ственники жилых по­мещений | Число абонентов | 100 | 86 |
| 2021 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7 | 0 |
| 2022 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7 | 0 |
| 2023 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 29 | 29 |
| 2024 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28 | 28 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1.1.3 | Строительство межпоселкового газопровода от ГРС пос.Самусь до котельной пос.Орловка | Всего, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  | Управляю­щие орга­низации; ТСЖ | Число абонентов | 100 | 100 |
| 2021 год |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 0 |
| 2022 год |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 10 |
| 2023 год |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 10 |
| 2024 год |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 10 |

Приложение 3

к муниципальной программе

«Повы­шение энергоэффективности в ЗАТО Северск» на 2021 −2024 годы

БАЗОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ,

используемые для расчета индикаторов Программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ин­декс ин­дика­тора | Общие сведения | Единица измерения | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. (прогноз) | 2021 г. (прогноз) | 2022 г. (прогноз) | 2023 г. (прогноз) | 2024 г. (прогноз) | Ответст­венные за предостав­ление све­дений | Примечание по заполне­нию по­каза­теля |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п1 | Общий объем электрической энергии, потреб­ляемой (исполь­зуемой) на терри­тории муници­пального образо­вания | тыс. кВтч | 244 024 | 241 583 | 239 168 | 236 776 | 234 408 | 232 064 | 229 743 | 227 446 | АО ТЭСК | Сумма сведе­ний о потреб­лении элек­троэнергии по ЗАТО Се­верск (по всем потребителям) |
| п2 | Объем потребле­ния электриче­ской энергии, расчеты за кото­рую осуществля­ются с использо­ванием приборов учета | тыс. кВтч | 244 024 | 241 583 | 239 168 | 236 776 | 234 408 | 232 064 | 229 743 | 227 446 | АО ТЭСК | Сумма сведе­ний о потреб­лении элек­троэнергии по ЗАТО Се­верск по по­каза­ниям приборов учета (по всем потребителям) |
| п3 | Общий объем тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муни­ципального обра­зования, в том числе: | тыс. Гкал | 1 280 | 1 287 | 1 295 | 1 304 | 1 315 | 1 329 | 1 345 | 1 359 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Сумма сведе­ний о потреб­лении тепло­вой энер­гии (на отопле­ние и ГВС) |
| г.Северск | тыс. Гкал | 1 237 | 1 243 | 1 250 | 1 256 | 1 262 | 1 269 | 1 275 | 1 281 |
| внегородские тер­ритории | тыс. Гкал | 43 | 43 | 46 | 48 | 53 | 61 | 70 | 79 |
| п4 | Объем потребле­ния тепловой энергии, расчеты за которую осу­ществляются с использованием приборов учета, в том числе: | тыс. Гкал | 154,6 | 201,0 | 261,3 | 339,6 | 441,5 | 574,0 | 746,2 | 970,0 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Сумма сведе­ний о потреб­лении тепло­вой энер­гии (на отопле­ние и ГВС) |
| г.Северск | тыс. Гкал | 147,6 | 191,9 | 249,4 | 324,3 | 421,6 | 548,0 | 712,4 | 926,2 |
| внегородские тер­ритории | тыс. Гкал | 7,0 | 9,1 | 11,8 | 15,4 | 20,0 | 26,0 | 33,7 | 43,9 |
| п5 | Общий объем холодной воды, потребляемой (используемой) на территории муни­ципального обра­зования, в том числе: | тыс. куб. м | 8 984,7 | 9 420,2 | 9 373,1 | 9 326,3 | 9 279,6 | 9 233,3 | 9 187,1 | 9 141,1 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Сумма сведе­ний о потреб­лении холод­ной воды по ЗАТО Се­верск |
| г.Северск | тыс. куб. м | 8 700,1 | 9 134,3 | 9 088,6 | 9 043,1 | 8 997,9 | 8 952,9 | 8 908,2 | 8 863,6 |
| внегородские тер­ритории | тыс. куб. м | 284,6 | 286,0 | 284,6 | 283,1 | 281,7 | 280,3 | 278,9 | 277,5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п6 | Объем потребле­ния холодной воды, расчеты за которую осуще­ствляются с ис­пользованием приборов учета, в том числе: | тыс. куб. м | 4 907,6 | 6 319,8 | 7 003,3 | 7 686,9 | 7 725,3 | 7 763,9 | 7 802,7 | 7 841,8 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Сумма сведе­ний о потреб­лении холод­ной воды по ЗАТО Се­верск |
| г.Северск | тыс. куб. м | 4 802,4 | 6 214,0 | 6 897,0 | 7 580,0 | 7 617,9 | 7 656,0 | 7 694,3 | 7 732,7 |
| внегородские тер­ритории | тыс. куб. м | 105,3 | 105,8 | 106,3 | 106,9 | 107,4 | 107,9 | 108,5 | 109,0 |
| п7 | Общий объем горячей воды, потребляемой (используемой) на территории муни­ципального обра­зования, в том числе: | тыс. куб. м | 4 852,8 | 4 809,0 | 4 761,6 | 4 714,7 | 4 668,2 | 4 622,3 | 4 576,7 | 4 531,7 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Сумма сведе­ний о потреб­лении горячей воды по ЗАТО Се­верск |
| г.Северск | тыс. куб. м | 4 786,9 | 4 739,0 | 4 691,6 | 4 644,7 | 4 598,2 | 4 552,3 | 4 506,7 | 4 461,7 |
| внегородские тер­ритории | тыс. куб. м | 65,9 | 70,0 | 70,0 | 70,0 | 70,0 | 70,0 | 70,0 | 70,0 |
| п8 | Объем потребле­ния горячей воды, расчеты за кото­рую осуществля­ются с использо­ванием приборов учета, в том числе: | тыс. куб. м | 339,9 | 374,2 | 494,6 | 657,2 | 876,8 | 1 173,1 | 1 573,2 | 2 113,4 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Сумма сведе­ний о потреб­лении горячей воды по ЗАТО Се­верск |
| г.Северск | тыс. куб. м | 312,9 | 344,2 | 464,6 | 627,2 | 846,8 | 1 143,1 | 1 543,2 | 2 083,4 |
| внегородские тер­ритории | тыс. куб. м | 27,1 | 30,0 | 30,0 | 30,0 | 30,0 | 30,0 | 30,0 | 30,0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п9 | Общий объем природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования | тыс. куб. м | 6 753 | 6 618 | 6 485 | 6 356 | 6 229 | 6 104 | 5 982 | 5 862 | МП ЖКУ ВТ | Потребление природного газа (для ЦОК пос.Самусь) |
| п10 | Объем потребле­ния природного газа, расчеты за который осущест­вляются с исполь­зованием прибо­ров учета | тыс. куб. м | 6 753 | 6 618 | 6 485 | 6 356 | 6 229 | 6 104 | 5 982 | 5 862 | МП ЖКУ ВТ | Потребление природного газа (для ЦОК пос.Самусь - по приборам учета) |
| п11 | Общий объем энергетических ресурсов, произ­водимых на тер­ритории муници­пального образо­вания | тыс. т.у.т. | 313 | 313 | 313 | 314 | 315 | 316 | 318 | 320 | УЖКХ ТиС | Расчет произ­водится по фор­муле |
| п12 | Объем энергети­ческих ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энер­гии и (или) вто­ричных энергети­ческих ресурсов | тыс. т.у.т. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | УЖКХ ТиС | Отсутствуют |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п13 | Площадь поме­щений органов местного само­управления и му­ниципальных уч­реждений | кв. м | 255 659,9 | 338 200,0 | 338 200,0 | 338 200,0 | 338 200,0 | 338 200,0 | 338 200,0 | 338 200,0 | Управле­ние имуще­ственных отношений Админист-рации ЗАТО Се­верск | Сумма пло­щадей зданий, зани­маемых орга­нами ме­стного само­управления и муниципаль­ными учреж­де­ниями |
| п14 | Численность со­трудников орга­нов местного са­моуправления и муниципальных учреждений | чел. | 5 624 | 5 624 | 5 624 | 5 624 | 5 624 | 5 624 | 5 624 | 5 624 | Комитет по кадрам и муници­пальной службе  Админист-рации ЗАТО Се­верск, Управле­ние имуще­ственных отношений  Админист-рации ЗАТО Се­верск, Управле­ние образо­вания, УМСП КиС  Админист-рации ЗАТО Се­верск, УЖКХ ТиС | Комитет по кад­рам и му­ници­пальной службе Администрации ЗАТО Северск - в отношении органов мест­ного само­управ­ления; Управле­ние имуществен­ных отноше­ний Администрации ЗАТО Северск, Управ­ление об­разо­вания, УМСП КиС Ад­министрации ЗАТО Северск, УЖКХ ТиС - в отно­шении под­ведомственных муниципаль­ных учрежде­ний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п15 | Расход электри­ческой энергии на снабжение орга­нов местного са­моуправления и муниципальных учреждений | кВтч | 7 656 801 | 7 538 900 | 7 312 800 | 7 312 800 | 7 312 800 | 7 312 800 | 7 312 800 | 7 312 800 | ОАО ГЭС | Сумма по­треб­ления электро - энергии только орга­нами мест­ного само­управ­ления и муници­паль­ных учреж­де­ний (без учета областных и фе­деральных по­требителей) |
| п16 | Расход тепловой энергии на снаб­жение органов местного само­управления и му­ниципальных уч­реждений, в том числе: | Гкал | 84 710,9 | 83 745,6 | 82 793,4 | 81 965,4 | 81 145,8 | 80 334,3 | 79 531,0 | 78 735,7 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Сумма по­треб­ления тепловой энергии (ото­пление и ГВС) только органами ме­стного само­управления и муниципаль­ных учрежде­ний (без учета областных и федеральных потребителей) |
| г.Северск | Гкал | 78 797,0 | 78 009,0 | 77 228,9 | 76 456,7 | 75 692,1 | 74 935,2 | 74 185,8 | 73 444,0 |
| внегородские тер­ритории | Гкал | 5 913,9 | 5 736,5 | 5 564,4 | 5 508,8 | 5 453,7 | 5 399,2 | 5 345,2 | 5 291,7 |
| п17 | Расход холодной воды на снабже­ние органов мест­ного самоуправ­ления и муници­пальных учреж­дений, в том числе: | куб. м | 249 745 | 253 023 | 245 435 | 245 435 | 245 435 | 245 435 | 245 435 | 245 435 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Сумма по­треб­ления холодной воды только ор­ганами ме­стного само­управления и муниципаль­ных учрежде­ний (без учета обла­стных и феде­ральных потре­бителей) |
| г.Северск | куб. м | 231 459 | 235 286 | 228 230 | 228 230 | 228 230 | 228 230 | 228 230 | 228 230 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 18 285,8 | 17 737 | 17 205 | 17 205 | 17 205 | 17 205 | 17 205 | 17 205 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п18 | Расход горячей воды на снабже­ние органов мест­ного самоуправ­ления и муници­пальных учреж­дений, в том числе: | куб. м | 183 853 | 186 545 | 184 497 | 182 652 | 180 825 | 179 017 | 177 227 | 175 455 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ  ОАО ТС  МП ЖКУ ВТ | Сумма по­треб­ления горячей воды только орга­нами мест­ного само­управ­ления и муници­паль­ных учреж­де­ний (без учета областных и фе­деральных по­требителей) |
| г.Северск | куб. м | 179 204 | 177 412 | 175 638 | 173 881 | 172 143 | 170 421 | 168 717 | 167 030 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 4 648,9 | 9 133 | 8 859 | 8 770 | 8 683 | 8 596 | 8 510 | 8 425 |
| п19 | Расход природ­ного газа на снабжение орга­нов местного са­моуправления и муниципальных учреждений | куб. м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | УЖКХ ТиС | Не потребля­ется |
| п20 | Общий объем финансовой по­требности муни­ципальной про­граммы | млн. руб. | 39,86 | 68,01 | 114,00 | 104,53 | 86,00 | 77,75 | 66,31 | 76,43 | УЖКХ ТиС |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п21 | Экономия энерге­тических ресур­сов и воды в стоимостном вы­ражении, дости­жение которой планируется в результате реали­зации энергосер­висных договоров (контрактов), за­ключенных орга­нами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | млн. руб. | 0 | 0,0 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | УЖКХ ТиС |  |
| п22 | Среднегодовая численность на­селения муници­паль­ного образо­вания | тыс.чел. | 115,90 | 115,21 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | Комитет экономиче­ского раз­вития |  |
| п23 | Общая площадь жилых помеще­ний многоквар­тирных домов | тыс. кв.м | 2 426, 9 | 2 424,8 | 2 447,9 | 2 480,3 | 2 513,3 | 2 549,1 | 2 549,1 | 2 549,1 | Комитет экономиче­ского раз­вития | Общая пло­щадь много­квартир­ных домов (Се­верск и вне­го­родские терри­тории) подклю­чен­ных к центра­лизованному электроснаб­же­нию |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п24 | Объем электриче­ской энергии, по­требляемой (ис­пользуемой) в многоквартирных домах на террито­рии муниципаль­ного образования | кВтч | 115 712 515 | 115 046 300 | 115 046 300 | 115 046 300 | 115 046 300 | 115 046 300 | 115 046 300 | 115 046 300 | ОАО ГЭС | Суммарный объем по­треб­ленной электро­энер­гии только по многоквар­тирным до­мам ЗАТО Северск |
| п25 | Объем тепловой энергии, потреб­ляемой (исполь­зуемой) в много­квартирных домах на территории муниципального образования, в том числе: | Гкал | 894 370 | 885 427 | 876 573 | 867 807 | 859 129 | 850 537 | 842 032 | 833 612 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Суммарный объем по­треб­ленной тепловой энергии (на ото­пление и ГВС) только по мно­гоквар­тирным до­мам ЗАТО Северск |
| г.Северск | Гкал | 861 345 | 852 731 | 844 204 | 835 762 | 827 404 | 819 130 | 810 939 | 802 830 |
| внегородские тер­ритории | Гкал | 33 026 | 32 695 | 32 369 | 32 045 | 31 724 | 31 407 | 31 093 | 30 782 |
| п26 | Объем холодной воды, потребляе­мой (используе­мой) в многоквар­тирных домах на территории муни­ципального обра­зования, в том числе: | куб. м | 5 518 508 | 5 518 289 | 5 518 071 | 5 517 853 | 5 517 636 | 5 517 418 | 5 517 201 | 5 516 984 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Суммарный объем по­треб­ленной холодной воды только по многоквар­тир­ным до­мам ЗАТО Северск |
| г.Северск | куб. м | 5 301 147 | 5 301 146 | 5 301 145 | 5 301 144 | 5 301 143 | 5 301 142 | 5 301 141 | 5 301 140 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 217 361 | 217 143 | 216 926 | 216 709 | 216 493 | 216 276 | 216 060 | 215 844 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п27 | Объем горячей воды, потребляе­мой (используе­мой) в многоквар­тирных домах на территории муни­ципального обра­зования, в том числе: | куб. м | 4 090 782 | 3 947 604 | 3 829 176 | 3 714 301 | 3 658 587 | 3 603 708 | 3 549 652 | 3 496 407 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Суммарный объем по­треб­ленной горячей воды только по многоквар­тир­ным до­мам ЗАТО Северск |
| г.Северск | куб. м | 4 030 387 | 3 889 324 | 3 772 644 | 3 659 465 | 3 604 573 | 3 550 504 | 3 497 247 | 3 444 788 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 60 395 | 58 281 | 56 532 | 54 836 | 54 014 | 53 204 | 52 406 | 51 619 |
| п28 | Объем природ­ного газа, потреб­ляемого (исполь­зуемого) в мно­гоквартирных домах на террито­рии муниципаль­ного образования | тыс. куб. м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | УЖКХ ТиС | Не потребля­ется |
| п29 | Общий расход топлива на выра­ботку тепловой энергии на ко­тельных | т.у.т. | 9 178 | 8 995 | 8 815 | 8 639 | 8 466 | 8 296 | 8 131 | 7 968 | МП ЖКУ ВТ |  |
| п30 | Произведено теп­ловой энергии котельными | Гкал | 57 697 | 65 192 | 65 192 | 65 192 | 65 192 | 65 192 | 65 192 | 65 192 | МП ЖКУ ВТ | Объем произ­веденной теп­ловой энергии муниципаль­ными источ­ни­ками теп­лоснаб­жения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п31 | Объем электриче­ской энергии, ис­пользуемой при передаче тепло­вой энергии в системах тепло­снабжения, в том числе: | кВтч | 5 430 609 | 5 162 865 | 4 908 470 | 4 666 757 | 4 437 093 | 4 218 876 | 4 011 533 | 3 814 521 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Электроэнер­гия только на пере­дачу теп­ловой энергии (без учета электро­энер­гии на произ­водство теп­ловой энер­гии источни­ками) |
| г.Северск | кВтч | 5 335 952 | 5 069 154 | 4 815 697 | 4 574 912 | 4 346 166 | 4 128 858 | 3 922 415 | 3 726 294 |
| внегородские тер­ритории | кВтч | 94 657 | 93 710 | 92 773 | 91 846 | 90 927 | 90 018 | 89 118 | 88 227 |
| п32 | Общий отпуск тепловой энергии, в том числе: | Гкал | 1 570 037 | 1 572 029 | 1 574 268 | 1 577 068 | 1 576 800 | 1 579 342 | 1 581 973 | 1 584 053 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Отпуск теп­ловой энергии с учетом по­терь и произ­водственных расходов |
| г.Северск | Гкал | 1 512 340 | 1 508 726 | 1 510 965 | 1 513 765 | 1 513 497 | 1 516 039 | 1 518 670 | 1 520 750 |
| внегородские тер­ритории | Гкал | 57 697 | 63 303 | 63 303 | 63 303 | 63 303 | 63 303 | 63 303 | 63 303 |
| п33 | Объем потерь ТЭ при ее передаче, в том числе: | Гкал | 282 266 | 277 963 | 273 720 | 270 008 | 263 196 | 259 163 | 255 187 | 250 671 | ОАО ТС и МП ЖКУ ВТ | Суммарный объем потерь тепловой энер­гии по ЗАТО Се­верск |
| г.Северск | Гкал | 269 268 | 265 229 | 261 251 | 257 802 | 251 254 | 247 485 | 243 773 | 240 117 |
| внегородские тер­ритории | Гкал | 12 997 | 12 733 | 12 470 | 12 206 | 11 942 | 11 678 | 11 414 | 10 554 |
| п34 | Общий отпуск холодной воды, в том числе: | куб. м | 12 833 187 | 11 197 765 | 11 757 653 | 12 698 265 | 13 714 126 | 15 085 539 | 16 594 093 | 18 146 497 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Отпуск хо­лод­ной воды с уче­том потерь и производст­вен­ных рас­ходов |
| г.Северск | куб. м | 12 330 253 | 10 699 860 | 11 234 853 | 12 133 641 | 13 104 333 | 14 414 766 | 15 856 242 | 17 399 055 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 502 934 | 497 905 | 522 800 | 564 624 | 609 794 | 670 773 | 737 850 | 747 443 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п35 | Объем потерь холодной воды при ее передаче, в том числе: | куб. м | 3 581 986 | 1 755 314 | 1 843 079 | 1 990 526 | 2 149 768 | 2 364 744 | 2 601 219 | 2 830 617 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Суммарный объем потерь воды по ЗАТО Се­верск |
| г.Северск | куб. м | 3 390 356 | 1 565 600 | 1 643 880 | 1 775 390 | 1 917 422 | 2 109 164 | 2 320 080 | 2 545 824 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 191 630 | 189 714 | 199 199 | 215 135 | 232 346 | 255 581 | 281 139 | 284 793 |
| п36 | Объем электриче­ской энергии, ис­пользуемой при передаче (транс­портировке) хо­лодной воды, в том числе: | кВтч | 3 290 415 | 3 440 805 | 3 612 845 | 3 901 872 | 4 214 022 | 4 635 424 | 5 098 967 | 5 587 250 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Электроэнер­гия только на пере­дачу хо­лодной воды (без учета электроэнер­гии на произ­водство) |
| г.Северск | кВтч | 3 226 974 | 3 377 998 | 3 546 898 | 3 830 650 | 4 137 102 | 4 550 812 | 5 005 893 | 5 492 966 |
| внегородские тер­ритории | кВтч | 63 441 | 62 807 | 65 947 | 71 223 | 76 920 | 84 613 | 93 074 | 94 284 |
| п37 | Объем электриче­ской энергии, ис­пользуемой в сис­темах водоотве­дения, в том числе: | кВтч | 2 964 736 | 3 903 240 | 3 942 273 | 3 981 695 | 4 021 512 | 4 101 943 | 4 183 981 | 4 251 663 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Электроэнер­гия на транс­порти­ровку и очистку кана­лизацион­ных стоков |
| г.Северск | кВтч | 2 684 066 | 3 625 377 | 3 661 631 | 3 698 247 | 3 735 230 | 3 809 934 | 3 886 133 | 3 946 368 |
| внегородские тер­ритории | кВтч | 280 670 | 277 863 | 280 642 | 283 448 | 286 283 | 292 008 | 297 849 | 305 295 |
| п38 | Общий объем водоотведения, в том числе: | куб. м | 11 081 694 | 11 571 403 | 11 687 117 | 11 803 988 | 11 922 028 | 12 160 469 | 12 403 678 | 12 599 625 | ОАО СВК и МП ЖКУ ВТ | Отпуск хо­лод­ной воды с уче­том потерь и производст­вен­ных рас­ходов |
| г.Северск | куб. м | 10 722 968 | 11 209 090 | 11 321 181 | 11 434 393 | 11 548 737 | 11 779 711 | 12 015 306 | 12 201 543 |
| внегородские тер­ритории | куб. м | 358 726 | 362 313 | 365 936 | 369 596 | 373 292 | 380 758 | 388 373 | 398 082 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 |
| п39 | Объем электриче­ской энергии, ис­пользуемой для уличного освеще­ния | кВтч | 3 356 716 | 3 741 716 | 3 741 716 | 3 741 716 | 3 741 716 | 3 745 458 | 3 745 458 | 3 745 458 | УЖКХ ТиС |  |
| п40 | Объем освещае­мой площади с уровнем осве­щенности, соот­ветствующим установленным нормативам | кв.м | 974 227 | 1 046 645 | 1 062 645 | 1 062 645 | 1 062 645 | 1 073 271 | 1 073 271 | 1 073 271 | УЖКХ ТиС |  |
| п41 | Общее количе­ство жилых по­мещений в мно­гоквартирных домах | шт. | 46 874 | 47 083 | 47 309 | 47 536 | 47 764 | 47 994 | 48 224 | 48 456 | МП ЕРКЦ и МП ЖКУ ВТ |  |
| п42 | Количество жи­лых помещений оснащенных ин­дивидуальными приборами учета холодной воды | шт. | 20 590 | 22 301 | 23 416 | 24 587 | 25 816 | 27 107 | 28 462 | 29 885 | МП ЕРКЦ и МП ЖКУ ВТ |  |
| п43 | Количество жи­лых помещений оснащенных ин­дивидуальными приборами учета горячей воды | шт. | 20 516 | 21 263 | 22 326 | 23 442 | 24 615 | 25 845 | 27 138 | 28 494 | МП ЕРКЦ и МП ЖКУ ВТ |  |
| п44 | Численность проживающих в многоквартирных жилых домах | тыс.чел. | 106,360 | 105,870 | 108,985 | 109,035 | 109,075 | 109,115 | 109,155 | 109,198 | Комитет экономиче­ского раз­вития». |  |

О.В.Лымарь

78 00 80