17.1. Паспорт подпрограммы 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Соисполнители государственной программы 7 | - |
| 2 | Участники подпрограммы 7 | - |
| 3 | Цель подпрограммы 7 | Развитие основных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности путем проведения пропаганды, просвещения и стимулирования реализации мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности, а также осуществление развития систем коммунальной инфраструктуры с внедрением соответствующих мероприятий |
| 4 | Задачи подпрограммы 7 | Стимулирование разработки и реализации проектов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Санкт-Петербурге.  Формирование эффективной системы пропаганды и обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Активное вовлечение всех групп потребителей в процесс ресурсосбережения.  Содействие в осуществлении инвестиционной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Совершенствование нормативной правовой базы Санкт-Петербурга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Обеспечение полноты и доступности информации о ходе проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории Санкт-Петербурга для всех заинтересованных лиц и организаций |
| 5 | Индикаторы подпрограммы 7 | Количество тематических теле- и радиопередач, информационно-просветительских программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Количество подготовленных концепций, технико-экономических обоснований в области энергосбережения.  Количество выставок, презентаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Количество организованных конкурсов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Количество утвержденных за год схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга.  Количество утвержденных за год программ перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга |
| 6 | Общий объем финансирования подпрограммы 7 по источникам финансирования, в том числе по годам реализации | Общий объем финансирования подпрограммы 7 - 2361936,4 тыс. руб., в том числе по годам:  2018 г. - 296393,4 тыс. руб.;  2019 г. - 319585,9 тыс. руб.;  2020 г. - 375993,9 тыс. руб.;  2021 г. - 604377,8 тыс. руб.;  2022 г. - 382792,7 тыс. руб.;  2023 г. - 382792,7 тыс. руб.,  за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 2361936,4 тыс. руб., в том числе по годам:  2018 г. - 296393,4 тыс. руб.;  2019 г. - 319585,9 тыс. руб.;  2020 г. - 375993,9 тыс. руб.;  2021 г. - 604377,8 тыс. руб.;  2022 г. - 382792,7 тыс. руб.;  2023 г. - 382792,7 тыс. руб. |
| 7 | Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 7 | Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, устойчивое обеспечение экономики и населения топливом и энергией.  Привлечение инвестиций для реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Развитие энергоэффективных технологий. Снижение нагрузки бюджета на предоставление социальной поддержки по оплате коммунальных услуг населению |

17.2. Характеристика текущего состояния сферы реализации

подпрограммы 7 с указанием основных проблем и прогноз

развития сферы реализации подпрограммы 7

В соответствии с [распоряжением](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4D8C343EE51AF401E6FA8287DC1108FBAF78A6AC165641F3A728A2C57872916CA18441EJ0vAH) Правительства Российской Федерации от 19.04.2018 N 703-р "Об утверждении Комплексного плана мероприятий по повышению энергетической эффективности экономики Российской Федерации" (далее - План) предусмотрено снижение к 2030 году энергоемкости валового внутреннего продукта Российской Федерации за счет технологического фактора на 23 процента к уровню 2016 года.

Подпрограмма 7 направлена на формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности на территории Санкт-Петербурга, формирование эффективной системы пропаганды и обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, мониторинг реализации государственной политики в области энергосбережения, стимулирование практической реализации энергосберегающих мероприятий, развитие энергосервисных услуг, совершенствование нормативно-правовой базы Санкт-Петербурга в области энергосбережения.

В целях определения потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга сформирован фактический внутриотраслевой баланс коммунальных и энергетических ресурсов систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга за период с 2012 по 2017 годы с прогнозом до 2030 года (далее - внутриотраслевой баланс).

На основании внутриотраслевого баланса определены технически возможный и экономически целесообразный потенциалы энергосбережения систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга в размере 4,8 и 2,8 млрд руб. в год соответственно.

Для получения интегрального статистического инструмента, отражающего количественные характеристики добычи, производства и использования топливно-энергетических ресурсов с учетом изменений запасов энергетических ресурсов, потерь, в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4D8C343EE51AF431E69AA2979C1108FBAF78A6AC165641F3A728A2C57872916CA18441EJ0vAH) Министерства энергетики Российской Федерации от 14.12.2011 N 600 "Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований" КЭИО ежегодно формирует топливно-энергетический баланс Санкт-Петербурга.

Основным первичным энергоносителем в Санкт-Петербурге является природный газ - 67 процентов от общего объема потребления.

В структуре конечного потребления топливно-энергетических ресурсов в Санкт-Петербурге наибольший объем потребления приходится на население - 46,3 процента, промышленность - 26,7 процента, сферу услуг - 14,1 процента, транспорт и связь - 9,5 процента, прочие сферы - менее 4 процентов.

С учетом структуры конечного потребления топливно-энергетических ресурсов в Санкт-Петербурге необходимо обратить особое внимание на повышение энергетической эффективности в отраслях, потребляющих основные объемы энергетических ресурсов: население, промышленное производство, сфера услуг, бюджетный сектор, а также транспорт и связь, при реализации государственных программ Санкт-Петербурга в соответствующих сферах.

Для оценки эффективного использования энергоносителей в Санкт-Петербурге применяется основной индикатор - энергоемкость валового регионального продукта - отношение объемов потребляемых первичных энергоносителей к объему валового регионального продукта.

Санкт-Петербург по показателю энергоемкости валового регионального продукта занимает одну из ведущих позиций в рейтинге субъектов Российской Федерации. Это обусловлено спецификой структуры экономики региона, а также деятельностью Правительства Санкт-Петербурга по реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Применение энергосберегающих технологий, оборудования и материалов, проведение входного контроля и испытаний материалов позволяет предприятиям повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции или предоставляемых ими услуг в условиях рыночной экономики.

В целях реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности ГБУ "Центр энергосбережения" оказывает содействие государственным учреждениям Санкт-Петербурга и государственным унитарным предприятиям Санкт-Петербурга в заключении энергосервисных договоров (контрактов).

При реализации государственными учреждениями Санкт-Петербурга и государственными унитарными предприятиями Санкт-Петербурга энергосервисных договоров (контрактов) лимиты потребления топливно-энергетических ресурсов и воды для таких организаций фиксируются в натуральном выражении на уровне базового года, определенного в энергосервисных договорах (контрактах), и сохраняются на период действия энергосервисных договоров (контрактов). Основанием фиксации лимитов являются реестр и протокол согласования лимитов потребления топливно-энергетических ресурсов и воды по главным распорядителям и получателям средств бюджета Санкт-Петербурга, согласованные КЭИО.

В целях перехода на закрытую систему теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения и внедрения на объектах государственных учреждений Санкт-Петербурга наилучших доступных технологий по энергосбережению при реконструкции и капитальном ремонте внутренних инженерных систем зданий, находящихся в оперативном управлении государственных учреждений Санкт-Петербурга, осуществляется установка автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с регулированием температуры теплоносителя внутренней системы теплоснабжения в зависимости от температуры наружного воздуха (далее - АИТП).

Лимиты потребления тепловой энергии для таких организаций фиксируются в натуральном выражении на уровне года, предшествующего году установки АИТП, и сохраняются на 2 года. Основанием фиксации лимитов являются реестр и протокол согласования лимитов потребления топливно-энергетических ресурсов и воды по главным распорядителям и получателям средств бюджета Санкт-Петербурга, согласованные КЭИО.

Экономия денежных средств, образовавшаяся в результате реализации мероприятий по установке АИТП, направляется главными распорядителями бюджетных средств Санкт-Петербурга на те же цели на объектах подведомственных государственных учреждений.

Важнейшей составляющей информационной деятельности является мониторинг, оперативное получение объективных данных о ходе выполнения запланированных энергосберегающих мероприятий в целях координации, управления и организации эффективного контроля за их осуществлением, распространения опыта, а также выявления возможных барьеров и путей их устранения.

В целях обеспечения мониторинга в подпрограмме 7 приведена таблица "Справочная информация о перечне целевых показателей и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, реализуемых в рамках программ и проектов по различным направлениям экономической деятельности, сформированных ГБУ "Центр энергосбережения" на основании данных исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга и организаций инженерно-энергетического комплекса".

В целях обеспечения развития систем коммунальной инфраструктуры с внедрением мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности, а также внедрения в Санкт-Петербурге энергосервисного механизма в бюджетной сфере:

разработана и утверждена типовая конкурсная документация на право заключения энергосервисного контракта на объектах бюджетной сферы Санкт-Петербурга;

в районах Санкт-Петербурга сформированы планы заключения энергосервисных контрактов на объектах бюджетной сферы Санкт-Петербурга.

В целях совершенствования нормативной правовой базы Санкт-Петербурга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

05.07.2016 утвержден План мероприятий по повышению энергоэффективности и снижению энергозатрат в хозяйственном комплексе Санкт-Петербурга на 2016 год и на плановый период 2017 и 2018 годов;

разработаны и утверждены распоряжением КЭИО от 10.07.2017 N 109 Методические [рекомендации](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF431F61A92A7DC1108FBAF78A6AC165640D3A2A862E57992916DF4E155B56725137C54F485B751DAEJ2v7H) по формированию рейтинга администраций районов Санкт-Петербурга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере;

внесены изменения в Методические [рекомендации](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF40176BA42072C1108FBAF78A6AC165640D3A2A862E5799281FDF4E155B56725137C54F485B751DAEJ2v7H) по формированию и реализации государственных программ Санкт-Петербурга, утвержденные распоряжением Комитета по экономической политике и стратегическому планированию Санкт-Петербурга от 28.03.2014 N 28-р, включающие требования о наличии в составе государственных программ Санкт-Петербурга в сферах здравоохранения, образования, жилищно-коммунального хозяйства, промышленности, транспорта, сельского хозяйства, энергосбережения и повышения энергетической эффективности целевых показателей и(или) индикаторов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

разработаны и утверждены распоряжением КЭИО от 21.12.2017 N 254 Методические [рекомендации](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF431E6CA42A78C1108FBAF78A6AC165640D3A2A862E5799281EDF4E155B56725137C54F485B751DAEJ2v7H) по минимальному перечню работ по капитальному ремонту, обеспечивающему повышение энергетической эффективности объектов бюджетной сферы.

В целях повышения надежности, долговечности и энергоэффективности инженерных сетей Санкт-Петербурга на базе ГБУ "Центр энергосбережения" в 2016 году создана и введена в эксплуатацию независимая испытательная лаборатория.

В 2018 году лаборатория подтвердила компетентность в Федеральной службе по аккредитации с расширением области аккредитации и возможностью обеспечивать проверку на соответствие требованиям 25 государственных стандартов.

При формировании эффективной системы пропаганды и обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

проводятся конгрессно-выставочные мероприятия для учащихся и преподавателей школ Санкт-Петербурга, включая медиапрезентации, командные игры, просветительские уроки, семинары, технические туры на предприятия Санкт-Петербурга;

обеспечена организация обучения по курсу повышения квалификации "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности" для исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга на базе Санкт-Петербургского государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Санкт-Петербургский межрегиональный ресурсный центр".

17.3. Описание целей и задач подпрограммы 7

Таблица 27

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Цель подпрограммы 7 | Задача подпрограммы 7 |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Развитие основных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности путем проведения пропаганды, просвещения и стимулирования реализации мероприятий по энергосбережению и энергоэффективности, а также осуществление развития систем коммунальной инфраструктуры с внедрением соответствующих мероприятий | Стимулирование разработки и реализации проектов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Санкт-Петербурге.  Формирование эффективной системы пропаганды и обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Активное вовлечение всех групп потребителей в процесс ресурсосбережения.  Содействие в осуществлении инвестиционной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Совершенствование нормативной правовой базы Санкт-Петербурга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Обеспечение полноты и доступности информации о ходе проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории Санкт-Петербурга для всех заинтересованных лиц и организаций |

17.4. Перечень мероприятий подпрограммы 7 с указанием сроков

их реализации, объемов финансирования и исполнителей

мероприятий подпрограммы 7

17.4.1. Перечень мероприятий подпрограммы 7, связанных с текущими расходами, представлен в таблице 28.

Таблица 28

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия подпрограммы 7 | Исполнитель, участник | Источник финансирования | Срок реализации и объем финансирования по годам, тыс. руб. | | | | | | ИТОГО |
| 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Предоставление субсидии Санкт-Петербургскому государственному бюджетному учреждению "Центр энергосбережения" на финансирование государственного задания | КЭИО | Бюджет Санкт-Петербурга | 67358,4 | 70995,8 | 74758,6 | 75769,0 | 79201,1 | 79201,1 | 447284,0 |
| 2 | Содержание Санкт-Петербургского государственного казенного учреждения "Управление заказчика по строительству и капитальному ремонту объектов инженерно-энергетического комплекса" | КЭИО | Бюджет Санкт-Петербурга | 226366,3 | 238590,1 | 251235,3 | 254631,4 | 288697,6 | 288697,6 | 1548218,3 |
| 3 | Разработка и корректировка отраслевых схем электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга | КЭИО | Бюджет Санкт-Петербурга | - | - | - | - | 12084,0 | 12084,0 | 24168,0 |
| 4 | Разработка и корректировка программы перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга | КЭИО | Бюджет Санкт-Петербурга | 2668,7 | - | - | - | 2810,0 | 2810,0 | 8288,7 |
|  | ИТОГО |  |  | 296393,4 | 309585,9 | 325993,9 | 330400,4 | 382792,7 | 382792,7 | 2027959,0 |

17.4.2. Перечень мероприятий подпрограммы 7, связанных с расходами развития, представлен в таблице 29.

Таблица 29

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия подпрограммы 7 | Исполнитель, участник | Источник финансирования | Срок реализации и объем финансирования по годам, тыс. руб. | | | | | | ИТОГО |
| 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Реконструкция Приморской ПНС | КЭИО | Бюджет Санкт-Петербурга | - | 10000,0 | 50000,0 | 273977,4 | - | - | 333977,4 |
|  | ИТОГО |  |  | - | 10000,0 | 50000,0 | 273977,4 | - | - | 333977,4 |

17.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 7

и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях,

когда мероприятия подпрограммы 7 предусматривают

их реализацию несколькими соисполнителями

17.5.1. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 7,

связанных с текущими расходами

17.5.1.1. Реализация мероприятия, указанного в [пункте 1 таблицы 28](#Par136) подпрограммы 7, осуществляется путем предоставления субсидии ГБУ "Центр энергосбережения" на финансирование государственного задания в соответствии с [постановлением](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF431E60AC2972C1108FBAF78A6AC165641F3A728A2C57872916CA18441EJ0vAH) Правительства Санкт-Петербурга от 20.01.2011 N 63 "О Порядке формирования государственных заданий для государственных учреждений Санкт-Петербурга и порядке финансового обеспечения выполнения государственных заданий" и [постановлением](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF431F60AA217CC1108FBAF78A6AC165641F3A728A2C57872916CA18441EJ0vAH) Правительства Санкт-Петербурга от 29.12.2016 N 1271 "О порядке предоставления субсидий из бюджета Санкт-Петербурга государственным бюджетным и автономным учреждениям Санкт-Петербурга".

17.5.1.2. Мероприятие, указанное в [пункте 2 таблицы 28](#Par147) подпрограммы 7, осуществляется за счет расходов на финансовое обеспечение выполнения функций Санкт-Петербургского государственного казенного учреждения "Управление заказчика по строительству и капитальному ремонту объектов инженерно-энергетического комплекса", связанных с формированием, размещением и исполнением государственного заказа Санкт-Петербурга по проектированию, строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов инженерно-энергетического комплекса.

17.5.1.3. Мероприятие, указанное в [пункте 4 таблицы 28](#Par169) подпрограммы 7, осуществляется в рамках реализации полномочий КЭИО в целях исполнения требований [постановления](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4D8C343EE51AF41176DA52F72C1108FBAF78A6AC165641F3A728A2C57872916CA18441EJ0vAH) Правительства Российской Федерации от 17.10.2009 N 823 "О схемах и программах перспективного развития электроэнергетики". Реализация указанного мероприятия осуществляется путем ежегодного издания распоряжения КЭИО об утверждении схемы и программы развития электроэнергетики Санкт-Петербурга.

В рамках реализации мероприятия КЭИО осуществляет закупку товаров (работ, услуг) для обеспечения государственных нужд в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

17.5.1.4. Мероприятие, указанное в [пункте 3 таблицы 28](#Par158) подпрограммы 7, осуществляется в рамках реализации полномочий КЭИО в целях исполнения требований [Закона](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF431F61A92179C1108FBAF78A6AC165641F3A728A2C57872916CA18441EJ0vAH) Санкт-Петербурга от 21.12.2005 N 728-99 "О Генеральном плане Санкт-Петербурга".

В рамках реализации мероприятия КЭИО осуществляет закупку товаров (работ, услуг) для обеспечения государственных нужд в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

17.5.2. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 7,

связанных с расходами развития

Реализация мероприятия, указанного в [пункте 1 таблицы 29](#Par219) подпрограммы 7, осуществляется КЭИО на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с [пунктом 3](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF40176FAB217CC1108FBAF78A6AC165640D3A2A862A539F281ADF4E155B56725137C54F485B751DAEJ2v7H) постановления.

17.5.3. Справочная информация о перечне целевых показателей

и мероприятий в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности, реализуемых в рамках программ

и проектов по различным направлениям экономической

деятельности, сформированных ГБУ "Центр энергосбережения"

на основании данных исполнительных органов государственной

власти Санкт-Петербурга, организаций

инженерно-энергетического комплекса и других

организаций Санкт-Петербурга

Таблица 30

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование целевого показателя в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Ед. изм. | Плановое значение показателя | | | | | | Наименование мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Исполнитель |
| 2018 г. | 2019 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга | % | 96,5 | 96,5 | 96,5 | 96,5 | 96,5 | 96,5 | Реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по различным направлениям экономической деятельности | Потребители и производители энергетических ресурсов на территории Санкт-Петербурга |
| 1.2 | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга | % | 90,0 | 90,0 | 90,1 | 92,8 | 92,8 | 92,8 |
| 1.3 | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга | % | 98,0 | 98,3 | 98,6 | 98,7 | 98,8 | 98,8 |
| 1.4 | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга | % | 90,5 | 90,5 | 90,5 | 90,5 | 90,5 | 90,5 |  |  |
| 1.5 | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории Санкт-Петербурга | % | 94,8 | 94,8 | 94,8 | 94,8 | 94,8 | 94,8 |
| 1.6 | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и(или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Санкт-Петербурга | % | 0,07 | 0,13 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | Выработка тепловой и электрической энергии на заводах по сжиганию осадка сточных вод. | ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" |
| Реализация инвестиционного проекта по строительству станции активной дегазации полигона твердых бытовых отходов НТО-3 "Новоселки" | Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга |
| 1.7 | Доля объема производства электрической энергии генерирующими объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме производства электрической энергии на территории Санкт-Петербурга (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт) | % | 0,00 | 0,11 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | Реализация инвестиционного проекта по строительству станции активной дегазации полигона твердых бытовых отходов НТО-3 "Новоселки" | Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга |
| 1.8 | Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, на территории Санкт-Петербурга (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт) | МВт | 0,00 | 2,80 | 2,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Отношение расходов на приобретение энергетических ресурсов к объему валового регионального продукта Санкт-Петербурга | % | 0,383 | 0,362 | 0,350 | 0,335 | 0,321 | 0,308 | Внедрение мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на объектах государственных учреждений Санкт-Петербурга | Государственные учреждения Санкт-Петербурга |
| 2.2 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти Санкт-Петербурга и государственных учреждений Санкт-Петербурга | кВт.ч/кв. м | 43,85 | 43,13 | 42,73 | 42,61 | 42,47 | 42,39 |
| 2.3 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов государственной власти Санкт-Петербурга и государственных учреждений Санкт-Петербурга | Гкал/кв. м | 0,157 | 0,154 | 0,154 | 0,153 | 0,153 | 0,153 |
| 2.4 | Удельный расход холодной воды на снабжение органов государственной власти Санкт-Петербурга и государственных учреждений Санкт-Петербурга | куб. м/чел. | 24,18 | 23,82 | 23,60 | 23,54 | 23,50 | 23,44 |  |  |
| 2.5 | Удельный расход горячей воды на снабжение органов государственной власти Санкт-Петербурга и государственных учреждений Санкт-Петербурга | куб. м/чел. | 11,03 | 10,83 | 10,71 | 10,68 | 10,65 | 10,62 |
| 2.6 | Удельный расход природного газа на снабжение органов государственной власти Санкт-Петербурга и государственных учреждений Санкт-Петербурга | куб. м/чел. | 83,01 | 82,73 | 81,95 | 81,23 | 80,52 | 79,82 |
| 3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах | Гкал/кв. м | 0,164 | 0,162 | 0,161 | 0,160 | 0,159 | 0,157 | Внедрение мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на объектах жилищного фонда, в том числе в рамках капитального ремонта общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах | Жилищный комитет,  некоммерческая организация "Фонд - региональный оператор капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах",  управляющие организации по обслуживанию жилищного фонда |
| 3.2 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | куб. м/чел. | 43,91 | 42,29 | 40,78 | 40,78 | 40,78 | 40,78 |
| 4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Удельный расход топлива на выработку электрической энергии тепловыми электростанциями | г у.т./кВт.ч | 201,1 | 200,4 | 200,4 | 200,4 | 200,4 | 200,4 | Реализация инвестиционных программ и программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности | Организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности по производству тепловой энергии в режиме комбинированной выработки |
| 4.2 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии тепловыми электростанциями | кг у.т./Гкал | 163,9 | 163,4 | 163,4 | 163,3 | 163,3 | 163,2 |
| 4.3 | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВт.ч/куб. м | 0,433 | 0,433 | 0,433 | 0,433 | 0,433 | 0,433 | Реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в рамках [подпрограммы 1](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF40176FAB217CC1108FBAF78A6AC165640D3A2A862A509B2E19DF4E155B56725137C54F485B751DAEJ2v7H) "Развитие и функционирование систем теплоснабжения Санкт-Петербурга" | КЭИО,  организации, обеспечивающие функционирование и развитие систем теплоснабжения |
| 4.4 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения | кВт.ч/куб. м | 0,317 | 0,316 | 0,314 | 0,314 | 0,314 | 0,314 | Реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в рамках [подпрограммы 2](consultantplus://offline/ref=E7E621397E3B565DC3C4C7D256EE51AF40176FAB217CC1108FBAF78A6AC165640D3A2A862A50912F19DF4E155B56725137C54F485B751DAEJ2v7H) "Развитие и функционирование систем водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга" | КЭИО,  организации, обеспечивающие функционирование и развитие систем водоснабжения и водоотведения |
| 4.5 | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения | кВт.ч/куб. м | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 | 0,27 |
| 5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Количество высокоэкономичных транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется Санкт-Петербургом | ед. | 213 | 416 | 619 | 823 | 1027 | 1232 | Реализация мероприятий государственной программы Санкт-Петербурга "Развитие транспортной системы Санкт-Петербурга" | ГУП "Пассажиравтотранс" |
| 5.2 | Доля подвижного состава нового поколения с асинхронным тяговым приводом (вагоны метрополитена) | % | 24 | 27 | 30 | 31 | 32 | 33 | ГУП "Петербургский метрополитен" |
| 5.3 | Доля подвижного состава нового поколения с асинхронным тяговым приводом, в том числе: | % | 56 | 56 | 57 | 60 | 63 | 66 | ГУП "Горэлектротранс" |
| 5.3.1 | Трамваи | % | 33 | 34 | 35 | 37 | 41 | 44 |
| 5.3.2 | Троллейбусы | % | 83 | 84 | 85 | 87 | 89 | 91 |

Принятые сокращения:

АСДК - амортизированная система дистанционного управления;

АО "Газпром газораспределение Ленинградская область" - акционерное общество "Газпром газораспределение Ленинградская область";

АО "ГСР ТЭЦ" - акционерное общество "ГСР ТЭЦ";

АО "Курортэнерго" - акционерное общество "Курортэнерго";

АО "Самаранефтегаз" - акционерное общество "Самаранефтегаз";

АО "Теплосеть Санкт-Петербурга" - акционерное общество "Теплосеть Санкт-Петербурга";

АО "Юго-Западная ТЭЦ" - акционерное общество "Юго-западная ТЭЦ";

АПАВ - анионные поверхностно-активные вещества;

б/с - буровая скважина;

ВВС - Волковская водопроводная станция;

ВНС - водопроводная насосная станция;

ВОС - водопроводные очистные сооружения;

ВС - водопроводная станция;

ГБУ "Центр энергосбережения" - Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение "Центр энергосбережения";

ГВС - Главная водопроводная станция;

ГРП - газорегуляторный пункт;

ГС - газораспределительная станция;

государственная программа - государственная программа Санкт-Петербурга "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, энергетики и энергосбережения Санкт-Петербурга";

ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" - государственное унитарное предприятие "Водоканал Санкт-Петербурга";

ГУП "Горэлектротранс" - Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие городского электрического транспорта;

ГУП "Ленсвет" - Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие "Ленсвет";

ГУП "Пассажиравтотранс" - Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие пассажирского автомобильного транспорта;

ГУП "Петербургский метрополитен" - Санкт-Петербургское государственное унитарное предприятие "Петербургский метрополитен";

ГУП "ТЭК СПб" - государственное унитарное предприятие "Топливно-энергетический комплекс Санкт-Петербурга";

ДОУ - дошкольное образовательное учреждение;

ЗСО - завод по сжиганию осадков;

КЛ - кабельная линия электропередачи;

КНС - канализационная насосная станция;

КОС - канализационные очистные сооружения;

КС - Комитет по строительству;

КЭИО - Комитет по энергетике и инженерному обеспечению;

КЭЧ - квартирно-эксплуатационная часть;

МЧС Российской Федерации - Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;

НС - насосная станция;

ОАО "ЛЭМЗ" - открытое акционерное общество "Ленинградский электромеханический завод";

ОАО "НПО ЦКТИ" - открытое акционерное общество "Научно-производственное объединение по исследованию и проектированию энергетического оборудования имени И.И.Ползунова";

ООО "Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург" - общество с ограниченной ответственностью "Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург";

ООО "ГКО" - общество с ограниченной ответственностью "Генерирующая компания "Обуховоэнерго";

ООО "ПетербургГАЗ" - общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГАЗ";

ООО "Петербургтеплоэнерго" - общество с ограниченной ответственностью "Петербургтеплоэнерго";

ООО "Теплоэнерго" - общество с ограниченной ответственностью "Теплоэнерго";

ПАО "Ленэнерго" - публичное акционерное общество "Ленэнерго";

ПАО "НОВАТЭК" - публичное акционерное общество "НОВАТЭК";

ПАО "ТГК-1" - публичное акционерное общество "Территориальная генерирующая компания N 1";

ПАО "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы" - Магистральные электрические сети Северо-Запада - филиал публичного акционерного общества "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы" - Магистральные электрические сети Северо-Запада;

ПВНС - повысительная водопроводная насосная станция;

ПНС - повысительная насосная станция;

ПС - электрическая подстанция;

РО - регулируемые организации;

РЧВ - резервуар чистой воды;

РС ИЭК - государственная информационная система инженерно-энергетического комплекса;

СВС - Северная водопроводная станция;

СИСП - стационарно инженерно-оборудованный снегоприемный пункт;

СПЧ - Северо-Приморская часть;

ССП - стационарный снегоплавильный пункт;

СУГ - сжиженный углеводородный газ;

ТКК - тоннельный канализационный коллектор;

ТЭЦ - теплоэлектроцентраль;

УФО - ультрафиолетовое обеззараживание;

ЦТП - центральный тепловой пункт;

ЮВС - Южная водопроводная станция.