



**КонсультантПлюс**

Постановление Правительства  
Санкт-Петербурга от 17.06.2014 N 486  
(ред. от 10.06.2019)

"О государственной программе  
Санкт-Петербурга "Комплексное  
развитие систем коммунальной  
инфраструктуры, энергетики и  
энергосбережения в  
Санкт-Петербурге"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

**[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)**

Дата сохранения: 20.09.2019

# ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 17 июня 2014 г. N 486

### О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА "КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ, ЭНЕРГЕТИКИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ"

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства  
Санкт-Петербурга от 08.04.2015 N 334,  
от 14.05.2015 N 428, от 25.09.2015 N 857, от  
18.12.2015 N 1157,  
от 04.05.2016 N 334, от 04.08.2016 N 660, от  
06.10.2016 N 887,  
от 29.12.2016 N 1274, от 16.03.2017 N 153, от  
11.04.2017 N 259,  
от 20.11.2017 N 956, от 26.12.2017 N 1145, от  
04.04.2018 N 267,  
от 06.06.2018 N 471, от 19.11.2018 N 878, от  
25.12.2018 N 1018,  
от 10.06.2019 N 377)

В соответствии со [статьей 179](#) Бюджетного кодекса Российской Федерации, [статьей 10](#) Закона Санкт-Петербурга от 04.07.2007 N 371-77 "О бюджетном процессе в Санкт-Петербурге", [постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2013 N 1039 "О порядке принятия решений о разработке государственных программ Санкт-Петербурга, формирования, реализации и проведения оценки

эффективности их реализации" Правительство Санкт-Петербурга постановляет:

1. Внести изменение в [постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2013 N 1039 "О порядке принятия решений о разработке государственных программ Санкт-Петербурга, формирования, реализации и проведения оценки эффективности их реализации", изложив [пункт 7](#) приложения N 2 к постановлению в следующей редакции:

"

	<p>Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, энергетики и энергосбережения в Санкт-Петербурге</p>	<p>Комитет по энергетике и инженерному обеспечению</p>
--	--	--

2. Утвердить государственную программу Санкт-Петербурга "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, энергетики и энергосбережения в Санкт-Петербурге" (далее - государственная программа) согласно приложению. (в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 20.11.2017 N 956)

3. Осуществить реализацию мероприятий, указанных в [пунктах 1.1 - 1.17 таблицы 10 пункта 11.4.2 раздела 11](#) подпрограммы 1 государственной программы, [пунктах 1.1 - 1.20 таблицы 13 пункта 12.4.2 раздела 12](#) подпрограммы 2 государственной программы, [пунктах 1.1 - 1.6 таблицы 21 пункта 14.4.2 раздела 14](#) подпрограммы 4 государственной программы, [пунктах 1 - 5 таблицы 23 пункта 15.4.2 раздела 15](#) подпрограммы 5 государственной программы, [пунктах 1 - 8 и 10 - 12 таблицы 26 пункта 16.4.2 раздела 16](#) подпрограммы 6 государственной программы, путем выделения бюджетных ассигнований из бюджета Санкт-Петербурга на осуществление бюджетных инвестиций в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга.

Осуществить реализацию мероприятия, указанного в [пункте 1.18 таблицы 10 пункта 11.4.2 раздела 11](#) подпрограммы 1 государственной программы, путем предоставления бюджетных инвестиций акционерному обществу "Теплосеть Санкт-Петербурга" в соответствии со [статьей 80](#) Бюджетного кодекса Российской Федерации в целях реализации проектирования и реконструкции тепловых сетей АО "Теплосеть Санкт-Петербурга". (п. 3 в ред. [Постановления](#) Правительства

Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

4. Осуществить реализацию мероприятий, указанных в [пунктах 2.1 - 2.21 раздела 2 таблицы 13](#) подпрограммы 2 государственной программы, путем предоставления государственному унитарному предприятию "Водоканал Санкт-Петербурга" (далее - ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга") субсидии на осуществление капитальных вложений в объекты капитального строительства, находящиеся в государственной собственности Санкт-Петербурга и в хозяйственном ведении ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" (далее - субсидия).

(п. 4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

4-1. Предоставление субсидии ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" предусматривает последующее увеличение уставного фонда ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" на размер субсидии, предоставленной в соответствующем году, в порядке, установленном законодательством о государственных (муниципальных) унитарных предприятиях.

(п. 4-1 введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 08.04.2015 N 334)

5. Комитету по энергетике и инженерному обеспечению осуществлять координацию деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга, являющихся исполнителями мероприятий государственной [программы](#).

(п. 5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 19.11.2018 N 878)

5.1. Исключен. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 08.04.2015 N 334.

5.2 - 5.3. Исключены. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 19.11.2018 N 878.

6. Исключен. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 08.04.2015 N 334.

7. Исполнительным органам государственной власти Санкт-Петербурга, являющимся исполнителями мероприятий государственной [программы](#):

7.1. Обеспечивать реализацию мероприятий государственной [программы](#).

7.2. Ежегодно до 10 февраля года, следующего за отчетным, представлять в Комитет по энергетике и инженерному обеспечению отчет о выполнении мероприятий государственной [программы](#) и предложения для включения в план-график реализации государственной [программы](#) на очередной финансовый год.

7.3. В порядке и сроки составления проекта бюджета Санкт-Петербурга представлять в Комитет финансов Санкт-Петербурга и Комитет по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга предложения по выделению из бюджета Санкт-Петербурга бюджетных ассигнований, необходимых для реализации мероприятий государственной [программы](#).

8. Исключен. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 04.04.2018 N 267.

9. Признать утратившим силу с 01.01.2019 [постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 13.07.2011 N 947 "Об утверждении долгосрочной

целевой программы Санкт-Петербурга "Строительство и реконструкция объектов теплоснабжения в районе Малая Охта на период до 2020 года".

(п. 9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

10. Признать утратившим силу с 01.01.2015 [постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 30.10.2012 N 1154 "Об утверждении долгосрочной целевой программы Санкт-Петербурга "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системе теплоснабжения Санкт-Петербурга при реконструкции тепловых сетей с применением коррозионно-стойких теплоизоляционных труб на период до 2017 года".

11. Контроль за выполнением постановления возложить на вице-губернатора Санкт-Петербурга Албина И.Н.

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 08.04.2015 N 334)

Временно исполняющий обязанности  
Губернатора Санкт-Петербурга  
Г.С.Полтавченко

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к постановлению  
Правительства Санкт-Петербурга  
от 17.06.2014 N 486

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА**



**САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
"КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ  
КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ,  
ЭНЕРГЕТИКИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ"**

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства  
Санкт-Петербурга от 19.11.2018 N 878,  
от 25.12.2018 N 1018, от 10.06.2019 N 377)

- 1. Паспорт государственной программы  
Санкт-Петербурга  
"Комплексное развитие систем коммунальной  
инфраструктуры,  
энергетики и энергосбережения в Санкт-Петербурге"**

1	<p>Ответственный исполнитель государственной программы Санкт-Петербурга "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, энергетики и энергосбережения в Санкт-Петербурге" (далее - государственная программа)</p>	КЭИО
2	<p>Соисполнители государственной программы</p>	<p>КС; Администрация Санкт-Петербурга; Адмиралтейского района</p>

Администрация Василеостровского района  
Санкт-Петербурга;  
Администрация Выборгского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Калининского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Кировского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Колпинского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Красногвардейского района  
Санкт-Петербурга;  
Администрация Красносельского района  
Санкт-Петербурга;  
Администрация Кронштадтского района  
Санкт-Петербурга;  
Администрация Курортного района Санкт-Петербурга;  
Администрация Московского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Невского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Петроградского района  
Санкт-Петербурга;  
Администрация Петродворцового района  
Санкт-Петербурга;  
Администрация Приморского района Санкт-Петербурга;

Администрация Пушкинского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Фрунзенского района Санкт-Петербурга;  
Администрация Центрального района  
Санкт-Петербурга;  
КИО

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

3	Участники государственной программы	-
4	Цели государственной программы	Развитие систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга с учетом перспективных потребностей, определяемых документами территориального планирования, схемами и программами перспективного развития коммунальной инфраструктуры и энергетики. Создание условий для комплексного и устойчивого развития территорий Санкт-Петербурга посредством

		<p>обеспечения объектами инженерной инфраструктуры территорий перспективной застройки и создания резерва мощности для подключения новых потребителей.</p> <p>Повышение комфортности и безопасности городской среды Санкт-Петербурга за счет развития систем наружного (уличного) освещения</p>
5	Задачи государственной программы	<p>Реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры и энергетики, включая сети инженерно-технического обеспечения, а также сети и установки наружного освещения Санкт-Петербурга.</p> <p>Повышение эффективности использования научно-технического потенциала Санкт-Петербурга, содействие реализации мероприятий по импортозамещению, локализации и мерам поддержки петербургских и российских производителей технологий, оборудования и материалов.</p> <p>Строительство новых и реконструкция существующих объектов инженерной инфраструктуры в целях</p>

		<p>увеличения мощности и пропускной способности в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и гражданского строительства. Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов наружного (уличного) освещения. Создание объектов художественной подсветки</p>
6	<p>Целевые показатели государственной программы</p>	<p>Степень износа коммунальной инфраструктуры. Уровень потерь в сетях инженерно-технического обеспечения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>уровень потерь в тепловых сетях;</li> <li>уровень потерь питьевой воды на водопроводных сетях;</li> <li>уровень потерь в электрических сетях.</li> </ul> <p>Процент горения установок уличного освещения. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля питьевой воды. Доля хозяйственно-бытовых сточных вод в общем</p>

		<p>объеме хозяйственно-бытовых сточных вод, поступивших в общесплавную и отдельную хозяйственно-бытовую систему водоотведения, не подвергающихся очистке</p>
7	<p>Основания разработки государственной программы</p>	<p><a href="#">Постановление</a> Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 N 321 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Энергоэффективность и развитие энергетики";  <a href="#">постановление</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2013 N 1039 "О порядке принятия решений о разработке государственных программ Санкт-Петербурга, формирования, реализации и проведения оценки эффективности их реализации"</p>
8	<p>Перечень подпрограмм государственной программы</p>	<p><a href="#">Подпрограмма 1</a> "Развитие и функционирование систем теплоснабжения Санкт-Петербурга" (далее - подпрограмма 1).  <a href="#">Подпрограмма 2</a> "Развитие и функционирование систем водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод"</p>

		<p>Санкт-Петербурга" (далее - подпрограмма 2).  <a href="#">Подпрограмма 3</a> "Развитие систем электроснабжения Санкт-Петербурга" (далее - подпрограмма 3).  <a href="#">Подпрограмма 4</a> "Развитие и функционирование систем газоснабжения Санкт-Петербурга" (далее - подпрограмма 4).  <a href="#">Подпрограмма 5</a> "Развитие систем инженерного обеспечения территорий Санкт-Петербурга" (далее - подпрограмма 5).  <a href="#">Подпрограмма 6</a> "Содержание, эксплуатация и развитие систем уличного освещения и художественной подсветки Санкт-Петербурга" (далее - подпрограмма 6).  <a href="#">Подпрограмма 7</a> "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности" (далее - подпрограмма 7)</p>
9	<p>Общий объем финансирования государственной</p>	<p>Общий объем финансирования государственной программы на 2018-2023 гг. - 407663733,8 тыс. руб., в том числе по годам:  2018 г. - 58745915,4 тыс. руб.;</p>



программы по  
источникам  
финансирования  
и годам  
реализации

2019 г. - 68641273,0 тыс. руб.;

2020 г. - 57809235,1 тыс. руб.;

2021 г. - 67575042,4 тыс. руб.;

2022 г. - 73108747,6 тыс. руб.;

2023 г. - 81783520,4 тыс. руб.

Общий объем финансирования государственной программы по источникам финансирования, в том числе по годам реализации:

за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 151767288,5 тыс. руб., в том числе по годам:

2018 г. - 18834046,1 тыс. руб.;

2019 г. - 21934427,8 тыс. руб.;

2020 г. - 22187160,2 тыс. руб.;

2021 г. - 24586286,2 тыс. руб.;

2022 г. - 28981459,9 тыс. руб.;

2023 г. - 35243908,4 тыс. руб.,

из внебюджетных источников - 255896445,3 тыс. руб., в том числе по годам:

2018 г. - 39911869,3 тыс. руб.;

2019 г. - 46706845,2 тыс. руб.;

2020 г. - 35622074,9 тыс. руб.;  
2021 г. - 42988756,2 тыс. руб.;  
2022 г. - 44127287,7 тыс. руб.;  
2023 г. - 46539612,0 тыс. руб.

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

1 0	Ожидаемые результаты реализации государственной программы	<p>Степень износа основных фондов коммунальной инфраструктуры - не более 44,4 процента.</p> <p>Уровень потерь в сетях инженерно-технического обеспечения, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>в тепловых сетях - не более 9,5 процента;</li><li>в водопроводных сетях - не более 9,8 процента;</li><li>в электрических сетях - не более 13 процентов.</li></ul> <p>Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля питьевой воды, - не более 2,5 процента.</p> <p>Доля хозяйственно-бытовых сточных вод в общем</p>
--------	---	--

		<p>объеме хозяйственно-бытовых сточных вод, поступивших в общесплавную и отдельную хозяйственно-бытовую систему водоотведения, не подвергающихся очистке, - не более 0,2 процента. Процент горения установок уличного освещения - выше 95 процентов (нормативного)</p>
--	--	--

## **2. Характеристика текущего состояния систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга с указанием основных проблем**

Система коммунальной инфраструктуры и энергетики является важнейшим элементом жизнеобеспечения городского хозяйства Санкт-Петербурга.

Под системой коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга в государственной программе понимается комплекс технологически связанных между собой объектов и инженерных сооружений, предназначенных для осуществления производства и передачи коммунальных ресурсов в сферах тепло-, электро-, газо-, водоснабжения, водоотведения, а также объектов наружного освещения и художественной подсветки.

Система коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга обладает следующими характеристиками.

Производство тепловой энергии осуществляется на 14 ТЭЦ и 1183 котельных. Объем полезного отпуска тепловой энергии потребителям составляет 42,6 млн Гкал в год, при этом около 50 процентов тепловой энергии производится в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии.

Передача тепловой энергии осуществляется посредством 9497 км тепловых сетей в однотрубном исчислении диаметром от 57 до 1400 мм.

Большая часть применяемых в Санкт-Петербурге систем теплоснабжения - открытые с непосредственным водоразбором из тепловых сетей на нужды горячего водоснабжения.

Система водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод Санкт-Петербурга представляет собой комплекс взаимосвязанных инженерных сооружений, обеспечивающих бесперебойную подачу потребителям необходимого количества воды, и инженерных сооружений, обеспечивающих прием стоков от абонентов, их транспортировку и очистку на канализационных очистных сооружениях с параметрами, соответствующими установленным обязательным стандартам и нормам.

В систему водоснабжения Санкт-Петербурга по состоянию на 01.01.2018 входят 7297,4 км водопроводных сетей, 193 ПНС, 9 ВС приведенной мощностью порядка 2,3 млн куб. м в сутки (крупнейшие - ЮВС, СВС, ГВС), два завода по производству гипохлорита натрия.

В централизованную общесплавную и раздельную хозяйственно-бытовую систему водоотведения входит по состоянию на 01.01.2018 14 очистных канализационных сооружений, 193 канализационных насосных станции, 6442,4 км канализационных сетей, в том числе самотечные сети - 6091,0 км, напорные сети - 351,4 км; 270,7 км тоннельных коллекторов, 91 прямой выпуск, в том числе 59 общесплавных выпусков и 32 хозяйственно-бытовых выпуска, 2 полигона для складирования осадка: "Северный", "Волхонка-2" и иловые площадки в пос. Горелово; 3 завода по сжиганию осадка, 11 стационарных снегоплавильных пунктов и 7

стационарных инженерно-оборудованных  
снегоприемных пунктов.

В централизованную раздельную дождевую систему водоотведения входит по состоянию на 01.01.2018 4 очистных сооружения поверхностного стока; 15 канализационных насосных станций; 2476,7 км канализационных сетей, в том числе самотечных сетей - 2470,3 км, напорных сетей - 6,3 км; 1069 дождевых выпусков и дождеприемников.

Объем реализации услуг водоснабжения и водоотведения составляет 1115 млн куб. м в год.

Электроснабжение потребителей, расположенных на территории Санкт-Петербурга, осуществляется энергосистемой Санкт-Петербурга и Ленинградской области, которая является единым технологическим комплексом, включающим совокупность генерирующих объектов, объектов электросетевого хозяйства и энергопринимающих устройств потребителей, связанных общностью технологического режима работы.

На территории Санкт-Петербурга функционирует 10390 трансформаторных подстанций, протяженность электрических сетей всех классов напряжения составляет 33141 км.

Газораспределительная система Санкт-Петербурга представляет собой комплекс взаимосвязанных между собой инженерных сооружений, обеспечивающих бесперебойную подачу газа потребителям Санкт-Петербурга.

Подача газа в Санкт-Петербург осуществляется

через 16 ГРС. Распределение газа по Санкт-Петербургу осуществляется по многоступенчатой системе газопроводов высокого, среднего и низкого давления.

Газопроводы высокого и среднего давления обеспечивают подачу газа через газораспределительные пункты высокого и среднего давления промышленным предприятиям, ТЭЦ и районным котельным Санкт-Петербурга.

Система газопроводов среднего и низкого давления снабжает газом население и коммунально-бытовых потребителей.

В Санкт-Петербурге эксплуатируется 7,98 тыс. км газопроводов и 601 газорегуляторный пункт.

Ежегодно обеспечиваются поставки природного газа по Санкт-Петербургу в объеме от 10,5 до 12,4 млрд куб. м (в зависимости от погодных условий).

Система наружного (уличного) освещения Санкт-Петербурга включает в себя 262769 светильников, 243 объекта художественной и декоративной подсветки, а также 6882 км воздушных и кабельных сетей. Фактическое число часов горения светильников за 2017 год составило 3936,45 часа.

За период с 2015 по 2017 год построено, реконструировано и отремонтировано 3424 км сетей инженерно-технического обеспечения, в том числе 499 км тепловых сетей, 468 км сетей водоснабжения и водоотведения, 2292 км электрических сетей, 154 км сетей газораспределения.

Ликвидирован дефицит тепловой и электрической

мощности, созданы условия для резерва мощности в газораспределительной системе, завершена газификация территорий Санкт-Петербурга; улучшено до нормативного значения качество холодной воды; обеспечена очистка сточных вод до 98,5 процента; улучшено качество наружного освещения Санкт-Петербурга; обеспечена своевременная инженерная подготовка территорий развития в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства; сокращено количество регулируемых организаций, что повысило эффективность системы коммунальной инфраструктуры Санкт-Петербурга.

В целях устойчивого повышения надежности и качества энергоснабжения и энергопотребления, повышения энергетической эффективности, а также улучшения экологической обстановки в Санкт-Петербурге реализуется комплекс мероприятий по реконструкции и развитию систем коммунальной инфраструктуры и энергетики, в том числе с привлечением заемных средств. При этом объем внебюджетных средств на реализацию инвестиционных программ регулируемых организаций составляет более 70 процентов общего объема инвестиций, что свидетельствует об активном привлечении частных инвестиций на развитие отрасли.

Потенциал привлечения долгосрочных заемных инвестиций ограничен прямой зависимостью уровня тарифов от уровня инфляции, а также высоким уровнем задолженности потребителей перед ресурсообеспечивающими организациями.

В то же время сохраняется необходимость реализации следующих мероприятий:



замена неэффективных неавтоматизированных групповых котельных на современные автономные блок-модульные котельные и/или когенерационные станции, позволяющие снизить стоимость производства энергии;

переход на закрытую систему теплоснабжения (горячего водоснабжения);

проведение реконструкции ВС с переходом на более эффективные и технически совершенные технологии водоподготовки при производстве питьевой воды;

замена стальных и железобетонных магистральных водоводов, перекладка распределительных сетей с применением инновационных технологий и материалов;

строительство централизованной системы водоснабжения и канализования на территориях Санкт-Петербурга, не обеспеченных указанными системами;

прекращение прямого сброса неочищенных или недостаточно очищенных сточных вод в водоемы;

завершение реконструкции существующих и строительство КОС с внедрением технологий глубокого удаления биогенных элементов, доочистки и обеззараживания сточных вод;

закольцовка и строительство дублирующих участков тоннельных коллекторов;

строительство новых ГС и их закольцовка

газопроводами высокого давления по периметру границы Санкт-Петербурга с одновременным завершением работ по закольцовке внутренней системы газоснабжения Санкт-Петербурга;

выполнение полной замены стальных газопроводов на энергетически эффективные полиэтиленовые газопроводы с продлением срока эксплуатации до 60 лет;

строительство новых и реконструкция действующих распределительных электрических сетей и трансформаторных подстанций напряжением 35-110 кВ;

реконструкция сетей наружного (уличного) освещения с внедрением современного надежного энергосберегающего и энергетически эффективного оборудования, в том числе с установкой светодиодных светильников.

Реализация мероприятий по реконструкции объектов коммунальной инфраструктуры и энергетики направлена на сокращение себестоимости коммунальных ресурсов в сопоставимых условиях, а мероприятия по энергосбережению, импортозамещению и внедрению внутриотраслевого баланса ресурсов системы коммунальной инфраструктуры и энергетики позволят сбалансировать объем производства и потребления коммунальных ресурсов для получения экономического эффекта от инвестиций.

**3. Приоритеты и цели государственной политики на соответствующий период в сфере реализации государственной программы, прогноз развития систем коммунальной**

## **инфраструктуры Санкт-Петербурга, энергетики и энергосбережения Санкт-Петербурга**

Приоритетами и целями государственной политики в сфере реализации государственной программы являются:

предоставление качественных коммунальных ресурсов в целях обеспечения гражданам комфортных условий проживания;

сбалансированное развитие систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга с учетом перспективных потребностей, определяемых документами территориального планирования, схемами и программами перспективного развития коммунальной инфраструктуры и энергетики;

снижение антропогенного воздействия на окружающую среду организаций инженерно-энергетического комплекса;

повышение энергетической эффективности отрасли;

повышение качества и комфорта городской среды.

### **4. Описание целей и задач государственной программы**

Цели государственной программы определены в соответствии со следующими нормативными правовыми актами Российской Федерации и Санкт-Петербурга:

**Указом** Президента Российской Федерации от 07.05.2018 N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации до 2024 года";  
(абзац введен **Постановлением** Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

**Указом** Президента Российской Федерации от 16.01.2017 N 13 "Об утверждении Основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 года";  
(абзац введен **Постановлением** Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

**Стратегией** экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 19.04.2017 N 176;  
(абзац введен **Постановлением** Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

**Стратегией** национальной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 31.12.2015 N 683;

**Стратегией** экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13.05.2017 N 208;

**Стратегией** экономического и социального развития Санкт-Петербурга на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 13.05.2014 N 355.

Мероприятия государственной программы

направлены на реализацию задач по повышению качества жизни граждан и повышению надежности предоставляемых коммунальных ресурсов потребителям.

Таблица 1

	Цель государственной программы	Задача государственной программы
1	2	3
1	<p>Развитие систем коммунальной инфраструктуры и энергетики Санкт-Петербурга с учетом перспективных потребностей, определяемых документами территориального планирования, схемами и программами перспективного развития коммунальной инфраструктуры и энергетики</p>	<p>Реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры и энергетики, включая сети инженерно-технического обеспечения, а также сети и установки наружного освещения Санкт-Петербурга. Повышение эффективности использования научно-технического потенциала Санкт-Петербурга, содействие реализации мероприятий по импортозамещению, локализации и мерам поддержки петербургских и российских производителей технологий, оборудования и материалов</p>

2	<p>Создание условий для комплексного и устойчивого развития территорий Санкт-Петербурга посредством обеспечения объектами инженерной инфраструктуры территорий перспективной застройки и создания резерва мощности для подключения новых потребителей</p>	<p>Строительство новых и реконструкция существующих объектов инженерной инфраструктуры в целях увеличения мощности и пропускной способности в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и гражданского строительства</p>
3	<p>Повышение комфортности и безопасности городской среды Санкт-Петербурга за счет развития систем наружного (уличного) освещения</p>	<p>Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов наружного (уличного) освещения. Создание объектов художественной подсветки</p>

**5. Описание и обоснование состава и значений конечных и непосредственных (по годам реализации) целевых показателей государственной программы, индикаторов подпрограмм государственной программы 1 - 7**

Результативность мероприятий государственной программы оценивается на основании достижения установленных значений следующих целевых показателей и индикаторов.

"Степень износа коммунальной инфраструктуры" отражает состояние систем коммунальной инфраструктуры, непосредственно влияющее на надежность и качество предоставляемых потребителям Санкт-Петербурга коммунальных услуг.

Снижение показателя "Уровень потерь в сетях инженерно-технического обеспечения" достигается внедрением инновационных технологий в системы коммунальной инфраструктуры путем реализации мероприятий государственной программы по реконструкции и строительству, что повышает уровень ресурсосбережения в Санкт-Петербурге.

"Процент горения установок уличного освещения" является важнейшим показателем работы для эксплуатационных предприятий наружного освещения. В соответствии с [приказом](#) Минжилкомхоза РСФСР от 12.05.1988 N 120 "Об утверждении и введении в действие "Указаний по эксплуатации установок наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов" процент горения светильников должен быть максимально высоким как в вечернем, так



и ночном режимах в установках наружного освещения.

"Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды" является показателем, характеризующим улучшение качества питьевой воды.

"Доля хозяйственно-бытовых сточных вод в общем объеме хозяйственно-бытовых сточных вод, поступивших в общесплавную и отдельную хозяйственно-бытовую систему водоотведения, не подвергающихся очистке" является показателем, характеризующим снижение негативного воздействия на окружающую среду.

Индикаторы государственной программы, отражающие эффективность исполнения подпрограмм:

удельное количество повреждений на сетях теплоснабжения;

доля тепловых сетей, нуждающихся в замене;

удельное количество повреждений на водопроводной сети;

доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене (реновации);

удельное количество засоров на сетях канализации;

доля уличной канализационной сети,

нуждающейся в замене;

увеличение суммарной производительности стационарных снегоплавильных пунктов;

удельное количество технологических нарушений на газораспределительных сетях;

количество разработанных (актуализированных) региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Санкт-Петербурга;

обеспечение необходимой инфраструктурой земельных участков, предоставляемых семьям, имеющим трех и более детей, для индивидуального жилищного строительства;

среднее потребление электроэнергии установками уличного освещения и художественной подсветки на один светильник;

доля светильников с энергосберегающими характеристиками от общего количества светильников в системе наружного освещения Санкт-Петербурга;

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.

Индикаторы подпрограмм определяются на основании методик и статистических данных, представляемых участниками государственной программы.

## **6. Целевые показатели государственной программы, индикаторы подпрограмм 1 - 7**

6.1. Состав и значение конечных и непосредственных (по годам реализации) целевых показателей государственной программы представлены в таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Непосредственное значение целевого показателя						Ответственный за достижение целевого показателя
			2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Степень износа коммунальной инфраструктуры	%	47,7	47,7	45,0	44,8	44,6	44,4	КЭИО
2	Уровень потерь в сетях инженерно-технического обеспечения:								

2 · 1	Уровень потерь в тепловых сетях	%	9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,5	КЭИО
2 · 2	Уровень потерь питьевой воды на водопроводных сетях	%	10,8	10,6	10,4	10,2	10,0	9,8	КЭИО
2 · 3	Уровень потерь в электрических сетях	%	14,0	13,8	13,6	13,4	13,3	13,0	КЭИО
3	Процент горения установок уличного освещения	%	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	95,0	КЭИО
4	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным	%	3,6	3,5	3,3	3,0	2,8	2,5	КЭИО

	требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля питьевой воды								
5	Доля хозяйственно-бытовых сточных вод в общем объеме хозяйственно-бытовых сточных вод, поступивших в общесплавную и отдельную хозяйственно-бытовую систему водоотведения, не	%	1,4	1,0	0,5	0,2	0,2	0,2	КЭИО



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Подпрограмма 1									
1 . 1	Удельное количество повреждений на сетях теплоснабжения	Ед./10 км	11,9	11,8	11,4	11,2	11,0	10,8	КЭИО
1 . 2	Доля тепловых сетей, нуждающихся в замене	%	27,9	28,6	29,3	30,1	30,8	30,8	КЭИО
Подпрограмма 2									
2 . 1	Удельное количество повреждений на водопроводной сети	ед./10 км	2,0	2,0	1,9	1,8	1,7	1,5	КЭИО



2 .	Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене (реновации)	%	38,5	38,5	38,0	37,5	37,0	36,5	КЭИО
2 .	Удельное количество засоров на сетях канализации	ед./10 км	4,4	4,2	4,1	4,0	4,0	3,8	КЭИО
2 .	Доля уличной канализационной сети, нуждающейся в замене	%	32,8	32,6	32,5	32,4	32,3	32,1	КЭИО
2 .	Увеличение суммарной производительности стационарных снегоплавильных пунктов	тыс. куб. м/сутки	66	66	66	66	66	73	КЭИО

Подпрограмма 4

4 . 1	Удельное количество технологических нарушений на газораспределительных сетях	ед./100 км в год	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	КЭИО
4 . 2	Количество разработанных (актуализированных) региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Санкт-Петербурга	Единиц	1	1	1	1	1	1	КЭИО

Подпрограмма 5

5 .	1 Обеспечение необходимой инфраструктурой земельных участков, предоставляемых семьям, имеющим трех и более детей, для индивидуального жилищного строительства	участко в	-	33	17	-	-	-	КЭИО
--------	---	--------------	---	----	----	---	---	---	------

Подпрограмма 6

6 .	1 Среднее потребление электроэнергии установками уличного освещения	кВт.час в год	658, 4	654, 7	650, 0	638, 0	627, 8	627, 8	КЭИО
--------	--	------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------

	и художественной подсветки на один светильник								
6 · 2	Доля светильников с энергосберегающими характеристиками от общего количества светильников в системе наружного освещения Санкт-Петербурга	%	22	22	24	26	29	31	КЭИО
Подпрограмма 7									
7 · 1	Количество тематических теле- и радиопередач, информационно-просветительских	Единиц	4	4	4	4	4	4	КЭИО

	программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности								
7 2	Количество подготовленных концепций, технико-экономических обоснований в области энергосбережения	Единиц	1	1	1	1	1	1	КЭИО
7 3	Количество выставочных экспозиций, презентаций в области энергосбережения и	Единиц	2	2	2	2	2	2	КЭИО

	повышения энергетической эффективности								
7 · 4	Количество организованных конкурсов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Единиц	2	2	2	2	2	2	КЭИО
7 · 5	Количество утвержденных за год схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга	Единиц	1	1	1	1	1	1	КЭИО

7 . 6	Количество утвержденных за год программ перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга	Единиц	1	1	1	1	1	1	КЭИО
-------------	--	--------	---	---	---	---	---	---	------

## **7. Перечень и краткое описание подпрограмм с обоснованием их выделения**

Подпрограммы определены в зависимости от систем коммунальной инфраструктуры в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения, а также систем наружного освещения и художественной подсветки в целях выполнения основных задач, возложенных на КЭИО [постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 18.05.2004 N 757 "О Комитете по энергетике и инженерному обеспечению".

В рамках государственной программы предусмотрена реализация 7 подпрограмм. Цели и задачи подпрограмм соответствуют Стратегии экономического и социального развития Санкт-Петербурга.

[Подпрограмма 1](#) "Развитие и функционирование систем теплоснабжения Санкт-Петербурга".

[Подпрограмма 2](#) "Развитие и функционирование систем водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод Санкт-Петербурга".

[Подпрограмма 3](#) "Развитие систем электроснабжения Санкт-Петербурга".

[Подпрограмма 4](#) "Развитие и функционирование систем газоснабжения Санкт-Петербурга".

[Подпрограмма 5](#) "Развитие систем инженерного обеспечения территорий Санкт-Петербурга".



**Подпрограмма 6** "Содержание, эксплуатация и развитие систем уличного освещения и художественной подсветки Санкт-Петербурга".

**Подпрограмма 7** "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности".

Во все подпрограммы включены мероприятия, направленные на повышение надежности и качества предоставляемых коммунальных ресурсов, повышение энергетической эффективности и энергосбережения, а также на обеспечение функционирования систем коммунальной инфраструктуры Санкт-Петербурга.

#### **8. Перечень мероприятий подпрограмм и отдельных мероприятий с указанием сроков их реализации, объемов финансирования и исполнителей указанных мероприятий**

Перечень мероприятий подпрограмм (связанных с текущими расходами и расходами развития) с указанием сроков их реализации, объемов финансирования и исполнителей отражен в подпрограммах. Отдельных мероприятий государственная программа не имеет.

#### **9. Механизм реализации мероприятий и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях, когда мероприятия подпрограммы предусматривают их реализацию несколькими соисполнителями**

В подпрограммах государственной программы отсутствуют мероприятия, реализуемые несколькими

соисполнителями государственной программы.

## **10. Информация об источниках финансирования государственной программы**

10.1. Объем финансирования государственной программы по источникам финансирования, по текущим расходам и расходам развития представлен в таблице 4.

Таблица 4

(в ред. [Постановления](#) Правительства  
Санкт-Петербурга  
от 25.12.2018 N 1018)

	Наименование подпрограммы	Вид источника финансирования	Вид мероприятия	Объем финансирования по годам, тыс. руб.						ИТОГО
				2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Государственная программа	Бюджет Санкт-Петербурга	Текущие расходы	56747 47,3	60000 07,9	56981 15,2	57947 06,5	63205 26,9	64605 26,8	35948 630,5
			Расходы	13159 298,8	15934 419,9	16489 045,0	18791 579,7	22660 933,0	28783 381,6	11581 8658,0

	раз вит ия							
	Нер асп ред еле нны е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
	Ито го	18834 046,1	21934 427,8	22187 160,2	24586 286,2	28981 459,9	35243 908,4	15176 7288,5
Феде раль ный	Тек ущи е	-	-	-	-	-	-	-

		бюджет	расходы						
			Расходы развития	-	-	-	-	-	-
			Итого	-	-	-	-	-	-
		Внебюджетные средства	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-

		Расход ы раз вит ия	39911 869,3	46706 845,2	35622 074,9	42988 756,2	44127 287,7	46539 612,0	25589 6445,3
		Ито го	39911 869,3	46706 845,2	35622 074,9	42988 756,2	44127 287,7	46539 612,0	25589 6445,3
	ИТОГО		58745 915,4	68641 273,0	57809 235,1	67575 042,4	73108 747,6	81783 520,4	40766 3733,8
Подпро грамма 1	Бюд жет Санк т-Пет ербу рга	Тек ущи е рас ход ы	10462 72,5	78492 2,6	48317 7,2	48354 5,3	49216 0,6	37774 9,8	36678 28,0

	Расходы развития	38238 38,0	60227 75,2	46053 95,8	71041 33,7	63754 09,3	68057 86,2	34737 338,2
	Итого	48701 10,5	68076 97,8	50885 73,0	75876 79,0	68675 69,9	71835 36,0	38405 166,2
Федеральный бюджет	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-	-
	Расходы	-	-	-	-	-	-	-

	раз вит ия							
	Ито го	-	-	-	-	-	-	-
Внеб юдже тные сред ства	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
	Рас ход ы раз вит ия	83864 27,8	82308 00,0	87785 08,3	94680 47,3	81752 54,3	79447 56,0	50983 793,7



		Ито го	83864 27,8	82308 00,0	87785 08,3	94680 47,3	81752 54,3	79447 56,0	50983 793,7
ВСЕГО			13256 538,3	15038 497,8	13867 081,3	17055 726,3	15042 824,2	15128 292,0	89388 959,9

(п. 2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрог рамма 2	Бюд жет Санк т-Пет ербу рга	Тек ущи е рас ход ы	90332 1,4	88949 2,5	89314 6,0	89536 5,4	10146 11,4	10282 89,3	56242 28,6
		Рас ход ы раз	61631 69,0	62793 04,0	89618 74,1	78180 34,6	13216 207,1	16709 925,6	59148 514,4

	ВИТ ИЯ							
	Ито го	70664 93,1	71687 96,5	98550 20,1	87134 00,0	14230 818,5	17738 214,9	64772 743,0
Феде раль ный бюдж ет	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
	Рас ход ы раз вит ия	-	-	-	-	-	-	-

	Ито го	-	-	-	-	-	-	-
Внеб юдже тные сред ства	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
	Рас ход ы раз вит ия	82092 01,5	89855 24,0	12697 975,9	13205 894,9	13734 130,7	14283 495,9	71116 222,9
	Ито го	82092 01,5	89855 24,0	12697 975,9	13205 894,9	13734 130,7	14283 495,9	71116 222,9

ВСЕГО			15275 694,6	16154 320,5	22552 996,0	21919 294,9	27964 949,2	32021 710,8	13588 8965,9
-------	--	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------

(п. 3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрограмма 3	Бюджет Санкт-Петербурга	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-	-
		Расходы развития	-	-	-	-	-	-	-

		Ито го	-	-	-	-	-	-	-
	Феде раль ный бюдж ет	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
		Рас ход ы раз вит ия	-	-	-	-	-	-	-
		Ито го	-	-	-	-	-	-	-

	Внебюджетные средства	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-	-
		Расходы развития	21845 200,0	27872 377,2	12365 632,3	18356 859,8	20064 153,0	21942 235,5	12244 6457,8
		Итого	21845 200,0	27872 377,2	12365 632,3	18356 859,8	20064 153,0	21942 235,5	12244 6457,8
ВСЕГО			21845 200,0	27872 377,2	12365 632,3	18356 859,8	20064 153,0	21942 235,5	12244 6457,8

Подпрограмма 4	Бюджет Санкт-Петербурга	Текущие расходы	60527,7	59692,4	61008,0	62568,2	71398,3	66710,4	38190,5
		Расходы развития	67049,9	62356,4	44895,0	10627,9	94190,2	20561,0	58038,1
		Итого	73102,6	68325,0	50995,8	11253,6	10133,0	21228,1	61857,2
	Федеральный	Текущие	-	-	-	-	-	-	-

		бюджет	расходы						
			Расходы развития	-	-	-	-	-	-
			Итого	-	-	-	-	-	-
		Внебюджетные средства	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-



		Расход ы раз вит ия	14710 40,0	16181 44,0	17799 58,4	19579 54,2	21537 49,7	23691 24,6	11349 970,9
		Ито го	14710 40,0	16181 44,0	17799 58,4	19579 54,2	21537 49,7	23691 24,6	11349 970,9
ВСЕГО			22020 67,6	23014 01,0	22899 16,8	30833 15,1	31670 50,3	44919 40,5	17535 691,3

(п. 5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрограмма 5	Бюджет Санкт-Пет	Текущие рас	-	7585, 1	-	-	-	-	7585,1
----------------	---------------------	----------------	---	------------	---	---	---	---	--------

ербург га	ход ы							
	Рас ход ы раз вит ия	39289 3,5	20383 1,1	76776 ,8	40000, 0	40000, 0	40000 ,0	79350 1,4
	Ито го	39289 3,5	21141 6,2	76776 ,8	40000, 0	40000, 0	40000 ,0	80108 6,5
Феде раль ный бюдж ет	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-

		Расходы развития	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-
Внебюджетные средства	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-	-	-
	Расходы	-	-	-	-	-	-	-	-

		раз вит ия								
		Ито го	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО			39289 3,5	21141 6,2	76776 ,8	40000, 0	40000, 0	40000 ,0	80108 6,5	

(п. 6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрог рамма 6	Бюд жет Санк т-Пет ербу рга	Тек ущи е рас ход ы	33687 49,3	39500 31,6	39401 68,8	40197 87,8	43595 63,9	46049 84,6	24243 286,0	
--------------------	--	------------------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------	--

	Расходы развития	21088 98,4	28049 45,0	23960 47,9	27666 18,7	20874 14,3	31715 64,3	15335 488,6
	Итого	54776 47,7	67549 76,6	63362 16,7	67864 06,5	64469 78,2	77765 48,9	39578 774,6
Федеральный бюджет	Текущие расходы	-	-	-	-	-	-	-
	Расходы	-	-	-	-	-	-	-

		раз вит ия							
		Ито го	-	-	-	-	-	-	-
Внеб юдже тные сред ства	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-	-
	Рас ход ы раз вит ия	-	-	-	-	-	-	-	-

		Ито го	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО			54776 47,7	67549 76,6	63362 16,7	67864 06,5	64469 78,2	77765 48,9	39578 774,6

(п. 7 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрог рамма 7	Бюд жет Санк т-Пет ербу рга	Тек ущи е рас ход ы	29587 3,7	30828 3,7	32061 5,2	33343 9,8	38279 2,7	38279 2,7	20237 97,8
		Рас ход ы раз	-	-	-	-	-	-	-

	ВИТ ИЯ							
	Ито го	29587 3,7	30828 3,7	32061 5,2	33343 9,8	38279 2,7	38279 2,7	20237 97,8
Феде раль ный бюдж ет	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
	Рас ход ы раз вит ия	-	-	-	-	-	-	-



		Ито го	-	-	-	-	-	-	-
	Внеб юдже тные сред ства	Тек ущи е рас ход ы	-	-	-	-	-	-	-
		Рас ход ы раз вит ия	-	-	-	-	-	-	-
		Ито го	-	-	-	-	-	-	-



	тия								
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КЭИО	Бюджет Санкт-Петербурга	17072 724,8	19482 981,1	21234 278,3	23650 920,8	27926 848,5	34175 619,1	14354 3372,6
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		17072 724,8	19482 981,1	21234 278,3	23650 920,8	27926 848,5	34175 619,1	14354 3372,6
	Подпрограмма 1	Бюджет Санкт-Петербурга	48701 10,5	53076 97,8	50885 73,0	75876 79,0	68675 69,9	71835 36,0	36905 166,2
		Федерал	-	-	-	-	-	-	-

	ьный бюджет								
ВСЕГО		48701 10,5	53076 97,8	50885 73,0	75876 79,0	68675 69,9	71835 36,0	36905 166,2	

(п. 1.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	61631 69,0	62793 04,0	89618 74,1	78180 34,6	13216 207,1	16709 925,6	59148 514,4
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО		61631 69,0	62793 04,0	89618 74,1	78180 34,6	13216 207,1	16709 925,6	59148 514,4

(п. 1.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

	Подпрограмма 3	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	-	-	-
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		-	-	-	-	-	-	-
	Подпрограмма 4	Бюджет Санкт-Петербурга	73102 7,6	68325 7,0	50995 8,4	11253 60,9	10133 00,6	21228 15,9	61857 20,4
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-

ВСЕГО		73102 7,6	68325 7,0	50995 8,4	11253 60,9	10133 00,6	21228 15,9	61857 20,4
-------	--	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------

(п. 1.4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрограмма 5	Бюджет Санкт-Петербурга	35378 2,1	14946 2,0	17040 ,9	-	-	-	52028 5,0
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО		35378 2,1	14946 2,0	17040 ,9	-	-	-	52028 5,0

(п. 1.5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	46587 61,9	67549 76,6	63362 16,7	67864 06,5	64469 78,2	77765 48,9	38759 888,8
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО		46587 61,9	67549 76,6	63362 16,7	67864 06,5	64469 78,2	77765 48,9	38759 888,8

(п. 1.6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Подпрограмма 7	Бюджет Санкт-Петербурга	29587 3,7	30828 3,7	32061 5,2	33343 9,8	38279 2,7	38279 2,7	20237 97,8
	Федеральный	-	-	-	-	-	-	-

	бюджет								
ВСЕГО		29587 3,7	30828 3,7	32061 5,2	33343 9,8	38279 2,7	38279 2,7	20237 97,8	

(п. 1.7 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

КИО	Бюджет Санкт-Петербурга	-	15000 00,0	-	-	-	-	15000 00,0
	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО		-	15000 00,0	-	-	-	-	15000 00,0



	Подпрограмма 1	Бюджет Санкт-Петербурга	-	15000 00,0	-	-	-	-	15000 00,0
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		-	15000 00,0	-	-	-	-	15000 00,0
	КС	Бюджет Санкт-Петербурга	39111 ,4	61954 ,2	59735 ,9	40000, 0	40000 ,0	40000 ,0	28080 1,5
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		39111	61954	59735	40000,	40000	40000	28080

			,4	,2	,9	0	,0	,0	1,5
	Подпрограмма 5	Бюджет Санкт-Петербурга	39111,4	61954,2	59735,9	40000,0	40000,0	40000,0	280801,5
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		39111,4	61954,2	59735,9	40000,0	40000,0	40000,0	280801,5
	Администрация Адмиралтейского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	17802,4	17802,4	17802,4	17802,4	18672,9	19552,4	109434,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-

	ИТОГО		17802,4	17802,4	17802,4	17802,4	18672,9	19552,4	109434,9
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	17802,4	17802,4	17802,4	17802,4	18672,9	19552,4	109434,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		17802,4	17802,4	17802,4	17802,4	18672,9	19552,4	109434,9
	Администрация Василеостровского района Санкт-Пе	Бюджет Санкт-Петербурга	22985,2	22985,2	22985,2	22985,2	24109,2	25244,7	141294,7
		Федеральный	-	-	-	-	-	-	-

	тербурга	бюджет							
	ИТОГО		22985,2	22985,2	22985,2	22985,2	24109,2	25244,7	141294,7
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	22985,2	22985,2	22985,2	22985,2	24109,2	25244,7	141294,7
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		22985,2	22985,2	22985,2	22985,2	24109,2	25244,7	141294,7
	Администрация Выборгского	Бюджет Санкт-Петербурга	113527,2	62144,0	62144,0	62144,0	65182,8	68252,9	433394,9

	района Санкт-Пе тербурга	Федерал ьный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		11352 7,2	62144 ,0	62144 ,0	62144, 0	65182 ,8	68252 ,9	43339 4,9
	Подпрогр амма 2	Бюджет Санкт-Пе тербурга	62144 ,0	62144 ,0	62144 ,0	62144, 0	65182 ,8	68252 ,9	38201 1,7
		Федерал ьный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		62144 ,0	62144 ,0	62144 ,0	62144, 0	65182 ,8	68252 ,9	38201 1,7

	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	51383,2	-	-	-	-	-	51383,2
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		51383,2	-	-	-	-	-	51383,2
	Администрация Калининского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	71454,8	71454,8	71454,8	71454,8	74948,9	78479,0	439247,1
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		71454	71454	71454	71454,	74948	78479	43924

			,8	,8	,8	8	,9	,0	7,1
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	71454,8	71454,8	71454,8	71454,8	74948,9	78479,0	439247,1
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		71454,8	71454,8	71454,8	71454,8	74948,9	78479,0	439247,1
	Администрация Кировского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	80103,4	80103,4	80103,4	80103,4	84020,5	87977,8	492411,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-

	ИТОГО		80103,4	80103,4	80103,4	80103,4	84020,5	87977,8	49241,9
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	80103,4	80103,4	80103,4	80103,4	84020,5	87977,8	49241,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		80103,4	80103,4	80103,4	80103,4	84020,5	87977,8	49241,9
	Администрация Колпинского района Санкт-Пе	Бюджет Санкт-Петербурга	13229,8	29594,3	29594,3	29594,3	33289,6	34621,1	28898,5,4
		Федеральный	-	-	-	-	-	-	-



	тербурга	бюджет							
	ИТОГО		13229 1,8	29594 ,3	29594 ,3	29594, 3	33289 ,6	34621 ,1	28898 5,4
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	29594 ,3	29594 ,3	29594 ,3	29594, 3	33289 ,6	34621 ,1	18628 7,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		29594 ,3	29594 ,3	29594 ,3	29594, 3	33289 ,6	34621 ,1	18628 7,9
	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	10269 7,5	-	-	-	-	-	10269 7,5

		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		10269 7,5	-	-	-	-	-	10269 7,5
	Администрация Красногвардейского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	60530 ,7	60530 ,7	60530 ,7	60530, 7	71418 ,3	74782 ,2	38832 3,3
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		60530 ,7	60530 ,7	60530 ,7	60530, 7	71418 ,3	74782 ,2	38832 3,3

	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	60530,7	60530,7	60530,7	60530,7	71418,3	74782,2	388323,3
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		60530,7	60530,7	60530,7	60530,7	71418,3	74782,2	388323,3
	Администрация Красносельского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	202188,8	70365,8	70365,8	70365,8	73806,7	77283,0	564375,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		20218	70365	70365	70365,	73806	77283	56437

			8,8	,8	,8	8	,7	,0	5,9
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	70365,8	70365,8	70365,8	70365,8	73806,7	77283,0	432552,9
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		70365,8	70365,8	70365,8	70365,8	73806,7	77283,0	432552,9
	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	131823,0	-	-	-	-	-	131823,0
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-

	ВСЕГО		13182 3,0	-	-	-	-	-	13182 3,0
	Администрация Кронштадтского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	12862 ,3	12862 ,3	12862 ,3	12862, 3	11788 ,2	11788 ,2	75025, 6
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		12862 ,3	12862 ,3	12862 ,3	12862, 3	11788 ,2	11788 ,2	75025, 6
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	12862 ,3	12862 ,3	12862 ,3	12862, 3	11788 ,2	11788 ,2	75025, 6
		Федеральный	-	-	-	-	-	-	-

		бюджет							
	ВСЕГО		12862,3	12862,3	12862,3	12862,3	11788,2	11788,2	75025,6
	Администрация Курортного района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	206366,2	6497,8	6833,5	6833,5	7167,6	7505,2	241203,8
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		206366,2	6497,8	6833,5	6833,5	7167,6	7505,2	241203,8
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	6833,5	6497,8	6833,5	6833,5	7167,6	7505,2	41671,1

		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		6833,5	6497,8	6833,5	6833,5	7167,6	7505,2	41671,1
	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	199532,7	-	-	-	-	-	199532,7
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		199532,7	-	-	-	-	-	199532,7

	Администрация Московского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	85252,1	74848,6	74848,6	74848,6	106940,1	86226,3	502964,3
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		85252,1	74848,6	74848,6	74848,6	106940,1	86226,3	502964,3
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	74848,6	74848,6	74848,6	74848,6	106940,1	86226,3	492560,8
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		74848	74848	74848	74848,	10694	86226	49256



			,6	,6	,6	6	0,1	,3	0,8
	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	10403,5	-	-	-	-	-	10403,5
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		10403,5	-	-	-	-	-	10403,5
	Администрация Невского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	95940,3	95940,3	95940,3	95940,3	10063,1,8	10063,1,8	58502,4,8
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-

	ИТОГО		95940,3	95940,3	95940,3	95940,3	10063,1,8	10063,1,8	58502,4,8
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	95940,3	95940,3	95940,3	95940,3	10063,1,8	10063,1,8	58502,4,8
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		95940,3	95940,3	95940,3	95940,3	10063,1,8	10063,1,8	58502,4,8
	Администрация Петроградского района Санкт-Пе	Бюджет Санкт-Петербурга	21079,5	21079,5	21079,5	21079,5	22110,3	23151,7	12958,0,0
		Федеральный	-	-	-	-	-	-	-

	тербурга	бюджет							
	ИТОГО		21079 ,5	21079 ,5	21079 ,5	21079, 5	22110 ,3	23151 ,7	12958 0,0
	Подпрог рамма 2	Бюджет Санкт-Пе тербурга	21079 ,5	21079 ,5	21079 ,5	21079, 5	22110 ,3	23151 ,7	12958 0,0
		Федерал ьный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		21079 ,5	21079 ,5	21079 ,5	21079, 5	22110 ,3	23151 ,7	12958 0,0
	Админист рация Петродво рцового	Бюджет Санкт-Пе тербурга	14323 0,3	27663 ,9	30981 ,7	33201, 1	60045 ,9	60045 ,9	35516 8,8

	района Санкт-Пе тербурга	Федерал ьный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		14323 0,3	27663 ,9	30981 ,7	33201, 1	60045 ,9	60045 ,9	35516 8,8
	Подпрогр амма 2	Бюджет Санкт-Пе тербурга	41159 ,8	27663 ,9	30981 ,7	33201, 1	60045 ,9	60045 ,9	25309 8,3
		Федерал ьный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		41159 ,8	27663 ,9	30981 ,7	33201, 1	60045 ,9	60045 ,9	25309 8,3

	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	10207 0,5	-	-	-	-	-	10207 0,5
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		10207 0,5	-	-	-	-	-	10207 0,5
	Администрация Приморского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	15597 3,6	10183 5,3	10183 5,3	10183 5,3	12015 2,4	12581 1,6	70744 3,5
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		15597	10183	10183	10183	12015	12581	70744

			3,6	5,3	5,3	5,3	2,4	1,6	3,5
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	10183 5,3	10183 5,3	10183 5,3	10183 5,3	12015 2,4	12581 1,6	65330 5,2
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		10183 5,3	10183 5,3	10183 5,3	10183 5,3	12015 2,4	12581 1,6	65330 5,2
	Подпрограмма 6	Бюджет Санкт-Петербурга	54135 ,3	-	-	-	-	-	54135, 3
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-

	ВСЕГО		54135,3	-	-	-	-	-	54135,3
	Администрация Пушкинского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	204722,0	37884,9	37884,9	37884,9	39737,5	41609,1	399723,3
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		204722,0	37884,9	37884,9	37884,9	39737,5	41609,1	399723,3
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	37884,9	37884,9	37884,9	37884,9	39737,5	41609,1	232886,2
		Федеральный	-	-	-	-	-	-	-

		бюджет							
	ВСЕГО		37884 ,9	37884 ,9	37884 ,9	37884, 9	39737 ,5	41609 ,1	23288 6,2
	Подпрог рамма 6	Бюджет Санкт-Пе тербурга	16683 7,1	-	-	-	-	-	16683 7,1
		Федерал ьный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		16683 7,1	-	-	-	-	-	16683 7,1
	Админист рация Фрунзенс кого	Бюджет Санкт-Пе тербурга	66961 ,8	66961 ,8	66961 ,8	66961, 8	70236 ,2	73544 ,3	41162 7,7



	района Санкт-Петербурга	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		66961,8	66961,8	66961,8	66961,8	70236,2	73544,3	411627,7
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	66961,8	66961,8	66961,8	66961,8	70236,2	73544,3	411627,7
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		66961,8	66961,8	66961,8	66961,8	70236,2	73544,3	411627,7

	Администрация Центрального района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	28937,5	28937,5	28937,5	28937,5	30352,5	31782,1	177884,6
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		28937,5	28937,5	28937,5	28937,5	30352,5	31782,1	177884,6
	Подпрограмма 2	Бюджет Санкт-Петербурга	28937,5	28937,5	28937,5	28937,5	30352,5	31782,1	177884,6
		Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	-
	ВСЕГО		28937	28937	28937	28937,	30352	31782	17788

			,5	,5	,5	5	,5	,1	4,6
--	--	--	----	----	----	---	----	----	-----

## 11. Подпрограмма 1

### 11.1. Паспорт подпрограммы 1

1	Соисполнители государственной программы	КИО
(в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)		
2	Участники подпрограммы 1	-
3	Цели подпрограммы 1	Повышение надежности производства и передачи тепловой энергии с использованием систем теплоснабжения. Развитие систем централизованного теплоснабжения в целях подключения потребителей

4	Задачи подпрограммы 1	<p>Увеличение пропускной способности тепловых сетей и увеличение мощности и производительности существующих объектов системы теплоснабжения в целях удовлетворения спроса на тепловую энергию и мощность.</p> <p>Соблюдение баланса экономических интересов теплоснабжающих организаций и интересов потребителей.</p> <p>Реализация мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду.</p> <p>Обеспечение твердым топливом населения, проживающего в жилых помещениях независимо от вида жилищного фонда, расположенных на территории Санкт-Петербурга и имеющих печное отопление</p>
5	Индикаторы подпрограммы 1	<p>Удельное количество повреждений на сетях теплоснабжения.</p> <p>Доля тепловых сетей, нуждающихся в замене</p>

6	Общий объем финансирования подпрограммы 1 по источникам финансирования, в том числе по годам реализации	Общий объем финансирования подпрограммы 1, всего 89388959,9 тыс. руб., в том числе по годам реализации: 2018 г. - 13256538,3 тыс. руб.; 2019 г. - 15038497,8 тыс. руб.; 2020 г. - 13867081,3 тыс. руб.; 2021 г. - 17055726,3 тыс. руб.; 2022 г. - 15042824,2 тыс. руб.; 2023 г. - 15128292,0 тыс. руб., в том числе по источникам финансирования: за счет средств бюджета Санкт-Петербурга, всего: 38405166,2 тыс. руб., в том числе по годам реализации: 2018 г. - 4870110,5 тыс. руб.; 2019 г. - 6807697,8 тыс. руб.; 2020 г. - 5088573,0 тыс. руб.; 2021 г. - 7587679,0 тыс. руб.; 2022 г. - 6867569,9 тыс. руб.; 2023 г. - 7183536,0 тыс. руб., за счет внебюджетных источников, всего: 50983793,7 тыс. руб., в том числе по годам реализации: 2018 г. - 8386427,8 тыс. руб.;
---	---	---

2019 г. - 8230800,0 тыс. руб.;  
2020 г. - 8778508,3 тыс. руб.;  
2021 г. - 9468047,3 тыс. руб.;  
2022 г. - 8175254,3 тыс. руб.;  
2023 г. - 7944756,0 тыс. руб.

(в ред. Постановлений Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018,  
от 10.06.2019 N 377)

7	Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 1	Удельное количество повреждений на сетях теплоснабжения - не более 10,8 шт./10 км. Доля тепловых сетей, нуждающихся в замене, - не более 30,8 процента к 2023 году
---	--	---

## **11.2. Характеристика текущего состояния сферы реализации подпрограммы 1 с указанием основных проблем и прогноз ее развития**

В Санкт-Петербурге приоритетное развитие получили системы централизованного теплоснабжения на основе комбинированной выработки тепловой и электрической энергии на 14 ТЭЦ, в том числе 9 ТЭЦ в зоне теплоснабжения ПАО "ТГК-1", Северо-Западная ТЭЦ, Юго-Западная ТЭЦ, ТЭЦ ООО "ГКО", ГСР ТЭЦ, ТЭЦ ОАО "НПО ЦКТИ".

Также производство тепловой энергии осуществляется на 1183 котельных, в том числе 280 котельных ГУП "ТЭК" (из них 40 крупных котельных с установленной мощностью более 50 Гкал/ч.), 257 котельных ООО "Петербургтеплоэнерго", 23 котельных ООО "Теплоэнерго", 623 котельных непрофильных теплоснабжающих организаций.

Суммарная установленная тепловая мощность источников теплоснабжения Санкт-Петербурга, обеспечивающая балансы покрытия присоединенной тепловой нагрузки, составляет 29,4 тыс. Гкал/ч. Общий объем выработки тепловой энергии в 2017 году составил 42,6 млн Гкал.

Таблица 6

**Показатели тепловой энергии и мощности основных теплоснабжающих и теплосетевых организаций Санкт-Петербурга**

	Наименование показателя	Ед. изм.	ГУП "ТЭК"			АО "Теплосеть Санкт-Петербурга"			ООО "Петербургтеплоэнерго"		
			2015 г.	2016 г.	2017 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Тепловая нагрузка потребителей	Гкал/час	912 3	936 4	949 3	964 7	960 8	963 8	160 6	164 6	1661
	Полезный отпуск тепловой энергии потребителям Санкт-Петербурга, в том числе	тыс. Гкал	168 13	181 77	181 93	158 43	169 45	167 67	271 0	298 4	2957



Исполнители коммунальных услуг	тыс. Гкал	126 54	135 81	141 20	857 8	916 9	-	173 6	186 6	1993
Бюджетные организации	тыс. Гкал	161 1	166 9	123 5	137 9	161 0	-	538	607	607
Прочие потребители	тыс. Гкал	254 8	292 8	168 2	424 2	442 6	-	436	511	337

В целях повышения энергетической эффективности систем теплоснабжения и обеспечения централизованного перевода котельных на эффективные виды топлива проводится реконструкция систем теплоснабжения в Петроградском, Курортном, Петродворцовом, Центральном и Адмиралтейском районах Санкт-Петербурга.

В 2016 году завершено строительство и введена в эксплуатацию 2-я очередь Юго-Западной теплоэлектроцентрали (далее - Юго-Западная ТЭЦ).

Данные инвестиционные проекты реализованы с участием средств бюджета Санкт-Петербурга.

Протяженность тепловых сетей Санкт-Петербурга составляет 9497 км тепловых сетей в однотрубном исчислении, из них: 48 процентов находятся в зоне теплоснабжения ГУП "ТЭК", 26 процентов - АО "Теплосеть Санкт-Петербурга", 11 процентов - ООО "Петербургтеплоэнерго" и 15 процентов - прочих теплоснабжающих организаций.

Максимальный диаметр магистральных тепловых сетей на территории Санкт-Петербурга составляет 1400 мм. Однако большая часть тепловых сетей имеет условный диаметр менее 200 мм, что свидетельствует о разветвленной системе внутриквартальных сетей протяженностью более 60 процентов теплосетевого хозяйства.

Управление надежностью теплоснабжения осуществляется путем проведения гидравлических испытаний тепловых сетей с применением методов диагностики телевизионной аэрофотосъемки и внутритрубной диагностики, а также экспертизы

промышленной безопасности.

Мероприятия по ликвидации технологических ограничений тепловых сетей и источников теплоснабжения осуществляются теплоснабжающими организациями в составе инвестиционных программ регулируемых организаций путем реконструкции и/или строительства.

Таблица 7

	Наименование показателя	Е Д · И З М ·	ГУП "ТЭК"			АО "Теплосеть"			ООО "Петербургтеплоэнерго"		
			2015 г.	2016 г.	2017 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Протяженность сетей теплоснабжения	к м т р у б	4405	4491	4554	2452	2468	2490	1034	1042	1047	
Протяженность сетей теплоснабжения	к м т	836	962	982	1076	1075	1125	0	1	0	

я, нуждающихся в замене (со сверхнормативным сроком службы)	:										
Объем реконструкции, строительства и капитального ремонта тепловых сетей	п . к м	134 ,0	163 ,0	134 ,9	42, 5	33, 4	27, 9	0	3,3	5,9	

Динамика протяженности сетей по основным теплосетевым организациям характеризует увеличение количества принятых бесхозяйных и построенных сетей теплоснабжения в 2017 году по отношению к 2015 году. Бесхозяйные тепловые сети передаются в организации с истекшим нормативным сроком эксплуатации и требуют реконструкции. В то же время требования по обеспечению доступности услуг для потребителей не позволяют единовременно ликвидировать существующий недоремонт тепловых сетей.

Общая протяженность сетей теплоснабжения, нуждающихся в замене по крупным теплосетевым организациям, по итогам 2017 года составляет 26 процентов от общей протяженности сетей теплоснабжения.

Строительство, реконструкция и капитальный ремонт сетей теплоснабжения осуществляются за счет различных источников финансирования. Объем реконструкции и строительства тепловых сетей за 2015-2017 годы составил 580 км. В том числе в 2017 году выполнены строительство, реконструкция и капитальный ремонт 194 км тепловых сетей, что лучше аналогичных показателей 2015 года.

Благодаря выполненным мероприятиям количество технологических нарушений на тепловых сетях в 2017 году снизилось по сравнению с 2016 годом на 10 процентов.

В то же время большая часть тепловых сетей, эксплуатируемых в настоящее время АО "Теплосеть Санкт-Петербурга", построена методом подземной бесканальной прокладки с тепловой изоляцией из армопенобетона и подвергается активной коррозии,

физическому преждевременному износу по причинам возникновения наружной и внутренней коррозии. Вследствие длительной эксплуатации и допущенного отставания в обновлении основных фондов из-за отсутствия достаточного финансирования тепловые сети, эксплуатируемые АО "Теплосеть Санкт-Петербурга", имеют значительный износ и требуют своего обновления. Увеличение коэффициента износа основных фондов объясняется тем, что темпы старения тепловых сетей значительно опережают темпы их реконструкции.

В условиях недостаточного финансирования прогнозируется значительное ухудшение надежности тепловых сетей и повышение рисков возникновения технологических нарушений в зоне деятельности АО "Теплосеть Санкт-Петербурга", в связи с чем требуется привлечение дополнительных инвестиций на развитие тепловых сетей.

Тепловые сети, находящиеся в хозяйственном ведении ГУП "ТЭК СПб", имеют положительную динамику снижения потерь и количества технологических нарушений. Однако приемка бесхозяйных сетей теплоснабжения и вышеназванные факторы влияют на необходимость увеличения объемов реконструкции тепловых сетей в зоне деятельности ГУП "ТЭК СПб".

Таким образом, для решения приоритетной задачи развития систем теплоснабжения и для достижения надежного, качественного и бесперебойного снабжения коммунальными услугами потребителей, для уменьшения количества и протяженности участков тепловых сетей, выработавших эксплуатационный ресурс, и снижения количества технологических

нарушений на таких сетях требуются дополнительные инвестиции на развитие теплосетевого имущества Санкт-Петербурга за счет средств бюджета Санкт-Петербурга.

Система теплоснабжения реализуется преимущественно по открытой схеме и обеспечивает удовлетворение нужд потребителей в тепловой энергии на отопление и вентиляцию, а также водозабор на горячее водоснабжение.

Требованиями Федерального закона "О теплоснабжении" предусмотрен перевод систем теплоснабжения источников на закрытую схему горячего водоснабжения. В Санкт-Петербурге на долгосрочный период подлежат переводу на закрытую схему горячего водоснабжения системы теплоснабжения 54 источников теплоснабжения и 257 ЦТП.

### **11.3. Описание целей и задач подпрограммы 1**

Таблица 8



	Цель подпрограммы 1	Задача подпрограммы 1
1	2	3
1	Повышение надежности производства и передачи тепловой энергии с использованием систем теплоснабжения	Реализация мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду. Обеспечение твердым топливом населения, проживающего в жилых помещениях независимо от вида жилищного фонда, расположенных на территории Санкт-Петербурга и имеющих печное отопление
2	Развитие систем централизованного теплоснабжения в целях подключения потребителей	Увеличение пропускной способности тепловых сетей и увеличение мощности и производительности существующих объектов системы теплоснабжения в целях удовлетворения спроса на тепловую энергию и мощность. Соблюдение баланса экономических интересов теплоснабжающих организаций и интересов

потребителей

**11.4. Перечень мероприятий подпрограммы 1 с указанием сроков их реализации, объемов финансирования и исполнителей мероприятий подпрограммы 1**

11.4.1. Перечень мероприятий подпрограммы 1, связанных с текущими расходами, представлен в таблице 9.

Таблица 9

	Наименование мероприятия подпрограммы 1	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.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

<p>Предоставление субсидий на реализацию <a href="#">Закона</a> Санкт-Петербурга от 26.09.2007 N 474-90 "О целевой программе Санкт-Петербурга "Строительство и реконструкция системы теплоснабжения в Петродворцовом районе Санкт-Петербурга"</p>	<p>КЭИ О</p>	<p>Бюджет Санкт-Петербурга</p>	<p>559490,0</p>	<p>322800,0</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>882290,0</p>
<p>Предоставление субсидий на реализацию</p>	<p>КЭИ О</p>	<p>Бюджет Санкт</p>	<p>457900,0</p>	<p>436180,0</p>	<p>457900,0</p>	<p>457900,0</p>	<p>458370,0</p>	<p>342550,0</p>	<p>2610800,0</p>

постановления  
Правительства  
Санкт-Петербурга  
от 07.06.2011 N  
733 "Об  
утверждении  
долгосрочной  
целевой  
программы  
Санкт-Петербурга  
"Строительство,  
реконструкция и  
техническое  
перевооружение  
объектов  
теплоснабжения в  
Адмиралтейском и  
Центральном  
районах  
Санкт-Петербурга

-Пете  
рбург  
а

на период до 2025 года"										
Предоставление субсидий на возмещение недополученных доходов организациям, осуществляющим реализацию твердого топлива населению на территории Санкт-Петербурга	КЭИ О	Бюдж ет Санкт- Пете рбург а	27701 ,6	24714 ,5	240 00,0	243 17,0	324 09,0	337 05,4	16684 7,5	

(п. 3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Организация учета отпуска твердого топлива населению на территории Санкт-Петербурга в соответствии с нормативами потребления	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	1180, 9	1228, 1	127 7,2	132 8,3	138 1,6	149 4,4	7890, 5
--	----------	----------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

(п. 4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

ИТОГО			10462 72,5	78492 2,6	483 177, 2	483 545, 3	492 160, 6	377 749, 8	36678 28,0
-------	--	--	---------------	--------------	------------------	------------------	------------------	------------------	---------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

11.4.2. Перечень мероприятий подпрограммы 1, связанных с расходами развития,

представлен в таблице 10.

Таблица 10

	Наименование мероприятия подпрограммы 1	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.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1			3823838,0	6022775,2	4605395,8	7104133,7	6375409,3	6805786,2	34737338,2

(п. 1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструкция тепловых сетей	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	333620 2,1	374681 7,3	300778 6,5	397950 0,0	314008 2,0	328000 0,0	204903 87,9
------------------------------	----------	-------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

(п. 1.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Строительство тепловых сетей	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	20000, 0	598000 ,0	340026 ,7	958026 ,7
------------------------------	----------	-------------------------	---	---	---	-------------	--------------	--------------	--------------

(п. 1.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)



Строительство Софийской тепломагистрالی	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	1100410,0	554757,7	1655167,7
---	----------	-------------------------	---	---	---	---	-----------	----------	-----------

(п. 1.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Строительство Правобережной тепломагистрالی	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	1000,0	590453,2	591453,2
Реконструкция котельных,	КЭИ О	Бюджет Санкт	138455,7	147567,3	174370,0	243000,0	100000,0	133139,3	936532,3

в том числе встроенных и пристроенн ых котельных, подвальны х, газовых, угольных, дизельных	т-Пет ербур га									
--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструк ция центральных тепловых	КЭИ О	Бюд жет Санк т-Пет ербу	205501 ,1	234920 ,9	436484 ,6	550000 ,0	250000 ,0	250000 ,0	192690 6,6
--	----------	-------------------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------

пунктов

рга

(п. 1.6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструкция групповых котельных в части, касающейся перевода на вторую категорию надежность и по электроснабжению

КЭИ  
О

Бюджет Санкт-Петербурга

439,7

190,6

-

-

-

-

630,3

(п. 1.7 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Проектирование строительства и(или) реконструкции объектов теплоснабжения	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	138735,4	283279,1	486754,7	316157,0	195406,9	358900,0	177923,1
---	----------	-------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

(п. 1.8 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструкция объектов теплоснаб	КЭИ О	Бюджет Санкт-Пет	-	-	-	50000,0	5000,0	5000,0	60000,0
----------------------------------	----------	------------------	---	---	---	---------	--------	--------	---------

жения для переключения социальных объектов от ведомственных котельных на альтернативные источники

Санкт-Петербурга

(п. 1.9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Реконструкция котельной

КЭИ  
О

Бюджет Санк

-

-

-

923308,4

300000,0

760000,0

1983308,4

"Северому ринская" с увеличение м мощности и инженерны ми сетями по адресу: Мурино, д. 11, 1-я очередь	т-Пет ербур га									
---	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.10 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Строительс тво объектов теплоснаб	КЭИ О	Бюд жет Санк т-Пет	-	-	-	64781, 0	19421, 5	5000,0	89202, 5
--	----------	-----------------------------	---	---	---	-------------	-------------	--------	-------------

жения для  
переключе  
ния  
социальны  
х объектов  
от  
ведомствен  
ных  
котельных  
на  
альтернати  
вные  
источники

ербур  
га

(п. 1.11 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Строительс  
тво газовой  
котельной

КЭИ  
О

Бюд  
жет  
Санк

-

-

-

14421,  
5

-

-

14421,  
5

для  
государств  
енного  
общеобраз  
овательного  
о  
учреждени  
я  
школы-инт  
ерната N  
357  
Приморског  
о района  
Санкт-Пете  
рбурга  
"Олимпийс  
кие  
надежды"  
по адресу:  
Ленинградс

т-Пет  
ербур  
га



кая  
область,  
пос.  
Тарасово,  
база  
отдыха  
"Маяк"

(п. 1.12 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Реконструкция котельной "Политехническая" по адресу: Гжатская ул., д. 24	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	50000, 0	300000, 0	350000, 0
--	----------	-------------------------	---	---	---	---	-------------	--------------	--------------

	Реконструкция 8-й Красносельской котельной по адресу: г. Красное Село, Кингисеппское шоссе, д. 55	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	-	50000, 0	50000, 0
	Реконструкция "4-й Кировской" квартальной котельной по адресу: Санкт-Пете	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	100000, 0	100000, 0	100000, 0	378076, 5	-	678076, 5

рбург,  
 Двинская  
 ул., д. 14,  
 корп. 2,  
 литера А, с  
 переводом  
 на  
 основное  
 топливо -  
 природный  
 газ

(п. 1.15 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструкция с увеличением мощности	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	4504,0	10000,0	400000,0	842965,8	-	-	1257469,8
--------------------------------------	----------	-------------------------	--------	---------	----------	----------	---	---	-----------

(с  
установкой  
водогрейно  
го котла  
КВГМ-180)  
Приморско  
й  
котельной  
по адресу:  
Санкт-Пете  
рбург,  
Приморски  
й район,  
ул.  
Оптиков, д.  
6, литера  
А

рга

(п. 1.16 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Строительство котельных	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	238012,4	178509,3	416521,7
Предоставление бюджетных инвестиций АО "Теплосеть Санкт-Петербурга" в целях	КИО	Бюджет Санкт-Петербурга	-	150000 0,0	-	-	-	-	150000 0,0

проектирования и реконструкции тепловых сетей										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.18 введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Раздел 2				8386427,8	8230800,0	8778508,3	9468047,3	8175254,3	7944756,0	50983793,7
----------	--	--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------

(п. 2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Реализация инвестиционных	Организации, осу	Внебюджетные сред	8386427,8	8230800,0	8778508,3	9468047,3	8175254,3	7944756,0	50983793,7
---------------------------	------------------	-------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------

программ  
организаци  
й,  
осуществл  
яющих  
регулируем  
ые виды  
деятельнос  
ти в сфере  
теплоснаб  
жения на  
территории  
  
Санкт-Пете  
рбурга

ществ  
ля  
ющи  
е  
регу  
лиру  
емы  
е  
вид  
ы  
деят  
ельн  
ости  
в  
сфе  
ре  
тепл  
осна  
бжен  
ия

ства

на  
терр  
итор  
ии  
Санк  
т-Пе  
терб  
урга

(п. 2.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

ИТОГО  
бюджет  
Санкт-Пете  
рбург

382383	602277	460539	710413	637540	680578	347373
8,0	5,2	5,8	3,7	9,3	6,2	38,2

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)



ИТОГО внебюджет ные средства			838642 7,8	823080 0,0	877850 8,3	946804 7,3	817525 4,3	794475 6,0	509837 93,7
---------------------------------------	--	--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

ВСЕГО			122102 65,8	142535 75,2	133839 04,1	165721 81,0	145506 63,6	147505 42,2	857211 31,9
-------	--	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

**11.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 1 и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях, когда мероприятия подпрограммы 1 предусматривают их реализацию несколькими соисполнителями**

**11.5.1. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 1, связанных с текущими расходами**

11.5.1.1. Реализация мероприятий, указанных в **пунктах 1 - 2 таблицы 9** подпрограммы 1, осуществляется КЭИО путем предоставления в очередном финансовом году субсидий ООО "Петербургтеплоэнерго" в порядке, установленном Правительством Санкт-Петербурга.

11.5.1.2. Реализация мероприятия, указанного в **пункте 3 таблицы 9** подпрограммы 1, осуществляется КЭИО путем предоставления в очередном финансовом году субсидий юридическим лицам, за исключением государственных (муниципальных) учреждений, осуществляющим реализацию твердого топлива населению на территории Санкт-Петербурга, в порядке, установленном Правительством Санкт-Петербурга.

11.5.1.3. Реализация мероприятия, указанного в **пункте 4 таблицы 9** подпрограммы 1, осуществляется КЭИО путем включения в бюджет Санкт-Петербурга расходов на организацию учета отпуска твердого топлива населению на территории Санкт-Петербурга в соответствии с нормативами потребления.

Сопровождение информационной системы учета

отпуска твердого топлива населению Санкт-Петербурга осуществляет организация, определенная по результатам конкурсного отбора, на основании государственного контракта.

### **11.5.2. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 1, связанных с расходами развития**

11.5.2.1. Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 1.1 - 1.17 таблицы 10](#) подпрограммы 1, осуществляется КЭИО на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с [пунктом 3](#) постановления.

Адресные перечни объектов по мероприятиям, указанным в [пунктах 1.1 - 1.2, 1.5 - 1.9, 1.11 и 1.17 таблицы 10](#) подпрограммы 1, ежегодно утверждаются правовыми актами КЭИО в порядке, установленном в [пунктах 3.3, 3.3-2](#) Положения об организации деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга по подготовке решений о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга, а также решений о предоставлении субсидий на осуществление капитальных вложений в объекты капитального строительства государственной собственности Санкт-Петербурга и порядке формирования и реализации Адресной инвестиционной программы, утвержденного постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 20.10.2010 N 1435 (далее - Положение).

Реализация мероприятия, указанного в [пункте 1.18 таблицы 10](#) подпрограммы 1, осуществляется

путем предоставления бюджетных инвестиций в объекты капитального строительства АО "Теплосеть Санкт-Петербурга" в целях проектирования и реконструкции тепловых сетей АО "Теплосеть Санкт-Петербурга" на основании договора об участии Санкт-Петербурга в собственности АО "Теплосеть Санкт-Петербурга", заключаемого КИО, КЭИО и АО "Теплосеть Санкт-Петербурга" (далее - договор) в соответствии с [пунктами 3.7 и 3.7-1 Положения](#).

(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Указанные бюджетные инвестиции предоставляются АО "Теплосеть Санкт-Петербурга" в целях реконструкции тепловых сетей:

(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Рыбацкая тепловая магистраль от подвала около узла "спускных-1а" до узла "воздушников-4" с подключением Рыбацкой тепловой магистрали к Софийскому выводу ТЭЦ-22;

(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Рабочая от тепловой камеры-4 распределительной сети Писарева до тепловой камеры-72;

(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Замшина от тепловой камеры-9 до проспекта Маршала Блюхера;

(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Замшина от проспекта Маршала Блюхера до тепловой камеры-17;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Замшина от тепловой камеры-17 до тепловой камеры-23;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Тепловая магистраль 2-я Главная от тепловой камеры-1 до тепловой камеры-1а;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Пороховская тепловая магистраль от ТЭЦ-5 до узла "воздушников-2";  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Пороховская тепловая магистраль от узла "воздушников-2" до эстакады через Мурманское шоссе;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

2-я Южная тепловая магистраль от Московского проспекта до тепловой камеры-34а;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Полюстровская тепловая магистраль от тепловой камеры-15 до Павильона 19;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Полюстровская тепловая магистраль от

Павильона 19 до тепловой камеры 22а;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Турку от неподвижной опоры-6 до тепловой камеры-26 (распределительной сети Софийская);  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Будапештская (вправо) от тепловой камеры-62 до тепловой камеры-75;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

3-я Южная тепловая магистраль от тепловой камеры-1 (распределительной сети Маршала Казакова) до тепловой камеры-32;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

3-я Южная тепловая магистраль от тепловой камеры-32 до узла врезки-4;  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Наличная, тепловая камера-67, тепловая камера-68, тепловая камера-70, тепловая камера-73 (право);  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

распределительная сеть Новоселов, тепловая камера-20 (право).  
(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

11.5.2.2. Реализация мероприятий, указанных в пункте 2.1 таблицы 10 подпрограммы 1, осуществляется в соответствии с инвестиционными программами организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, утверждаемыми в установленном порядке Комитетом по тарифам Санкт-Петербурга.

В целях реализации государственной программы Комитет по тарифам Санкт-Петербурга ежегодно направляет на согласование ответственному исполнителю перечни инвестиционных проектов, включаемых в инвестиционные программы организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения.

## **12. Подпрограмма 2**

### **12.1. Паспорт подпрограммы 2**

<p>Соисполнители государственно й программы</p>	<p>Администрация Адмиралтейского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Василеостровского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Выборгского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Калининского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Кировского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Колпинского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Красногвардейского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Красносельского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Кронштадтского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Курортного района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Московского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Невского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Петроградского района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Петродворцового района Санкт-Петербурга;</p> <p>Администрация Приморского района Санкт-Петербурга;</p>
---	--



	Администрация Пушкинского района Санкт-Петербурга; Администрация Фрунзенского района Санкт-Петербурга; Администрация Центрального района Санкт-Петербурга
Участники подпрограммы 2	-
Цели подпрограммы 2	<p>Повышение надежности, обеспечение бесперебойного водоснабжения и водоотведения потребителей и повышение энергоэффективности систем водоснабжения и водоотведения.</p> <p>Повышение качества питьевой воды и снижение негативного воздействия на окружающую природную среду, направленное на охрану здоровья граждан и улучшение качества жизни населения.</p> <p>Повышение доступности услуг водоснабжения и водоотведения для потребителей, в том числе на преобразуемых территориях, за счет развития централизованных систем водоснабжения и</p>

		<p>водоотведения</p>
	<p>Задачи подпрограммы 2</p>	<p>Завершение создания системы управления водоснабжением Санкт-Петербурга.</p> <p>Внедрение системы измерений в целях повышения качества предоставления услуг водоснабжения, обеспечения энергоэффективности функционирования системы.</p> <p>Создание системы управления канализацией Санкт-Петербурга и обеспечение энергетической эффективности функционирования указанной системы.</p> <p>Реконструкция и модернизация водопроводной сети, в том числе замена железобетонных водоводов.</p> <p>Строительство и реконструкция канализационной сети в целях повышения надежности.</p> <p>Реконструкция водопроводных сетей с устройством отдельных водопроводных вводов (ликвидация сцепок).</p> <p>Замена запорной арматуры на водопроводной сети, в том числе пожарных гидрантов.</p> <p>Строительство и реконструкция ТКК.</p>

Завершение перехода на более эффективные и технически совершенные технологии водоподготовки при производстве питьевой воды на ВС с забором воды из поверхностного источника водоснабжения.

Завершение реконструкции существующих и строительство КОС с внедрением технологий глубокого удаления биогенных элементов, доочистки и обеззараживания сточных вод.

Прекращение сброса неочищенных сточных вод в водные объекты Санкт-Петербурга.

Повышение качества и надежности систем водоснабжения и водоотведения, снижение негативного воздействия на окружающую среду

Снижение сбросов загрязняющих веществ за счет выполнения абонентами требований Федерального [закона](#) "О водоснабжении и водоотведении".

Реконструкция заводов сжигания осадка сточных вод.

Переработка до экологически безопасного состояния осадка сточных вод, складываемого на полигонах, и его

утилизация, в том числе повторное использование.  
Строительство объектов системы водоснабжения с использованием подземных источников водоснабжения.  
Строительство сетей и сооружений для водоснабжения и водоотведения осваиваемых и преобразуемых территорий.  
Строительство сетей и сооружений для водоснабжения и водоотведения отдельных городских территорий, не имеющих централизованного водоснабжения (во исполнение подпункта "а" пункта 7 Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года")

Индикаторы  
подпрограммы  
2

Удельное количество повреждений на водопроводной сети.  
Доля уличной водопроводной сети, нуждающейся в замене (реновации).  
Удельное количество засоров на сетях канализации.  
Доля уличной канализационной сети, нуждающейся в

		<p>замене. Увеличение суммарной производительности стационарных снегоплавильных пунктов</p>
	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 2 по источникам финансирования, в том числе по годам реализации</p>	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 2 - 135888965,9 тыс. руб., в том числе по годам реализации:  2018 г. - 15275694,6 тыс. руб.;  2019 г. - 16154320,5 тыс. руб.;  2020 г. - 22402996,0 тыс. руб.;  2021 г. - 21645317,5 тыс. руб.;  2022 г. - 27964949,2 тыс. руб.;  2023 г. - 32021710,8 тыс. руб.,  за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 64772743,0 тыс. руб., в том числе по годам реализации:  2018 г. - 7066493,1 тыс. руб.;  2019 г. - 7168796,5 тыс. руб.;  2020 г. - 9705020,1 тыс. руб.;  2021 г. - 8439422,6 тыс. руб.;  2022 г. - 14230818,5 тыс. руб.;  2023 г. - 17738214,9 тыс. руб.,</p>

из внебюджетных источников - 71116222,9 тыс. руб., в том числе по годам реализации:  
2018 г. - 8209021,5 тыс. руб.;  
2019 г. - 8985524,0 тыс. руб.;  
2020 г. - 12697975,9 тыс. руб.;  
2021 г. - 13205894,9 тыс. руб.;  
2022 г. - 13734130,7 тыс. руб.;  
2023 г. - 14283495,9 тыс. руб.

(в ред. Постановлений Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 [N 1018](#), от 10.06.2019 [N 377](#))

Ожидаемые  
результаты  
реализации  
подпрограммы  
2

По водоснабжению:  
доля проб питьевой воды, соответствующей нормативным требованиям, подаваемой ВС в распределительную водопроводную сеть, - 99,9 процента;  
приведенная производительность ВС и источников водоснабжения составит 2359 тыс. куб. м/сутки;  
сброс без очистки в водные объекты промывных вод ВС сокращен на 27 процентов;

сокращается удельное количество повреждений водопроводной сети с 1,9 единиц на 10 км до 1,5 единиц на 10 км;

доля населения, проживающего в индивидуальных жилых домах, подключенных к системе водоснабжения, составит 98,3 процента.

По водоотведению:

доля хозяйственно-бытовых сточных вод, прошедших очистку на КОС (хозяйственно-бытовой и общесплавной канализации), - 99,8 процента;

доля осадка сточных вод, утилизированного методом сжигания, - 100 процентов;

сокращается удельное количество засоров на канализационной сети с 4,4 единиц на 10 км до 3,8 единиц на 10 км;

проектная производительность КОС составит 2646 тыс. куб. м/сутки;

доля населения, проживающего в жилых домах, подключенных к системе водоотведения, составит 98,3 процента

## **12.2. Характеристика текущего состояния сферы реализации подпрограммы 2 с указанием основных проблем и прогноз ее развития**

Приоритеты и цели государственной политики в сфере водоснабжения и водоотведения направлены на обеспечение охраны здоровья и улучшение качества жизни населения путем обеспечения бесперебойной подачи гарантированно безопасной и безвредной питьевой воды потребителям с учетом развития и преобразования городских территорий, обеспечения бесперебойного и качественного водоотведения; снижения негативного воздействия на водные объекты путем повышения качества очистки сточных вод; обеспечения доступности услуг водоотведения для абонентов за счет развития централизованной системы водоотведения.

### **12.2.1. Характеристика текущего состояния централизованных систем водоснабжения**

Система водоснабжения Санкт-Петербурга представляет собой комплекс взаимосвязанных инженерных сооружений, обеспечивающих бесперебойную подачу питьевой воды более чем 5,3 млн потребителей с параметрами, соответствующими требованиям законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Российской Федерации и требованиям Всемирной организации здравоохранения.

Водоснабжение Санкт-Петербурга осуществляется из поверхностных и подземных



источников. Основным источником водоснабжения является р. Нева - из нее забирается 98 процентов воды, из подземных источников забирается 2 процента.

В систему водоснабжения Санкт-Петербурга по состоянию на 01.01.2018 входят 7297,4 км водопроводных сетей, 193 ПНС, 9 ВС (крупнейшие - ЮВС, СВС, ГВС), 2 завода по производству гипохлорита натрия.

Производство питьевой воды с использованием в качестве поверхностного источника р. Невы осуществляется на 5 ВС (крупнейшие - ЮВС, СВС, ГВС). На ВС г. Кронштадта используется вода Финского залива.

Подземные источники водоснабжения используются в Курортном районе (Зеленогорская ВС) и Юго-Западных пригородах (Дудергофская ВС, ВС "Гантуловская гора").

ВС г. Петродворца и пос. Стрельна работают в режиме доочистки воды, подаваемой ЮВС.

ВС г. Сестрорецка работает в режиме доочистки воды, подаваемой СВС.

Объем реализации холодной воды в 2017 году составил 505,2 млн куб. м, что на 2,3 процента или 14,3 млн куб. м ниже фактического значения за аналогичный показатель 2015 года.

Основными причинами снижения объема реализации холодной воды являются:

проведение абонентами мероприятий по

экономии энергоресурсов (своевременная ликвидация аварий, устранение утечек на внутренних сетях, ремонт внутридомовых коммуникаций);

проведение мероприятий, направленных на снижение потребления водных ресурсов исполнителями коммунальных услуг (совершенствование организации учета и контроля получаемых услуг);

внедрение ресурсосберегающих технологий (применение на промышленных предприятиях оборотного водоснабжения), реконструкция оборудования и технологических процессов.

О снижении объемов реализации холодной воды свидетельствует также динамика удельного водопотребления. В 2017 году удельное водопотребление составило 126 лит./чел. сут., что на 3,8 процента или 5 литров ниже фактического значения за аналогичный показатель 2015 года.

Диаметры трубопроводов водопроводной сети Санкт-Петербурга - от 50 мм (домовые вводы) до 1400 мм (водоводы).

Материалы водопроводных труб Санкт-Петербурга: чугун - 55,0 процента; сталь - 25,0 процента; железобетон - 4 процента; полиэтилен и прочие материалы - 16 процентов.

Участки сетей небольших диаметров (до 400 мм) выполнены в основном из серого чугуна, больших диаметров (более 400 мм) - из стали и железобетона.

Около 52% водопроводных сетей в Санкт-Петербурге эксплуатируются от 15 до 50 лет. Еще

31% всех сетей находятся в эксплуатации более 50 лет и требуют реконструкции и замены.

На водопроводной сети Санкт-Петербурга установлено 89 тыс. единиц запорной арматуры, в том числе 24 тыс. единиц запорной арматуры современного коверного типа, и 23 тыс. пожарных гидрантов, из которых 6 тыс. пожарных гидрантов современного типа.

Транспортировка воды осуществляется НС 2-го подъема и 193 НС 3-4-го подъема. Средний напор в водопроводной сети составляет 38-40 м.

Часть НС 3-4-го подъема оборудовано резервуарами чистой воды РЧВ (19 НС), количество резервуаров на НС 3-4-го подъема - 62, общий полезный объем с учетом технической возможности забора воды из РЧВ резервуарного парка НС 3-4-го подъема составляет 343 тыс. куб. м, что составляет 22 процента от суточной подачи воды в городскую распределительную сеть. На ВС общее количество резервуаров чистой воды составляет 41, с полезным объемом резервуарного парка - 437 тыс. куб. м, что составляет 28 процентов от суточной подачи воды в Санкт-Петербурге. Общий полезный объем резервуарного парка составляет 770 тыс. куб. м, что составляет 49 процентов от суточной подачи воды в городскую распределительную сеть.

Основные выполненные мероприятия по водоснабжению в 2015-2017 гг.:

модернизация и внедрение систем обеззараживания воды на ВС и НС:

модернизация УФО - СВС, ЮВС, ВВС, ГВС, ВОС

г. Колпино, ВОС г. Петродворца, Московская НС, Фрунзенская НС;

внедрение УФО - Сестрорецкая ВС и ВОС "Гантуловская гора";

гипохлорит натрия - Зеленогорская ВС, Сестрорецкая ВС, Горская ВС и Песочная ВС;

строительство и реконструкция водопроводных сетей в пос. Володарском;

расцепка жилых домов в Кировском, Московском, Кронштадтском, Василеостровском, Невском и Фрунзенском районах Санкт-Петербурга;

завершено создание системы управления водоснабжением в Южной зоне водоснабжения;

завершена реконструкция Кушелевской и Муринской НС в Северной зоне водоснабжения;

завершена реконструкция Петроградской НС в Центральной зоне водоснабжения.

Основные проблемы водоснабжения Санкт-Петербурга:

В соответствии с требованиями [приказа](#) Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 05.08.2014 N 437/пр в 2016 году проведено техническое обследование объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения по состоянию на 01.09.2016, в составе которого проведена техническая инвентаризация имущества, оценка эффективности

объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения. Результаты технического обследования подтвердили высокий риск нарушений нормативных требований к качеству питьевой воды, связанный с состоянием качества воды источника водоснабжения - р. Нева. Необходимо проводить поэтапную реконструкцию водопроводных станций с использованием более эффективных технологии водоподготовки в целях обеспечения гарантированной безопасности и безвредности питьевой воды.

В течение последних лет постоянно ухудшается качество воды поверхностного источника водоснабжения р. Невы, которая является частью общей водной системы бассейнового округа Северо-Запада "Белое море - Онежское озеро - озеро Ильмень - Ладожское озеро - Нева - Финский залив", имеющей взаимное влияние и общие источники техногенной нагрузки.

Одноступенчатая технология используется на сооружениях, производительность которых составляет 67 процентов от общей производительности всех сооружений производства питьевой воды, и не соответствует качеству воды в источнике и требованиям действующих нормативных документов.

Сооружения и оборудование ВС физически изношено, требуются большие объемы воды на собственные нужды и дополнительные затраты на химические реагенты и электрическую энергию. Результатом эффективной водоподготовки, проводимой на блоке К-6 ЮВС, является гарантированная очистка воды при условии любых изменений ее качества в р. Неве, что составляет около 15 процентов от общей потребности в подаче питьевой воды в

Санкт-Петербурге.

Фильтр-отстойные сооружения ГВС, построенные в 1932 году, имеют значительный физический износ (часть сооружений более 90 процентов), что подтверждают заключения МЧС Российской Федерации.

Следствием недостаточной освоенности подземных вод северных пригородов Санкт-Петербурга является вынужденная транспортировка воды с СВС на расстояние 45-50 км. Это ведет к высоким энергозатратам и вторичному загрязнению продуктами коррозии, связанному с техническим состоянием трубопроводов.

Подземные воды, используемые для водоснабжения г. Кронштадта, г. Красное Село, г. Петродворца, г. Ломоносова и прилегающих к ним поселков, не защищены от антропогенного загрязнения, так как имеют непосредственную связь с атмосферными осадками и поверхностными водами, регистрируются превышения по микробиологическим показателям, в связи с чем имеется риск для безопасности питьевого водоснабжения, дебет существующих каптажей и скважин Красносельского водозабора недостаточен для обеспечения потребности г. Красное Село и прилегающих поселков в полном объеме, не соблюдаются требования нормативов по жесткости воды.

68 процентов из общей протяженности водопроводной сети эксплуатируется больше 30 лет, что приводит к значительному количеству повреждений с отключением потребителей от водоснабжения, в том числе с вторичным загрязнением питьевой воды. Использование в качестве основных материалов серого

чугуна и стали, объем которых составляет 80 процентов от общей протяженности сетей, приводит к увеличению количества повреждений и вторичному загрязнению воды продуктами коррозии. На железобетонных водоводах, протяженность которых составляет 4 процента от общей протяженности водопроводных сетей, при аварии могут быть отключены целые районы Санкт-Петербурга.

Наличие домов, подключенных к водоснабжению с разрывом балансовой принадлежности (дома "на сцепке"), приводит к увеличению количества отключаемых потребителей при плановых и аварийных работах и ухудшает качество оказанной потребителю услуги, а также не позволяет должным образом учитывать количество потребляемой воды.

Устаревшая конструкция запорной арматуры влечет за собой увеличение количества отключаемых потребителей при плановых и аварийных работах, снижение надежности работы сети и рост эксплуатационных затрат.

Устаревшая конструкция пожарных гидрантов влечет за собой случаи замерзания в зимний период, что в результате снижает надежность пожарного водоснабжения Санкт-Петербурга.

Существующая система измерения и учета объемов водоснабжения в Центральной и Северной зонах водоснабжения требует комплексной реконструкции, создания системы управления водоснабжением и реализации энергоэффективных мероприятий на примере реализации проекта в Южной зоне водоснабжения.

При недостаточной надежности и качестве электроснабжения НС водоснабжения 1-го, 2-го, 3-го и 4-го подъемов существует необходимость повышения категорий надежности электроснабжения путем организации дополнительных вводов или использования резервных источников электроснабжения (дизель-электрические станции), а также внедрения на объектах регистраторов качества электрической энергии.

Существует необходимость модернизации коммерческих узлов учета электрической энергии в соответствии с требованиями [постановления](#) Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 N 442 "О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и(или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии".

В административных границах Санкт-Петербурга на 70 территориях система водоснабжения существует частично или отсутствует полностью.

В целях решения изложенных проблем в государственной программе запланирована реализация мероприятий по обеспечению охраны здоровья населения и улучшению качества жизни населения путем обеспечения бесперебойной подачи гарантированно безопасной и безвредной питьевой воды потребителям с учетом развития и преобразования городских территорий.

#### **12.2.2. Характеристика текущего состояния централизованных систем водоотведения**



Система канализации Санкт-Петербурга представляет собой комплекс взаимосвязанных инженерных сооружений, обеспечивающих прием стоков, их транспортировку, очистку на КОС с последующим выпуском в водные объекты и утилизацию осадка сточных вод.

В Санкт-Петербурге существуют две централизованные системы водоотведения:

централизованная общесплавная и раздельная хозяйственно-бытовая система водоотведения Санкт-Петербурга, в которой часть территорий обслуживания имеет общесплавную канализацию, в которую поступают как хозяйственно-бытовые, промышленные, так и поверхностные (дождевые, талые) сточные воды, а часть - раздельную хозяйственно-бытовую, в которую поступают только хозяйственно-бытовые стоки;

централизованная раздельная дождевая система водоотведения, в которой дождевые и талые воды собираются отдельно от остальных стоков и частично сбрасываются без очистки, частично очищаются на очистных сооружениях поверхностного стока.

Водоотведение Санкт-Петербурга по состоянию на 01.01.2018 представлено 18 КОС, в том числе 14 КОС общесплавной и раздельной хозяйственно-бытовой системы и 4 очистных сооружения поверхностного стока раздельной дождевой системы водоотведения.

Объем реализации услуг водоотведения в 2017 году составил 609,8 млн куб. м, что на 4,4 процента или 25,6 млн куб. м выше фактического значения аналогичного показателя за 2015 год.

Протяженность сетей водоотведения составляет 8919,1 км, в том числе 6442,4 км общесплавной и раздельной хозяйственно-бытовой системы и 2476,7 км - раздельной дождевой системы водоотведения.

Диаметры канализационной сети варьируются от 50 мм (дворовые сети) до 1500 мм (магистральные сети). Трубопроводы диаметром до 500 мм составляют 84,6 процента от общей протяженности канализационных сетей централизованной общесплавной и раздельной хозяйственно-бытовой системы водоотведения.

Основной материал канализационных сетей - железобетон - 53,6 процента от всей протяженности сетей; бетон - 17,8 процента; пластик - 17,3 процента; чугун - 6,9 процента; керамика и прочие материалы - 4,4 процента.

Основными магистралями для транспортировки сточных вод к очистным сооружениям являются ТКК общей протяженностью 270,7 км, на которых расположены 649 шахт и 453 буровые скважины. Внутренний диаметр ТКК составляет до 4,9 метра с глубиной их заложения до 80 метров. Около 65 процентов от общей протяженности ТКК имеют срок эксплуатации более 30 лет.

Проектная мощность канализационных насосных станций колеблется от 0,3 до 1000 тыс. куб. м/сутки.

На сетях общесплавной и раздельной хозяйственно-бытовой системы водоотведения расположен 21731 колодец с отстойной частью (выгребные колодцы). Ликвидация выгребных колодцев, являющихся причиной появления неприятных запахов,

- одно из приоритетных направлений при реконструкции канализационных сетей.

По состоянию на 01.01.2018 в Санкт-Петербурге функционируют 11 ССП общей производительностью 66 тыс. куб. м снега в сутки и 7 СИСП общей производительностью 35,5 тыс. куб. м/сут.

Основные выполненные мероприятия по водоотведению в 2015-2017 гг.:

переключение прямых выпусков сточных вод по Адмиралтейской наб. и пл. Репина;

модернизация пригородных КОС: г. Пушкин, г. Колпино, г. Кронштадт, пос. Понтонный;

завершение реконструкции Северной станции аэрации (1-й этап);

модернизация аэротенков N 3 и 4 на Центральной станции аэрации;

строительство и реконструкция канализационных сетей в пос. Володарском;

строительство ТКК для отвода стоков с намывных территорий Васильевского о-ва;

строительство канализационного коллектора - закольцовки ТКК ул. Авиаконструкторов;

создание автоматизированной информационной системы учета атмосферных осадков;

реконструкция дождевой канализации в районе

Муринского ручья.

Основные проблемы водоотведения Санкт-Петербурга:

сброс неочищенных сточных вод в водоемы Санкт-Петербурга;

невыполнение абонентами требований Федерального закона "О водоснабжении и водоотведении" при сбросе сточных вод со специфическими загрязняющими веществами;

КОС централизованной общесплавной и хозяйственно-бытовой системы водоотведения не предназначены для очистки от специфических загрязняющих веществ промышленного происхождения;

более 56 процентов (по объему очищаемых стоков) КОС централизованной общесплавной и хозяйственно-бытовой системы водоотведения не модернизированы с внедрением современных технологий по удалению биогенных элементов;

дефицит мощности КОС в бассейне КОС г. Колпино;

35 процентов КОС Курортного района Санкт-Петербурга работают нестабильно и неэффективно: КОС г. Зеленогорска (работают без реконструкций уже более 30 лет), КОС пос. Молодежное (сооружения приняты на баланс в неработоспособном состоянии), КОС Балтийский берег (сооружения приняты на баланс в неработоспособном состоянии);

ЗСО на Центральной станции аэрации является

одним из самых крупных заводов сжигания осадка в мире, построен и пущен в эксплуатацию 21.11.1997 и работает уже более 20 лет, высокий уровень износа оборудования привел к существенному падению производительности завода. В целях недопущения вывоза образующегося осадка на полигоны складирования необходимо строительство двух новых линий сжигания осадка;

около 75 процентов ТКК не имеют закольцовок и дублеров. В результате отсутствует возможность обследования технического состояния ТКК, высокий износ ТКК и невозможность проведения работ по реконструкции приводят к высокому риску техногенных катастроф с разрушениями зданий и сооружений, повреждению инженерных коммуникаций и значительному сбросу неочищенных сточных вод в водные объекты;

отсутствует управление системой канализования, нет возможности регулировать поток в ТКК и управлять притоком сточных вод на очистные сооружения, отсутствует возможность регулирования сточных вод в период дождей;

недостаточно надежно электроснабжение КНС и КОС.

Необходимость модернизации коммерческих узлов учета электрической энергии в соответствии с требованиями [постановления](#) Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 N 442 "О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и(или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии".

В административных границах Санкт-Петербурга на 70 территориях система водоотведения существует частично или отсутствует полностью.

В целях решения изложенных проблем в государственной программе запланирована реализация мероприятий по прекращению сброса неочищенных сточных вод в водные объекты Санкт-Петербурга, снижению негативного воздействия на окружающую среду, реконструкции и развитию системы водоотведения Санкт-Петербурга.

Финансирование оказываемых ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" услуг по отведению и очистке поверхностных сточных вод является необходимым условием для обеспечения надежного водоотведения и поддержания канализационных сетей и сооружений Санкт-Петербурга в работоспособном состоянии. Частью необходимой валовой выручки ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" являются расходы по водоотведению поверхностных сточных вод с площадей территорий и земельных участков общего пользования.

ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" ежегодно проводит сверку с администрациями районов Санкт-Петербурга по площадям уборочных территорий, входящих в состав территорий и земельных участков общего пользования, и зеленых насаждений общего пользования местного значения. По итогам проведенных работ подписываются соответствующие акты сверок. Данные по площадям уборочных территорий, входящих в состав территорий и земельных участков общего пользования, и зеленых насаждений общего пользования местного значения рассчитываются в соответствии с геоинформационной системой на основании цифровых слоев, ежегодно

предоставляемых Комитетом имущественных отношений Санкт-Петербурга в соответствии с распоряжением Правительства Санкт-Петербурга от 23.07.2014 N 44-рп "О проведении расчетов площадей уборочных внутриквартальных территорий, входящих в состав земель общего пользования, и зеленых насаждений внутриквартального озеленения". Расчет потребности в бюджетном финансировании за оказываемые услуги по водоотведению поверхностных сточных вод с площадей уборочных территорий, входящих в состав территорий и земельных участков общего пользования, и зеленых насаждений общего пользования местного значения производится ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" в соответствии с Методическими указаниями по расчету объемов принятых (отведенных) поверхностных сточных вод, утвержденными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17.10.2014 N 639/пр.

Расходы по водоотведению поверхностных сточных вод с площадей территорий Санкт-Петербурга (уборочных внутриквартальных территорий, входящих в состав земель общего пользования, и зеленых насаждений общего пользования местного значения, попадающих в зоны централизованных систем водоотведения поверхностных сточных вод) в соответствии с фактическим объемом оказания услуг и тарифами на водоотведение для централизованной ливневой системы водоотведения и централизованной общесплавной системы водоотведения предусматриваются по ведомственной структуре расходов бюджета Санкт-Петербурга администрациям районов Санкт-Петербурга по целевой статье "Расходы на водоотведение поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего

имущества многоквартирных домов".

### **12.3. Описание целей и задач подпрограммы 2**

Таблица 11



	Цель подпрограммы 2	Задача подпрограммы 2
	2	3
	<p>Повышение надежности, обеспечение бесперебойного водоснабжения и водоотведения потребителей и повышение энергоэффективности систем водоснабжения и водоотведения</p>	<p>Завершение создания системы управления водоснабжением Санкт-Петербурга.  Внедрение системы измерений в целях повышения качества предоставления услуг водоснабжения, обеспечения энергоэффективности функционирования системы.  Создание системы управления канализацией Санкт-Петербурга и обеспечение энергетической эффективности функционирования указанной системы.  Реконструкция и модернизация водопроводной сети, в том числе замена железобетонных водоводов.  Строительство и реконструкция канализационной сети в целях повышения надежности.</p>

	<p>Реконструкция водопроводных сетей с устройством отдельных водопроводных вводов (ликвидация сцепок). Замена запорной арматуры на водопроводной сети, в том числе пожарных гидрантов. Строительство и реконструкция ТКК</p>
<p>Повышение качества питьевой воды и снижение негативного воздействия на окружающую природную среду, направленное на охрану здоровья граждан и улучшение качества жизни населения</p>	<p>Завершение перехода на более эффективные и технически совершенные технологии водоподготовки при производстве питьевой воды на ВС с забором воды из поверхностного источника водоснабжения. Завершение реконструкции существующих и строительство КОС с внедрением технологий глубокого удаления биогенных элементов, доочистки и обеззараживания сточных вод. Прекращение сброса неочищенных сточных вод в водные объекты Санкт-Петербурга. Снижение сбросов загрязняющих веществ за счет выполнения абонентами требований</p>

	<p>Федерального <a href="#">закона</a> "О водоснабжении и водоотведении".</p> <p>Реконструкция заводов сжигания осадка сточных вод.</p> <p>Повышение качества и надежности систем водоснабжения и водоотведения, снижение негативного воздействия на окружающую среду.</p> <p>Переработка до экологически безопасного состояния осадка сточных вод, складированного на полигонах, и его утилизация, в том числе повторное использование</p>
<p>Повышение доступности услуг водоснабжения и водоотведения для потребителей, в том числе на преобразуемых территориях, за счет</p>	<p>Строительство объектов системы водоснабжения с использованием подземных источников водоснабжения.</p> <p>Строительство сетей и сооружений для водоснабжения и водоотведения осваиваемых и преобразуемых территорий.</p> <p>Строительство сетей и сооружений для водоснабжения и водоотведения отдельных</p>



		участник	финансирования	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Адмиралтейского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	17802,4	17802,4	17802,4	17802,4	18672,9	19552,4	109434,9
	Обеспечение водоотведения поверхностных	Администрация	Бюджет Санкт	22985,2	22985,2	22985,2	22985,2	24109,2	25244,7	141294,7

сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Василеостровский район Санкт-Петербурга	-Петербург								
Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных	Администрация Выборгского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	62144,0	62144,0	62144,0	62144,0	65182,8	68252,9	38201,7	

домов										
Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Калининского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	714 54,8	714 54,8	714 54,8	714 54,8	74948 ,9	78479 ,0	43924 7,1	
Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не	Администрация Кировского района	Бюджет Санкт-Петербурга	801 03,4	801 03,4	801 03,4	801 03,4	84020 ,5	87977 ,8	49241 1,9	

	входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	а Санкт-Петербурга								
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Колпинского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	295 94,3	295 94,3	295 94,3	295 94,3	33289 ,6	34621 ,1	18628 7,9



	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Красногвардейского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	605 30,7	605 30,7	605 30,7	605 30,7	71418 ,3	74782 ,2	38832 3,3
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в	Администрация Красносельского район	Бюджет Санкт-Петербурга	703 65,8	703 65,8	703 65,8	703 65,8	73806 ,7	77283 ,0	43255 2,9

	состав общего имущества многоквартирных домов	а Санкт-Петербурга								
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Кронштадтского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	128 62,3	128 62,3	128 62,3	128 62,3	11788 ,2	11788 ,2	75025, 6
	Обеспечение водоотведения поверхностных	Администрация	Бюджет Санкт	683 3,5	649 7,8	683 3,5	683 3,5	7167, 6	7505, 2	41671, 1

сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Курортного района Санкт-Петербурга	-Петербурга								
--	------------------------------------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 10 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего	Администрация Московского района Санкт-	Бюджет Санкт-Петербурга	748 48,6	748 48,6	748 48,6	748 48,6	10694 0,1	86226 ,3	49256 0,8
--	---	-------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	-------------	--------------

	имущества многоквартирных домов	Петер бурга								
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Невского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	959 40,3	959 40,3	959 40,3	959 40,3	10063 1,8	10063 1,8	58502 4,8
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с	Администрация Петро	Бюджет Санкт-Пете	210 79,5	210 79,5	210 79,5	210 79,5	22110 ,3	23151 ,7	12958 0,0

придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	градского района Санкт-Петербурга	рбург а								
Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Петродворцового района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	411 59,8	276 63,9	309 81,7	332 01,1	60045 ,9	60045 ,9	25309 8,3	

(п. 14 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Приморского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	101 835,3	101 835,3	101 835,3	101 835,3	12015 2,4	12581 1,6	65330 5,2
Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых	Администрация Пушкинского	Бюджет Санкт-Петербурга	378 84,9	378 84,9	378 84,9	378 84,9	39737 ,5	41609 ,1	23288 6,2

	территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	район а Санкт-Петербурга								
	Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Фрунзенского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	669 61,8	669 61,8	669 61,8	669 61,8	70236 ,2	73544 ,3	41162 7,7

Обеспечение водоотведения поверхностных сточных вод с придомовых территорий, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов	Администрация Центрального района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	289 37,5	289 37,5	289 37,5	289 37,5	30352 ,5	31782 ,1	17788 4,6
ИТОГО			903 324, 1	889 492, 5	893 146, 0	895 365, 4	10146 11,4	10282 89,3	56242 28,6

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

12.4.2. Перечень мероприятий подпрограммы 2, связанных с расходами развития, представлен в таблице 13.



Таблица 13

	Наименование мероприятия подпрограммы 2	Исполнитель, участник	Источники финансирования	Срок реализации и объем финансирования по годам, тыс. руб.						ИТОГО
				2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1			42916 85,3	35958 38,3	47426 36,4	51256 13,5	84623 59,7	10100 157,4	36318 290,6

(п. 1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительство водовода от Удельного пр. до Северного пр. в обход транспортной развязки в районе Поклонной горы	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	55206,9	24514,5	-	-	-	-	79721,4
-----	--	----------	-------------------------	---------	---------	---	---	---	---	---------

(п. 1.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительство водовода Д = 1400 мм от Северной водопроводн	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	73500,0	32000,0	76483,5	-	-	-	113148,5
-----	--	----------	-------------------------	---------	---------	---------	---	---	---	----------

ой станции  
до  
Муринской  
ВНС. 6-й  
этап. VI  
участок:  
водовод в  
две нитки  $D$   
= 1200 мм  
вдоль  
железной  
дороги на ст.  
Ручьи от  
Пискаревско  
го пр. до  
Муринской  
ВНС

бург  
а

(п. 1.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительство систем (объектов) водоснабжения и канализования малых населенных пунктов	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	68577 0,2	11364 52,9	19362 74,5	28973 57,1	39037 85,9	50708 65,2	15630 505,8
-----	--	----------	-------------------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

(п. 1.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительство систем водоснабжения и	КЭИ О	Бюджет Санкт-П	66256, 6	16135 8,3	16402 6,2	-	-	-	39164 1,1
-----	--------------------------------------	----------	----------------	-------------	--------------	--------------	---	---	---	--------------

канализован ия пос. Торики		етер бург а								
----------------------------------	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.3.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

⋮ ⋮	Строительст во систем водоснабжен ия и канализован ия пос. Мартышкино	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	6838,4	-	9274,6	57703, 8	-	-	73816 ,8
--------	---	----------	--	--------	---	--------	-------------	---	---	-------------

(п. 1.3.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительство систем водоснабжения и канализования пос. Понтонный	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	900,0	24380 2,1	37359 4,9	46110 2,2	10793 99,2
-----	---	----------	-------------------------	---	---	-------	--------------	--------------	--------------	---------------

(п. 1.3.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительство систем водоснабжения и канализования пос. Лисий Нос	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	11793 2,0	82519 8,1	69517 3,0	50000 0,0	-	-	21383 03,1
-----	---	----------	-------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---	---	---------------

(п. 1.3.4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительство систем водоснабжения и канализования пос. Молодежное	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	38476 9,0	-	-	-	-	-	38476 9,0
-----	--	----------	-------------------------	--------------	---	---	---	---	---	--------------

(п. 1.3.5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительство систем водоснабжения и канализования пос.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	51974, 2	-	-	-	-	-	51974 ,2
-----	---	----------	-------------------------	-------------	---	---	---	---	---	-------------

Новоселки

а

(п. 1.3.6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительств во систем водоснабжен ия и канализован ия г. Павловск	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	-	-	9662,6	10000 0,0	12020 5,0	48692 8,2	71679 5,8
-----	--	----------	--	---	---	--------	--------------	--------------	--------------	--------------

(п. 1.3.7 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительств во систем водоснабжен ия и	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П	-	81425, 3	36100 2,4	36609 1,8	-	-	80851 9,4
-----	--	----------	---------------------------	---	-------------	--------------	--------------	---	---	--------------



канализован ия пос. Саперный (2-й этап)		етер бург а								
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.3.8 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительст во систем водоснабжен ия и канализован ия пос. Горелово (1-й этап)	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	58000, 0	68371, 2	-	-	-	-	12637 1,2
-----	---	----------	--	-------------	-------------	---	---	---	---	--------------

(п. 1.3.9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

	Строительство систем водоснабжения и канализования пос. Горелово (2-й этап)	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	100,0	69523 0,6	96427 7,1	10000 00,0	89880 1,9	35584 09,6
--	---	----------	-------------------------	---	-------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------

(п. 1.3.10 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

	Строительство систем водоснабжения и канализования пос. Петро-Славянка	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	1005,1	51048 2,4	46894 0,8	34173 6,4	13221 64,7
--	--	----------	-------------------------	---	---	--------	--------------	--------------	--------------	---------------

(п. 1.3.11 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

1	Строительство систем водоснабжения и канализования пос. Парголово	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	15100 0,0	60745 6,9	70451 4,5	14629 71,4
---	---	----------	-------------------------	---	---	---	--------------	--------------	--------------	---------------

(п. 1.3.12 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

1	Строительство систем водоснабжения и канализования пос.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	1000,0	36825 8,5	55016 8,7	91942 7,2
---	---	----------	-------------------------	---	---	---	--------	--------------	--------------	--------------

	Левашово (1-й этап)		а							
(п. 1.3.13 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)										
...	Строительст во систем водоснабжен ия и канализован ия пос. Левашово (2-й этап)	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	-	-	-	1000,0	31280 9,6	46821 4,4	78202 4,0
(п. 1.3.14 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)										

	Строительство систем (объектов) водоснабжения и канализования территории Скороход и Луизино	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	1000,0	29649 9,8	57009 9,5	86759 9,3
<p>(п. 1.3.15 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)</p>										
	Строительство систем водоснабжения и канализования пос.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	1000,0	31308 0,5	39731 9,3	71139 9,8

	Стрельна		а							
(п. 1.3.16 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)										
	Строительст во систем водоснабжен ия и канализован ия пос. Лахта	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	-	-	-	-	1000,0	10000 0,0	10100 0,0
(п. 1.3.17 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)										
	Строительст во систем водоснабжен ия и	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П	-	-	-	-	41939, 9	91980, 1	13392 0,0

канализован ия пос. Кронштадтск ая колония										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	етер бург а									
--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.3.18 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструкц ия водопроводн ых и канализацио нных сетей										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

КЭИ О										
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Бюд жет Сан кт-П етер бург а										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10792 4,0										
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

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

27708 1,4										
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

91539 9,0										
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

48357 7,2										
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

17839 81,6										
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция сетей канализации и водопровода по ул. Седова на участке от ул. Шелгунова до Ивановской ул.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	10792 4,0	-	-	-	-	-	10792 4,0
-----	---	----------	-------------------------	--------------	---	---	---	---	---	--------------

(п. 1.4.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция общесплавн	КЭИ О	Бюджет Сан	-	-	-	-	-	5000,0	5000, 0
-----	--------------------------	----------	------------	---	---	---	---	---	--------	------------



<p>ой канализации D = 375-800 мм и водопроводн ой сети D = 225-315 мм по Кронверкско й ул. от ул. Воскова до ул. Б. Пушкарская</p>		<p>кт-П етер бург а</p>							
--	--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.4.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

<p>⋮</p>	<p>Реконструкц ия ж/б водовода D =</p>	<p>КЭИ О</p>	<p>Бюд жет Сан</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>27708 1,4</p>	<p>91539 9,0</p>	<p>47857 7,2</p>	<p>16660 57,6</p>
----------	--	------------------	----------------------------	----------	----------	----------	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------

1200 мм и 1400 мм по пр. Народного Ополчения от Дачного пр. до пос. Володарский		кт-Петербург а								
---	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.4.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция общесплавной канализационной сети по адресу: г. Санкт-Петербург	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	-	5000,0	5000,0
-----	---	----------	-------------------------	---	---	---	---	---	--------	--------

бург,  
Новороссийс  
кая ул. от пр.  
Энгельса до  
ул.  
Карбышева

(п. 1.4.4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018  
N 1018)

·	Строительст во канализацио нной сети (перемычки) от шахты N 1/27 (пр. Обуховской Обороны, д. 33)	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	12237 8,3	-	-	-	-	-	12237 8,3
---	---	----------	--	--------------	---	---	---	---	---	--------------

..	Строительство Охтинского тоннельного канализационного коллектора (1-й этап)	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	69003 1,2	15329 81,9	20893 45,3	51356 7,5	-	-	48259 25,9
----	--	----------	----------------------------	--------------	---------------	---------------	--------------	---	---	---------------

(п. 1.6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

..	Строительство КОС в пос. Молодежное	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	29683 1,3	-	-	-	-	-	29683 1,3
----	-------------------------------------	----------	-------------------------	--------------	---	---	---	---	---	--------------

..	Строительство во кольцевого тоннеля ТКК по Бассейной ул.	КЭИ О	Бюджет Санкт-П етербур га	10341 34,6	13531 0,3	-	-	-	-	11694 44,9
----	--	----------	------------------------------------	---------------	--------------	---	---	---	---	---------------

(п. 1.8 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

..	Строительство во объектов водоснабжен ия и канализован ия пос. Решетниково и пос. Красавица	КЭИ О	Бюджет Санкт-П етербур га	45053 4,1	64110, 2	-	-	-	-	51464 4,3
----	---	----------	------------------------------------	--------------	-------------	---	---	---	---	--------------

(п. 1.9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительство переключений прямых выпусков Петроградского района, наб. реки Карповки	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	87561,2	221663,7	-	-	-	-	309224,9
-----	--	----------	-------------------------	---------	----------	---	---	---	---	----------

(п. 1.10 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Проектирование строительства и(или)	КЭИ О	Бюджет Санкт-П	26313,5	114020,9	390438,2	336382,1	250000,0	250000,0	1367154,7
-----	-------------------------------------	----------	----------------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

	реконструкции и объектов водоснабжения и водоотведения		етербурга							
(п. 1.11 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)										
	Строительство скважинных водозаборов для организации резервного водоснабжения	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	44783,9	100000,0	182349,3	-	-	327133,2

(п. 1.12 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

	Резервное водоснабжение. Шесть скважинных водозаборов в п. Лисий Нос. Этап 1. Скважинные водозаборы	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	21335,2	51000,0	52228,4	-	-	124563,6
--	---	----------	-------------------------	---	---------	---------	---------	---	---	----------

(п. 1.12.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

	Резервное водоснабжение. Шесть скважинных	КЭИ О	Бюджет Санкт-П	-	23448,7	49000,0	130120,9	-	-	202569,6
--	---	----------	----------------	---	---------	---------	----------	---	---	----------



водозаборов в п. Лисий Нос. Этап 2. Внеплощадочные сети		етербурга							
(п. 1.12.2 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)									
: : Строительство объектов водоснабжения	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	2000,0	15009 4,9	83873 0,0	48430 7,2	-	14751 32,1
(п. 1.13 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)									

	Строительство объектов водоснабжения и водоотведения в южной части Санкт-Петербурга. 5-й этап. ПВНС "Московская Славянка" с резервуаром и чистой воды	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	2000,0	15009 4,9	83873 0,0	48430 7,2	-	14751 32,1
--	---	----------	-------------------------	---	--------	--------------	--------------	--------------	---	---------------

(п. 1.13.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Строительство системы подачи воды в Западной части Васильевского о-ва. Водовод от ГВС до ТЭЦ-7 и Морской наб. Васильевского о-ва	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	20805,0	95000,0	21381,64	31089,69
-----	--	----------	-------------------------	---	---	---	---------	---------	----------	----------

(п. 1.14 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Строительство ливневой канализации	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	20000,0	28243,2	-	30243,2
-----	------------------------------------	----------	-------------------------	---	---	---	---------	---------	---	---------

в жилом квартале, расположенном по адресу: Ропшинское шоссе, дома N 1-13		кт-Петербург							
--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.15 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

:	Строительство водоводов по продолжению Планерной ул. до дор. в Каменку и	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	10000,0	550000,0	748835,2	1308835,2
---	--	----------	-------------------------	---	---	---	---------	----------	----------	-----------

далее до  
продолжения

Парашютной  
ул.

(п. 1.16 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

;	Строительство III очереди Дублера ТКК района площадь Мужества от узла шахт N 122Б, 122А Выборгского ТКК до ш. N	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	20000, 0	10000 00,0	12389 55,4	22589 55,4
---	---	----------	-------------------------	---	---	---	-------------	---------------	---------------	---------------

413 главного ТКК										
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 1.17 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

..	Строительст во канализацио нных сетей для водоотведен ия жилых зданий от Ольгинской КЭЧ по адресу: Санкт-Петер бург, Приморский	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	-	-	-	9341,1	14137, 9	-	23479 ,0
----	--	----------	--	---	---	---	--------	-------------	---	-------------

район,  
Коломяги,  
3-я линия 2-й  
половины,  
д. 61, лит. А,  
лит. Б, лит.  
И, лит. К

(п. 1.18 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

..	Строительство КНС и канализационной сети для водоотведения жилых домов по адресу:	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	33752, 7	50629, 1	84381 ,8
----	---	----------	-------------------------	---	---	---	---	-------------	-------------	-------------

	Санкт-Петербург, г. Сестрорецк, Владимирский пр., д. 9, ул. Писемского, д. 2, корп. 2, 3									
04.1.1	Строительство водоотведения от многоквартирных домов по адресу: п. Петро-Славянка, дор. на	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	78546,8	11913,3	19767,8,1



	Петро-Славянку, д. 2 и д. 2, корп. 3									
	Раздел 2			18714 83,7	26834 65,7	42192 37,7	26924 21,1	47538 47,4	66097 68,2	22830 223,8
(п. 2 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)										
	Реконструкция водопроводных и канализационных сетей	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	42481 2,3	61197 4,8	76471 4,6	21374 43,7	25043 37,2	25632 75,7	90065 58,3

(п. 2.1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Реконструкция ТКК для инженерно-энергетического обеспечения территорий Санкт-Петербурга	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	42953,0	4936,8	128118,7	218000,0	107500,0	1861323,8	3330332,3
-----	---	----------	-------------------------	---------	--------	----------	----------	----------	-----------	-----------

(п. 2.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	ТКК N 3 по наб. Крюкова кан. (участок от Ш62 до	КЭИ О	Бюджет Санкт-П	36291,8	-	-	-	-	-	36291,8
-----	---	----------	----------------	---------	---	---	---	---	---	---------

	поворотной камеры после Ш65), ТКК по наб. р. Мойки (участки от б/с59/1 до Ш62, от б/с62/1 до Ш62)		етербурга							
2017	ТКК по наб. р. Мойки N 1 (участок от Ш20штр до Ш1), ТКК по наб. р. Мойки N 2 (участок от Ш17 до	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	6661,2	4936,8	128118,7	-	-	-	139716,7

МЗБ/с24)

(п. 2.2.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

...	Реконструкция ТКК по Глазурной ул. и Зеркальной ул.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	55000, 0	24000 0,0	34113 0,0	63613 0,0
-----	---	----------	-------------------------	---	---	---	-------------	--------------	--------------	--------------

(п. 2.2.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция ТКК по Глиняной ул. и	КЭИ О	Бюджет Санкт-П	-	-	-	55000, 0	32000 0,0	58130 5,6	95630 5,6
-----	-------------------------------------	----------	----------------	---	---	---	-------------	--------------	--------------	--------------

Мельничной ул.	етербург а									
----------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(п. 2.2.4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция ТКК по наб. р. Фонтанки N 18 (участок от шахты 1 до шахты 3)	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	16000,0	16000,0	19399,6	36999,6
-----	--	----------	-------------------------	---	---	---	---------	---------	---------	---------

(п. 2.2.5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция ТКК N 3 по наб. р. Мойки в интервале 73 - шахта 29; б/с 75 - б/с 59/1	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	21500, 0	50000, 0	67578, 7	13907 8,7
-----	---	----------	-------------------------	---	---	---	-------------	-------------	-------------	--------------

(п. 2.2.6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция ТКК по Большому пр. в интервале шахта 361 - 2б/с 360	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	20500, 0	60000, 0	99968, 7	18046 8,7
-----	--	----------	-------------------------	---	---	---	-------------	-------------	-------------	--------------

(п. 2.2.7 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

...	Реконструкция ТКК N 2 по наб. кан. Грибоедова в интервалах шахта 52 - шахта 32; шахта 32 - шахта 12; б/с 27 - шахта 31; шахта 53 - шахта 32	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	50000, 0	24500 0,0	57634 9,2	87134 9,2
-----	---	----------	-------------------------	---	---	---	-------------	--------------	--------------	--------------

(п. 2.2.8 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

2 1	Реконструкция ТКК к о. Белый от шахты N 43 (Гапсальская ул., д. 3) до шахты N 44 (о. Белый), в том числе щитовые затворы 44а, 44б	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	-	1000,0	1000,0
2 1	Реконструкция главной водопроводной станции (со строительством нового	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	1000,0	50000,0	15000,0	20100,0



блока  
водоподгото  
вки),  
расположенн  
ой по  
адресу:  
Кавалергард  
ская ул., д.  
42 (1-й, 2-й  
этапы)

(п. 2.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

..	Строительст во магистральн ых водоводов от	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург	64060 8,0	95568 8,1	13805 67,6	-	-	-	29768 63,7
----	---	----------	---	--------------	--------------	---------------	---	---	---	---------------

	водозабора "Солнечное" до ВОС "Дюны" и от ВОС "Дюны" до пос. Белоостров, пос. Солнечное, пос. Репино, пос. Комарово		а							
(п. 2.4 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)										
· ·	Строительст во магистральн ых	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П	8058,5	-	-	-	-	-	8058, 5

	водоводов от ВОС Молодежное к пос. Серово, пос. Смолячково		етербурга							
(п. 2.5 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)										
·	Строительство водопроводных очистных сооружений, расположенных в пос. Молодежное на Солнечной	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	32007 2,7	48772 6,7	84299 8,2	-	-	-	16507 97,6

ул. (1-й этап)

(п. 2.6 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

·	Строительство водопроводных очистных сооружений, расположенных на площадке "Дюны" ("Ржавая канава") по адресу: 38-й км Приморского шоссе (1-й	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	34806 7,7	58313 9,3	95283 8,6	-	-	-	18840 45,6
---	---	----------	-------------------------	--------------	--------------	--------------	---	---	---	---------------

этап)

(п. 2.7 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

⋮ Исключен. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018

⋮	Реконструкция КОС г. Зеленогорска	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	1000,0	13500 0,0	38594 8,7	52194 8,7
---	-----------------------------------	----------	-------------------------	---	---	---	--------	--------------	--------------	--------------

(п. 2.9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

	Реконструкция тоннельного канализационного коллектора с устройством стационарного снегоплавильного пункта по адресу: набережная Обводного канала, южнее д. 24	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	60000,0	212510,1	-	272510,1
--	---	----------	-------------------------	---	---	---	---------	----------	---	----------

(п. 2.10 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

2 1	Реконструкция комплекса обработки осадка со строительством двух линий сжигания на Центральной станции аэрации	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	5000,0	-	5000,0
2 1	Строительство КНС на Корабельной ул.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	42000,1	-	42000,1

(п. 2.12 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

2.12	Реконструкция водовода по Петергофскому шоссе от ул. Доблести до ж.-д. путей на ОАО "ЛЭМЗ"	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	15000,0	15640,0	17140,0
2.12	Реконструкция водопроводной сети по адресу: Петергофское шоссе от	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	15000,0	19282,0	20782,0



	ул. Доблести до пр. Маршала Жукова, диаметром 1000-1200 мм									
	Реконструкц ия подводящего коллектора к КОС г. Зеленогорск а	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	86911, 5	-	-	-	-	-	86911 ,5

(п. 2.15 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

2 1	Реконструкция КОС г. Колпино с расширением до 140 тыс. куб. м/сутки и реконструкцией выпуска	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	25000 0,0	65000 0,0	90000 0,0
2 2	Реконструкция ТКК по Благодатной ул. интервал шахта N 4 (угол от ул. Благодатной и пр. Космонавтов) - шахта N	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	1000,0	45000 0,0	64700 0,0	10980 00,0

12  
(Автовская  
ул., д. 35)

(п. 2.17 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

12	Строительство канализационного коллектора от Василеостровской КС до подводящего коллектора ЦСА	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	-	1000,0	1000,0
----	--	----------	-------------------------	---	---	---	---	---	--------	--------

2019	Строительство микротоннеля Д1200 мм от канализационной сети у моста в Удельном парке до ТКК "Лесопарковый" на пересечении с Б. Сампсониевским пр.	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	-	1000,0	1000,0
2019	Реконструкция ЦСА о. Белый, д. 1	КЭИ О	Бюджет Санкт-	-	-	-	-	-	1000,0	1000,0

	(ГНС ЦСА, 1-й, 2-й очереди механическо й и биологическ ой очистки, строительств о узла доочистки и обеззаражив ания сточных вод)		кт-П етер бург а							
1	Реконструк ция Приморской ПНС	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург	-	40000, 0	15000 0,0	27397 7,4	-	-	46397 7,4

а

(п. 2.21 введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Раздел 3				82092 01,5	89855 24,0	12697 975,9	13205 894,9	13734 130,7	14283 495,9	71116 222,9
----------	--	--	--	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

(п. 3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

Реализация инвестиционных программ организаций, обеспечивающих функционирование	Регулируемые организации в сфере	Внебюджетные средства	87678 00,0	91373 15,4	12697 975,9	13967 773,4	15364 550,8	16901 005,9	76836 421,4
---	----------------------------------	-----------------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

	вание и развитие систем водоснабжения и водоотведения, в том числе:	ре водоснабжения и водоотведения								
...	Реконструкция главной водопроводной станции (со строительство нового блока водоподгото	ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга"	Внебюджетные средства	-	-	-	1664170,0	2950000,0	-	4614170,0

	вки), расположен ой по адресу: Кавалергард ская ул., д. 42 (1-й, 2-й этапы)									
...	Реконструкц ия комплекса обработки осадка со строительств ом двух линий сжигания на Центральной станции аэрации	ГУП "Вод окан ал Сан кт-П етер бург а"	Вне бюд жет ные сред ства	12000 0,0	95000 0,0	88693 0,1	-	-	-	19569 30,1



ИТОГО бюджет Санкт-Петер бурга			61631 69,0	62793 04,0	89618 74,1	78180 34,6	13216 207,1	16709 925,6	59148 514,4
---	--	--	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

ИТОГО внебюджетн ые средства			82092 01,5	89855 24,0	12697 975,9	13205 894,9	13734 130,7	14283 495,9	71116 222,9
------------------------------------	--	--	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

ВСЕГО			14372 370,5	15264 828,0	21659 850,0	21023 929,5	26950 337,8	30993 421,5	13026 4737, 3
-------	--	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

**12.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 2 и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях, когда мероприятия подпрограммы 2 предусматривают их реализацию несколькими соисполнителями**

**12.5.1. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 2, связанных с текущими расходами**

12.5.1.1. Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 1 - 18 таблицы 12](#) подпрограммы 2, осуществляется путем заключения государственных контрактов (контрактов, договоров) между Санкт-петербургскими государственными казенными учреждениями, подведомственными администрациям районов Санкт-Петербурга, и ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" в соответствии с требованиями действующего законодательства.

**12.5.2. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 2, связанных с расходами развития**

12.5.2.1. Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 1.1 - 1.20 таблицы 13](#) подпрограммы 2, осуществляется КЭИО на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с [пунктом 3](#) постановления.

Адресный перечень объектов по мероприятию, указанному в [пункте 1.11 таблицы 13](#) подпрограммы 2, ежегодно утверждается правовым актом КЭИО в

порядке, установленном в [пунктах 3.3 и 3.3-2 Положения](#).

В рамках реализации мероприятий, указанных в [пункте 2.3 таблицы 13](#) подпрограммы 2, осуществляется реконструкция зданий и сооружений ГВС (со строительством нового блока водоподготовки), расположенной по адресу: Кавалергардская ул., д. 42.

12.5.2.2. Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 2.1 - 2.21 таблицы 13](#) подпрограммы 2, осуществляется КЭИО путем предоставления ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга" субсидий на осуществление капитальных вложений в объекты капитального строительства государственной собственности Санкт-Петербурга, находящиеся в хозяйственном ведении ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга", в соответствии с [пунктом 4](#) постановления в порядке, установленном Положением. (в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Адресный перечень объектов капитального строительства по мероприятию, указанному в [пункте 2.1 таблицы 13](#) подпрограммы 2, ежегодно утверждается правовым актом КЭИО в порядке, установленном в [пункте 3-1.4 Положения](#).

12.5.2.3. Реализация мероприятия, указанного в [пункте 1.11 раздела 1 таблицы 13](#) подпрограммы 2, осуществляется КЭИО путем закупки товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Санкт-Петербурга в соответствии с Федеральным законом и в порядке, установленном в [пункте 4.3 Положения](#).

12.5.2.4. Реализация мероприятий, указанных в

пункте 3.1 таблицы 13 подпрограммы 2, осуществляется в соответствии с инвестиционными программами организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и(или) водоотведение с использованием централизованных систем (за исключением организаций, осуществляющих горячее водоснабжение с использованием открытых систем горячего водоснабжения), осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения, утверждаемыми в установленном порядке Комитетом по тарифам Санкт-Петербурга.

В целях реализации государственной программы Комитет по тарифам Санкт-Петербурга ежегодно направляет на согласование ответственному исполнителю перечни инвестиционных проектов, включаемых в инвестиционные программы организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения.

### **13. Подпрограмма 3**

#### **13.1. Паспорт подпрограммы 3**

1	Соисполнители подпрограммы 3	-
2	Участники подпрограммы 3	-
3	Цели подпрограммы 3	<p>Развитие систем электроснабжения Санкт-Петербурга в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга для реализации Генерального плана Санкт-Петербурга.</p> <p>Повышение надежности и качества снабжения потребителей Санкт-Петербурга электрической энергией.</p> <p>Развитие систем инженерно-технического обеспечения, включая реконструкцию электрических сетей</p>
4	Задачи подпрограммы 3	<p>Развитие и реконструкция существующей электроэнергетической системы Санкт-Петербурга.</p> <p>Надежное и бесперебойное снабжение потребителей</p>

		<p>электрической энергией.  Увеличение пропускной способности городской распределительной сети.  Внедрение новейших технологий в функционирование электросетевой отрасли Санкт-Петербурга</p>
5	Индикаторы подпрограммы 3	<p>Не устанавливаются в связи с тем, что мероприятия подпрограммы осуществляются только за счет внебюджетных источников (инвестиционных программ организаций сферы электроснабжения). При оценке эффективности реализации государственной программы показатель "степень достижения индикаторов подпрограммы" не учитывается</p>
6	Общий объем финансирования подпрограммы 3 по источникам финансирования, в том числе	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 3 - 122446457,8 тыс. руб., в том числе по годам реализации:  2018 г. - 21845200,0 тыс. руб.;  2019 г. - 27872377,2 тыс. руб.;  2020 г. - 12365632,3 тыс. руб.;  2021 г. - 18356859,8 тыс. руб.;</p>

	по годам реализации	2022 г. - 20064153,0 тыс. руб.; 2023 г. - 21942235,5 тыс. руб., из внебюджетных источников - 122446457,8 тыс. руб., в том числе по годам реализации: 2018 г. - 21845200,0 тыс. руб.; 2019 г. - 27872377,2 тыс. руб.; 2020 г. - 12365632,3 тыс. руб.; 2021 г. - 18356859,8 тыс. руб.; 2022 г. - 20064153,0 тыс. руб.; 2023 г. - 21942235,5 тыс. руб.
(в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)		
7	Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 3	Уровень потерь в электрических сетях - не более 13,0 процента

### **13.2. Характеристика текущего состояния сферы реализации подпрограммы 3**

Электроснабжение потребителей, расположенных на территории Санкт-Петербурга, осуществляется энергосистемой Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Энергосистема Санкт-Петербурга и Ленинградской области входит в состав Объединенной энергосистемы Северо-Запада (далее - ОЭС Северо-Запада). Наряду с ней в ОЭС Северо-Запада входят энергосистемы Мурманской, Новгородской, Псковской и Архангельской областей, а также энергосистемы Республики Карелия и Республики Коми; с 2004 г. в ОЭС Северо-Запада входит энергосистема Калининградской области.

Оперативно-диспетчерское управление объектами электроэнергетики, расположенными на территории Санкт-Петербурга, осуществляет филиал АО "Системный оператор Единой энергетической системы" региональное диспетчерское управление энергосистемы Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Передача и распределение электрической энергии на территории Санкт-Петербурга осуществляется 15 сетевыми организациями. Наиболее крупными компаниями являются филиал ПАО "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы" - Магистральные электрические сети Северо-Запада и ПАО "Ленэнерго", на долю которых приходится 90 процентов рынка.



Электроэнергетическая система  
Санкт-Петербурга включает в себя:

10390 трансформаторных подстанций, в том числе 111 ПС 110 кВ, 11 ПС 330 кВ и 7 ПС 220 кВ; 33141 км электрических сетей всех классов напряжения.

Вокруг Санкт-Петербурга создана полукольцевая электрическая сеть напряжением 330 кВ, включающая в себя ПС 330 кВ Северная, ПС 330 кВ Парнас, ПС 330 кВ Восточная (расположена на территории Ленинградской области), ПС 330 кВ Южная, ПС 330 кВ Пулковская и ПС 330 кВ Западная.

Также в Санкт-Петербурге создано "малое" кольцо из подстанций 330 кВ, в которое входят ПС 330 кВ Северная, ПС 330 кВ Парнас, ПС 330 кВ Восточная, ПС 330 кВ Волхов-Северная, ПС 330 кВ Завод Ильич, ПС 330 кВ Василеостровская и ПС 330 кВ Северная.

Электроснабжение Санкт-Петербурга осуществляется от семи подстанций 220 кВ: ПС 220 кВ Чесменская, ПС 220 кВ Колпинская, ПС 220 кВ Полупроводники, ПС 220 кВ Приморская, ПС 220 кВ Парголово, ПС 220 кВ Проспект Испытателей, ПС 220 кВ Славянка и ЭС-1 Центральной ТЭЦ, на которых установлены девять автотрансформаторов 220/110 кВ суммарной мощностью 1425 МВА.

Основной распределительной сетью на территории Санкт-Петербурга является электрическая сеть напряжением 110 кВ. Электрические сети 110 кВ в Санкт-Петербурге эксплуатируются в основном ПАО "Ленэнерго".

Основной задачей развития электроэнергетики

Санкт-Петербурга является обеспечение достижения целей социально-экономического развития Санкт-Петербурга, установленных **Стратегией** экономического и социального развития Санкт-Петербурга на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 13.05.2014 N 355:

устойчивый рост экономики и улучшение качества жизни жителей Санкт-Петербурга;

повышение конкурентоспособности Санкт-Петербурга на основе национальных приоритетов развития.

Для решения поставленной задачи необходимо выполнение следующих условий:

основные направления и принципы развития электрической сети Санкт-Петербурга должны обеспечить нормативный уровень надежности электроснабжения существующих потребителей электроэнергии и возможность присоединения к электрической сети Санкт-Петербурга новых потребителей;

в Санкт-Петербурге должно быть обеспечено согласованное развитие электрической сети с техническим перевооружением и расширением действующих ТЭЦ, проводимым на базе ввода в эксплуатацию высокоэффективного электрогенерирующего оборудования в составе парогазовых, паротурбинных и газотурбинных установок и демонтажа морально устаревшего и физически изношенного энергетического оборудования среднего и низкого давления при модернизации турбогенераторов

высокого давления.

Основными направлениями развития объектов электроэнергетики Санкт-Петербурга в долгосрочной перспективе являются разработка и внедрение интеллектуальных электрических сетей, объединяющих на технологическом уровне электрические сети, потребителей и производителей электроэнергии в единую автоматизированную систему, позволяющую в реальном времени отслеживать и контролировать режимы работы всех участников процесса выработки, передачи и потребления электрической энергии.

Таблица 14

**Электропотребление и максимум нагрузки  
Санкт-Петербурга  
в период 2015-2017 годов**

N п / п	Наименование показателя	2015 г.	2016 г.	2017 г.
1	Электропотребление, млрд кВт.ч	24,355	25,108	25,161
2	Максимум нагрузки, МВт	4183	4374	4011
3	Число часов использования максимума нагрузки, час	5815	5740	6270

В период с 2015 по 2017 год:

построено и реконструировано 704 км кабельных и воздушных линий электропередачи;

завершены:

реконструкция ПС 110/35/10/6 кВ 154;

строительство подстанции ПС 110 кВ N 13А (1-й этап);

КЛ 6-110 кВ в части КЛ-35 кВ "КС-2";

КЛ 6-110 кВ в части КЛ-35 кВ "КС-5".

Подпрограмма 3 реализуется посредством инвестиционных программ сетевых организаций. Объем и содержание мероприятий подпрограммы 3, включаемых в инвестиционные программы, определяются в соответствии со схемой и программой перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга на пятилетний период (далее - схема и программа), ежегодно разрабатываемыми КЭИО и утверждаемыми Губернатором Санкт-Петербурга.

В настоящее время действуют [схема и программа](#) перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга на 2018-2022 годы, утвержденные постановлением Губернатора Санкт-Петербурга от 20.04.2018 N 33-пг, которые соответствуют стратегическому документу развития электросетевого комплекса Российской Федерации: [схеме и программе](#) развития Единой энергетической системы России на 2018-2024 годы, утвержденной приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 28.02.2018 N 121.

Схема и программа определяют основные направления строительства, реконструкции и модернизации электрогенерирующей и электросетевой инфраструктуры Санкт-Петербурга с учетом прогноза спроса на электрическую энергию и мощность. Реализация схемы и программы направлена на обеспечение стабильности и надежности функционирования электроэнергетического комплекса Санкт-Петербурга, формирование основы для осуществления программ жилищного строительства и развития промышленного комплекса Санкт-Петербурга, достижение заданных Стратегией экономического и социального развития Санкт-Петербурга целей социально-экономического развития Санкт-Петербурга.

### **13.3. Описание целей и задач подпрограммы 3**

Таблица 15

	Цель подпрограммы 3	Задачи подпрограммы 3
1	2	3
1	Развитие систем электроснабжения Санкт-Петербурга в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга для реализации Генерального плана Санкт-Петербурга	<p>Увеличение пропускной способности городской распределительной сети</p> <p>Внедрение новейших технологий в функционирование электросетевой отрасли Санкт-Петербурга</p>
2	Повышение надежности и качества снабжения потребителей Санкт-Петербурга электрической энергией	Надежное и бесперебойное снабжение потребителей электрической энергией





			нан сир ова ния			г.			г.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Реализация инвестиционных программ субъектов в электроэнергетике	Субъекты электроэнергетики, осуществляющие деятельность на территории Санкт-Петербурга	Внебюджетные средства	21845 200,0	27872 377,2	12365 632,3	18356 859,8	20064 153,0	21942 235,5	12244 6457, 8

	ИТОГО			21845 200,0	27872 377,2	12365 632,3	18356 859,8	20064 153,0	21942 235,5	12244 6457, 8
--	-------	--	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------------

### **13.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 3**

Реализация мероприятия, указанного в [пункте 1 таблицы 16](#) подпрограммы 3, осуществляется в соответствии с инвестиционными программами субъектов электроэнергетики, осуществляющими регулируемые виды деятельности на территории Санкт-Петербурга.

В целях реализации государственной программы Комитет по тарифам Санкт-Петербурга ежегодно направляет на согласование КЭИО проекты инвестиционных программ субъектов электроэнергетики в части, касающейся перечня мероприятий, предусмотренных к реализации.

## **14. Подпрограмма 4**

### **14.1. Паспорт подпрограммы 4**

1	Соисполнители подпрограммы 4	-
2	Участники подпрограммы 4	-
3	Цели подпрограммы 4	Развитие систем газоснабжения в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга в соответствии с Генеральным планом Санкт-Петербурга. Повышение надежности и качества производимых для потребителей Санкт-Петербурга услуг газоснабжения
4	Задачи подпрограммы 4	Развитие, модернизация и реконструкция существующей газораспределительной системы. Обеспечение необходимых поставок природного газа потребителям Санкт-Петербурга от ГС

5	Индикаторы подпрограммы 4	<p>Удельное количество технологических нарушений на газораспределительных сетях.</p> <p>Количество разработанных (актуализированных) региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Санкт-Петербурга</p>
6	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 4 по источникам финансирования, в том числе по годам реализации</p>	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 4 - 17535691,3 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 2202067,6 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 2301401,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 2289916,8 тыс. руб.;</p> <p>2021 г. - 3083315,1 тыс. руб.;</p> <p>2022 г. - 3167050,3 тыс. руб.;</p> <p>2023 г. - 4491940,5 тыс. руб.,</p> <p>за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 6185720,4 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 731027,6 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 683257,0 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 509958,4 тыс. руб.;</p>

2021 г. - 1125360,9 тыс. руб.;  
2022 г. - 1013300,6 тыс. руб.;  
2023 г. - 2122815,9 тыс. руб., из внебюджетных источников - 11349970,9 тыс. руб., в том числе по годам реализации:  
2018 г. - 1471040,0 тыс. руб.;  
2019 г. - 1618144,0 тыс. руб.;  
2020 г. - 1779958,4 тыс. руб.;  
2021 г. - 1957954,2 тыс. руб.;  
2022 г. - 2153749,7 тыс. руб.;  
2023 г. - 2369124,6 тыс. руб.

(в ред. Постановлений Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 [N 1018](#), от 10.06.2019 [N 377](#))

7	Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 4	Реконструкция и новое строительство более 190 км газопроводов высокого, среднего и низкого давления за период реализации государственной программы. Реконструкция 13 ГРП со сверхнормативным сроком службы.
---	--	--

Реконструкция и техническое перевооружение 465 установок защиты газопроводов.

Техническое перевооружение 205 ГРП в части АСДК, 266 ГРП в части электроснабжения.

Снижение объемов реализации СУГ из групповых резервуарных установок с 316,2 тонны в 2017 году до 250 тонн (на 20,9 процента) в 2023 году

## **14.2. Характеристика текущего состояния сферы реализации подпрограммы 4 с указанием основных проблем и прогноз развития сферы реализации подпрограммы 4**

Подпрограмма 4 разрабатывается с учетом [постановления](#) Губернатора Санкт-Петербурга от 14.02.2018 N 14-пг "Об утверждении региональной программы "Газификация жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций на 2018-2022 годы".

Природный газ.

Газораспределительная система Санкт-Петербурга представляет собой имущественный производственный комплекс, состоящий из организационно и экономически взаимосвязанных объектов, предназначенных для транспортировки и подачи природного газа потребителям, расположенным на территории Санкт-Петербурга.

Подача и распределение природного газа по Санкт-Петербургу осуществляется по многоступенчатой системе газопроводов высокого, среднего и низкого давления.

Транспортировка и подача природного газа в Санкт-Петербург осуществляется по системе магистральных газопроводов через 16 ГРС высокого давления по многоступенчатой системе распределительных газопроводов высокого, среднего и низкого давления.

Газопроводы высокого давления обеспечивают



подачу газа через ГРП высокого давления промышленным предприятиям, ТЭЦ, районным котельным, бытовым потребителям.

Городские газопроводы среднего давления служат для подачи газа многочисленным промышленным объектам, предприятиям и учреждениям городского хозяйства, отопительным котельным и т.д.

Система газопроводов низкого давления обеспечивает поставку природного газа коммунально-бытовым потребителям давлением до 0,005 Мпа.

Суммарная протяженность газопроводов, входящих в газораспределительную систему Санкт-Петербурга, на 01.01.2018 составляет более 7,98 тыс. км. В общей протяженности сетей газораспределения подземные газопроводы составляют 80 процентов, надземные газопроводы - 20 процентов.

В 2015 году суммарная протяженность газопроводов составляла 7,57 тыс. км. В течение трех лет построено свыше 154 км газовых сетей.

Таблица 17

**Показатели системы газоснабжения  
Санкт-Петербурга  
по сетям газораспределения и оборудованию,  
находящемуся  
в собственности и в арендованном имущественном  
комплексе  
ООО "ПетербургГаз"**

N п / п	Наименование индикатора	Единица измерен ия	Значение индикатора		
			2015 г.	2016 г.	2017 г.
1	2	3	4	5	6
1	Общая протяженность сетей газораспределения, в том числе <*>:	км	6695,9	6729,0	6908,8
1 . 1	Сети газораспределения, находящиеся в собственности	км	510,8	534,6	582,6
1 . 2	Сети газораспределения арендованные	км	6185,0	6194,4	6326,2

2	Количество ГРП, ГРУ	ед.	600	601	601
---	---------------------	-----	-----	-----	-----

-----

<\*> Газовые сети ООО "ПетербургГаз" и арендованный имущественный комплекс Санкт-Петербурга (без учета сетей, находящихся в эксплуатации по договорам с третьими лицами).

Природный газ является основным видом топлива для энергетики Санкт-Петербурга, его объем в топливном балансе Санкт-Петербурга составляет 99 процентов.

За последние 10 лет все основные энергоисточники Санкт-Петербурга переведены на природный газ, самый экологически чистый вид топлива. Ежегодно обеспечиваются поставки природного газа по Санкт-Петербургу в объеме от 10,5 до 12,4 млрд куб. м.

Ресурсоснабжающими организациями, осуществляющими поставку природного газа потребителям Санкт-Петербурга, являются ООО "Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург", АО "Самаранефтегаз", ПАО "НОВАТЭК".

Газораспределительными организациями, осуществляющими транспортировку природного газа потребителям Санкт-Петербурга, являются ООО "ПетербургГаз", АО "Газпром газораспределение Ленинградская область".

Общее количество ГРП, ГРУ, входящих в газораспределительную систему Санкт-Петербурга, по состоянию на 01.01.2018 составляет 601 единицу.

При выполнении запланированных мероприятий

подпрограммы 4 будут выполнены работы по реконструкции и новому строительству более 190 км газопроводов высокого, среднего и низкого давления, проведены работы на технологическом оборудовании на сетях газораспределения и газоснабжения, а именно:

реконструкция 13 ГРП со сверхнормативным сроком службы;

оснащение 205 ГРП АСДК, что позволит обеспечивать измерение, контроль и передачу на диспетчерский пункт ООО "ПетербургГаз" в режиме реального времени основных параметров функционирования ГРП, повысить качество предоставления услуг населению, прогнозировать и предотвращать аварии, учитывать состояние газового оборудования;

оснащение 266 ГРП системой электроснабжения, что позволит подавать необходимое напряжение на объект для освещения при выполнении работ, тем самым увеличивая качество выполнения, а также для обеспечения работы системы АСДК;

реконструкция и техническое перевооружение 465 установок защиты, что позволит обеспечить надежность газоснабжения потребителей путем проведения мониторинга защищенности газораспределительных сетей в процессе их эксплуатации.

Таблица 18

**Показатели системы газоснабжения  
Санкт-Петербурга  
по сетям газораспределения и оборудованию,**

**находящемуся  
в собственности и в арендованном имущественном  
комплексе  
ООО "ПетербургГаз"**

N п / п	Наименование индикатора	Единица измерен ия	Значение индикатора		
			2015 г.	2016 г.	2017 г.
1	2	3	4	5	6
1	Общая протяженность газовых сетей	км	6695,9	6729,0	6908,8
2	Протяженность реконструируемых газопроводов и вновь построенных газопроводов	км	51,5	41,9	49,9
3	Износ основных фондов системы газоснабжения	%	22,0	21,0	21,3

В целях повышения надежности услуг газоснабжения для потребителей Санкт-Петербурга и своевременной модернизации газораспределительной системы Санкт-Петербурга за счет средств бюджета Санкт-Петербурга и внебюджетных источников осуществляются мероприятия по реконструкции ГРП и системы газопроводов высокого, среднего и низкого давления.

Планный объем расходов бюджета Санкт-Петербурга на реконструкцию объектов газоснабжения в 2017-2019 годах составит 866,2 млн руб.

Реконструкция объектов газораспределительной системы Санкт-Петербурга за счет внебюджетных источников финансирования осуществляется в рамках инвестиционных программ газораспределительной организации Санкт-Петербурга ООО "ПетербургГаз".

Газораспределительная система Санкт-Петербурга является объектом повышенной опасности. Нарушения в работе газотранспортной системы могут повлечь за собой необратимые последствия.

Полностью амортизированные газопроводы являются наиболее вероятными источниками возникновения технологических нарушений. Указанная проблема характерна в особенности для центральных районов Санкт-Петербурга, в которых:

наибольшее количество полностью амортизированных газопроводов;

стесненные условия (отсутствие зон) для



перекладки и увеличения диаметров газопроводов, а также нового строительства;

высокая концентрация объектов, предполагающих строительство локальных источников тепла, увеличивающая тем самым нагрузку на газораспределительные сети СУГ.

По состоянию на 01.01.2018 газифицировано сжиженным газом 55 многоквартирных домов (2355 квартир), а также 2242 квартиры от индивидуальных баллонных установок.

Региональной программой "Газификация жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций на 2018-2022 годы", утвержденной постановлением Губернатора Санкт-Петербурга от 14.02.2018 N 14-пг, предусмотрено дальнейшее развитие газораспределительной системы Санкт-Петербурга в целях обеспечения возможности подключения жилых домов к газотранспортной системе для дальнейшего снижения объемов потребления СУГ исполнителями коммунальных услуг и населением на территории Санкт-Петербурга.

СУГ на территории Санкт-Петербурга реализуется из групповых резервуарных установок в 50-литровых и малолитражных баллонах населению, проживающему в многоквартирных домах и жилых (частных) домах, по розничным ценам, которые установлены Комитетом по тарифам Санкт-Петербурга.

В целях возмещения организации недополученных доходов, возникших в связи с реализацией СУГ населению для бытовых нужд на территории Санкт-Петербурга по установленным

Комитетом по тарифам Санкт-Петербурга розничным ценам, из бюджета Санкт-Петербурга предоставляются субсидии.

Организация - получатель субсидий ежегодно определяется по результатам открытого конкурса.

#### **14.3. Описание целей и задач подпрограммы 4**

Таблица 19

	Цель подпрограммы 4	Задача подпрограммы 4
1	2	3
1	Развитие систем газоснабжения в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга в соответствии с Генеральным планом Санкт-Петербурга	Развитие, модернизация и реконструкция существующей газораспределительной системы. Обеспечение необходимых поставок природного газа потребителям Санкт-Петербурга от ГС
2	Повышение надежности и качества производимых для потребителей Санкт-Петербурга услуг газоснабжения	

**14.4. Перечень мероприятий подпрограммы 4 с указанием сроков их реализации, объемов финансирования и исполнителей мероприятий подпрограммы 4**

14.4.1. Перечень мероприятий подпрограммы 4, связанных с текущими расходами, представлен в таблице 20.

Таблица 20

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга  
от 25.12.2018 N 1018)

	Наименование мероприятия подпрограммы 4	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.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Предоставление субсидии на возмещение недополученных доходов организациям, осуществляющим	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	605 27,7	596 92,4	610 08,0	625 68,2	713 98,3	667 10,4	38190 5,0



подпрограммы 4	участник	роvincia	г.	г.	г.	г.	г.	г.	г.	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1			67049 9,9	62356 4,6	44895 0,4	10627 92,7	94190 2,3	20561 05,5	58038 15,4	

(п. 1 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реконструкция объектов газораспределительных сетей	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	24802 6,0	41321 4,3	24316 4,2	78720 1,4	23343 7,5	46687, 5	19717 30,9	
--	----------	-------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------------	---------------	--

	<p>Строительство объектов газоснабжения для газоснабжения объектов жилищного фонда и незастроенных земельных участков, предоставленных для индивидуального жилищного строительства, расположенн</p>	<p>КЭИ О</p>	<p>Бюджет Санкт-Петербурга</p>	<p>89389,8</p>	<p>4058,2</p>	<p>42408,4</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>135856,4</p>
--	---	------------------	--------------------------------	----------------	---------------	----------------	----------	----------	----------	-----------------

ых на  
территории  
Санкт-Петер  
бурга

(п. 1.2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Строительство  
газорегуляторного пункта  
с комплексом подводящих  
газопроводов,  
Полюстровский пр.,  
участок 28  
(юго-восточн

КЭИ  
О

Бюджет  
Санкт-Петербурга

20434  
4,4

26599,  
5

-

-

-

-

23094  
3,9



ее дома N  
77, литера Б)

(п. 1.3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Строительство газопроводов для газификации садоводческих и дачных некоммерческих объединений граждан, расположенных на территории	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	12873 7,8	14291 7,3	73689, 4	11615 6,0	10349 9,0	44256, 8	60925 6,3
---	----------	-------------------------	--------------	--------------	-------------	--------------	--------------	-------------	--------------

Санкт-Петербург

(п. 1.4 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Проектирование строительства и(или) реконструкции и объектов газоснабжения

КЭИ  
О

Бюджет Санкт-Петербурга

1,9

36775,  
3

89688,  
4

59435,  
3

67411,  
0

10000,  
0

26331  
1,9

(п. 1.5 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

	Строительство объектов газораспределительных сетей	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	10000 0,0	53755 4,8	19551 61,2	25927 16,0
	Раздел 2			14710 40,0	16181 44,0	17799 58,4	19579 54,2	21537 49,7	23691 24,6	11349 970,9
	Реализация инвестиционных программ газораспределительных организаций, осуществляю	Организации, оказывающие услуги	Внебюджетные средства	14710 40,0	16181 44,0	17799 58,4	19579 54,2	21537 49,7	23691 24,6	11349 970,9

щих  
деятельност  
ь на  
территории  
Санкт-Петер  
бурга

ги  
по  
тран  
спо  
рти  
ровк  
е  
газа  
по  
газо  
рас  
пре  
дел  
ите  
льн  
ым  
сетя  
м

ИТОГО бюджет Санкт-Петер бурга			67049 9,9	62356 4,6	44895 0,4	10627 92,7	94190 2,3	20561 05,5	58038 15,4
---	--	--	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------	---------------	---------------

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

ИТОГО внебюджетн ые средства			14710 40,0	16181 44,0	17799 58,4	19579 54,2	21537 49,7	23691 24,6	11349 970,9
ВСЕГО			21415 39,9	22417 08,6	22289 08,8	30207 46,9	30956 52,0	44252 30,1	17153 786,3

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

**14.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 4 и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях, когда мероприятия подпрограммы предусматривают их реализацию несколькими соисполнителями**

**14.5.1. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 4, связанных с текущими расходами**

14.5.1.1. Реализация мероприятия, указанного в [пункте 1 таблицы 20](#) подпрограммы 4, осуществляется ответственным исполнителем после принятия Правительством Санкт-Петербурга решения о порядке предоставления в очередном финансовом году за счет средств бюджета Санкт-Петербурга субсидий организациям в целях возмещения недополученных доходов в связи с реализацией СУГ населению Санкт-Петербурга, проживающему в жилых помещениях независимо от вида жилищного фонда, расположенных на территории Санкт-Петербурга, по ценам, установленным Комитетом по тарифам Санкт-Петербурга.

Во исполнение постановления Правительства Санкт-Петербурга КЭИО ежегодно издается распоряжение.

**14.5.2. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 4, связанных с расходами развития**

14.5.2.1. Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 1.1 - 1.6 таблицы 21](#) подпрограммы 4,

осуществляется КЭИО на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с [пунктом 3](#) постановления.

Адресный перечень объектов по мероприятиям, указанным в [пунктах 1.1, 1.2, 1.4, 1.5, 1.6](#) таблицы 21 подпрограммы 4, ежегодно утверждается правовым актом КЭИО в порядке, установленном в [пункте 3.3](#) Положения.

14.5.2.2. Реализация мероприятий, указанных в [пункте 2.1](#) таблицы 21 подпрограммы 4, осуществляется в соответствии с инвестиционными программами организаций, оказывающих услуги по транспортировке газа по газораспределительным сетям, подлежащими утверждению Комитетом по тарифам Санкт-Петербурга в установленном порядке.

В целях реализации государственной программы Комитет по тарифам Санкт-Петербурга ежегодно направляет на согласование ответственному исполнителю перечни инвестиционных проектов, включаемых в инвестиционные программы организаций, оказывающих услуги по транспортировке газа по газораспределительным сетям.

## **15. Подпрограмма 5**

### **15.1. Паспорт подпрограммы 5**

1	Соисполнители подпрограммы 5	КС
2	Участники подпрограммы 5	-
3	Цели подпрограммы 5	Развитие систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга
4	Задачи подпрограммы 5	Инженерное обеспечение зон технико-внедренческого типа и новых промышленных зон. Обеспечение строительства и реконструкции систем инженерной инфраструктуры, в том числе сетей и сооружений для теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения осваиваемых и преобразуемых территорий в целях обеспечения доступности услуг потребителям. Обеспечение необходимой инфраструктурой земельных



		участков, предоставляемых семьям, имеющим трех и более детей, для индивидуального жилищного строительства
5	Индикаторы подпрограммы 5	Обеспечение необходимой инфраструктурой земельных участков, предоставленных семьям, имеющим трех и более детей, для индивидуального жилищного строительства
6	Общий объем финансирования подпрограммы 5 по источникам финансирования, в том числе по годам реализации	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 5 - 801086,5 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 392893,5 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 211416,2 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 76776,8 тыс. руб.;</p> <p>2021 г. - 40000,0 тыс. руб.;</p> <p>2022 г. - 40000,0 тыс. руб.;</p> <p>2023 г. - 40000,0 тыс. руб.,</p> <p>за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 801086,5 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 392893,5 тыс. руб.;</p>

2019 г. - 211416,2 тыс. руб.;  
2020 г. - 76776,8 тыс. руб.;  
2021 г. - 40000,0 тыс. руб.;  
2022 г. - 40000,0 тыс. руб.;  
2023 г. - 40000,0 тыс. руб.

(в ред. Постановлений Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018,  
от 10.06.2019 N 377)

7	Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 5	Обеспечение необходимой инфраструктурой земельных участков, предоставленных семьям, имеющим трех и более детей, для индивидуального жилищного строительства к 2021 году - 100 процентов
---	--	---

## **15.2. Характеристика текущего состояния сферы реализации подпрограммы 5 с указанием основных проблем и прогноз развития сферы реализации подпрограммы 5**

Подпрограмма 5 включает мероприятия, предусматривающие обеспечение комплексного подхода к развитию систем инженерного обеспечения территорий Санкт-Петербурга в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга с сохранением принципов централизованного обеспечения коммунальными услугами.

В соответствии с принятыми Генеральным планом Санкт-Петербурга схемами и программами тепло-, газо-, электро-, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга должно обеспечиваться опережающее развитие коммунальной инфраструктуры для создания технической возможности присоединения к объектам коммунальной инфраструктуры потребителей.

В последние годы осуществлено строительство инженерной инфраструктуры и подготовка территорий в зонах общественно-деловой застройки: "Северная долина"; Северо-Приморской части; "Конная Лахта", "Каменка", "Осиновая роща", Юго-Западной Приморской части, в том числе для строительства многофункционального комплекса "Балтийская жемчужина", промышленных зон "Шушары", "Парнас", создания автомобильного кластера предприятий мировых автогигантов "Тойота", "Дженерал Моторс", "Нисан", "Хендай", зон технико-внедренческого типа "Нойдорф" и севернее лесопарка "Новоорловский".

В целях обеспечения развития и эффективного функционирования особой экономической зоны технико-внедренческого типа на территории Санкт-Петербурга (далее - ОЭЗ) работы по созданию внешней инженерной инфраструктуры для обеспечения ОЭЗ отделений "Нойдорф" и "Новоорловское" осуществляются в соответствии:

с [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 21.12.2005 N 780 "О создании на территории Санкт-Петербурга особой экономической зоны технико-внедренческого типа";

с соглашением о создании на территории г. Санкт-Петербурга особой экономической зоны технико-внедренческого типа между Санкт-Петербургом и Правительством Российской Федерации от 18.01.2006 N 6678-ГГ/Ф7.

Мероприятия предусматривают проектирование, строительство и реконструкцию водоводов и канализационных коллекторов, строительство газопроводов для подключения потребителей ОЭЗ. По объектам электроснабжения предусматривается вынос кабельных линий 10 кВ и ТП N 734(705) с территории ОЭЗ площадки "Нойдорф".

Во исполнение [Указа](#) Президента Российской Федерации от 07.05.2008 N 714 "Об обеспечении жильем ветеранов Великой Отечественной войны 1941-1945 годов" планируется предоставление однокомнатных квартир в жилых домах, строительство которых осуществляется за счет средств бюджета Санкт-Петербурга. В связи с этим мероприятия подпрограммы 5 предусматривают проектирование и строительство внешних инженерных сетей новой жилой

застройки на территории г. Красное Село, квартал 7 (северо-восточнее пересечения Гатчинского шоссе и Красногородской ул.) и 10А, западнее ул. Спирина (далее кварталы 7 и 10А, 1-я, 2-я и 3-я очереди строительства).

В целях выполнения поручения, содержащегося в абзаце третьем подпункта "а" пункта 2 Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2012 N 600 "О мерах по обеспечению граждан Российской Федерации доступным и комфортным жильем и повышению качества жилищно-коммунальных услуг" КЭИО проводит работу по обеспечению инженерной инфраструктурой 65 земельных участков для индивидуального жилищного строительства, предоставленных гражданам, имеющим трех и более детей, в пос. Сапёрный - 3 участка, пос. Усть-Ижора - 1 участок, пос. Понтонный - 17 участков, пос. Володарский - 10 участков, г. Пушкин, Гуммолосары - 2 участка, г. Павловск - 32 участка.

В 2017 году завершено строительство инженерных сетей для 16 участков в пос. Гуммолосары, пос. Сапёрный, пос. Усть-Ижора и пос. Володарский.

В 2019 году планируется завершение строительства инженерных сетей 32 участков в г. Павловске.

В 2020 году - завершатся работы по строительству инженерных сетей в пос. Понтонный - 17 участков.

Земельные участки подлежат обеспечению инженерной инфраструктурой за счет средств бюджета Санкт-Петербурга.

Проблемы функционирования систем инженерного обеспечения территорий Санкт-Петербурга связаны с посткризисными явлениями в экономике, отразившимися на дефиците инженерно подготовленных территорий для расширения существующих и создания новых производственных, жилых и общественно-деловых зон, невозможностью создания технических условий присоединения новых потребителей к головным сооружениям систем инженерно-энергетического комплекса Санкт-Петербурга.

Инфраструктурные требования к качеству жизни и экономического развития не могут эффективно удовлетворяться инфраструктурой современных городов. Самый острый вопрос в строительстве нового жилья - это нехватка земельных участков, обеспеченных коммунальной инфраструктурой, на общем фоне износа существующих инженерных сетей. На данный момент принимаемых мер по улучшению положения в обеспечении земельных участков коммунальной инфраструктурой недостаточно, что означает необходимость разработки соответствующего комплекса мер, направленных в том числе на стимулирование частных компаний к управлению объектами коммунальной инфраструктуры, а также на увеличение доли частных инвестиций в модернизацию коммунальной инфраструктуры. В то же время незастроенные земельные участки, обеспеченные коммунальной инфраструктурой, как правило, уже переданы в аренду.

При формировании перспективных направлений развития существуют проблемы нехватки основных ресурсов развития: финансовых (в связи с чем в последние годы наблюдается заметный спад

инвестиционной активности); трудовых ресурсов необходимого уровня квалификации (практика привлечения большого числа трудовых мигрантов, занятых на малоквалифицированных рабочих местах, наличие нелегальной трудовой миграции).

Приоритетами государственной политики в сфере реализации подпрограммы 5 являются:

обеспечение развития систем коммунальной инфраструктуры для создания инженерно подготовленных территорий и присоединения потребителей к системам тепло-, электро-, газо-, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга, в том числе объектов жилищного и гражданского строительства, расположенных в границах территорий, предназначенных для реализации мероприятий приоритетного национального проекта "Доступное и комфортное жилье - гражданам России";

реализация политики энергосбережения путем внедрения энергоэффективного генерирующего оборудования и оптимального распределения нагрузок между источниками энергоснабжения.

### **15.3. Описание целей и задач подпрограммы 5**

Таблица 22

	Цель подпрограммы 5	Задача подпрограммы 5
	2	3
	<p>Развитие систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного, общественно-делового и промышленного строительства Санкт-Петербурга</p>	<p>Инженерное обеспечение ОЭЗ и новых промышленных зон</p>
		<p>Обеспечение строительства и реконструкции систем инженерной инфраструктуры, в том числе сетей и сооружений для теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения осваиваемых и преобразуемых территорий в целях обеспечения доступности услуг потребителям</p>
		<p>Обеспечение необходимой инфраструктурой земельных участков, предоставляемых семьям, имеющим трех и более детей, для индивидуального жилищного строительства</p>



**15.4. Перечень мероприятий подпрограммы 5 с указанием сроков их реализации, объемов финансирования и исполнителей мероприятий подпрограммы 5**

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

15.4.1. Перечень мероприятий подпрограммы 5, связанных с текущими расходами, представлен в таблице 22-1.

Таблица 22-1

	Наименование мероприятия подпрограммы 5	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.	

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Разработка градостроительной , предпроектной, нормативно-технической и правовой документации и исследовательские работы систем коммунальной инфраструктуры	КЭ ИО	Бюджет Санкт-Петербурга	-	7585,1	-	-	-	-	7585,1

15.4.2. Перечень мероприятий подпрограммы 5, связанных с расходами развития, представлен в таблице 23.

Таблица 23

	Наименование мероприятия подпрограммы 5	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.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительство объектов инженерной инфраструктуры (внешних инженерных сетей) новой	КЭИО	Бюджет Санкт-Петербурга	275115,0	-	-	-	-	-	275115,0

жилой застройки г. Красное Село (кварталы 10А, 7)										
Строительство объектов инженерного обеспечения земельных участков, расположенных на территории Санкт-Петербург а, предоставляемы х для индивидуального жилищного строительства гражданам,	К Э И О	Бюд жет Санк т-Пе терб урга	32730 ,0	33131 ,7	1704 0,9	-	-	-	82902, 6	

имеющим трех и более детей									
Строительство сетей (объектов) энергоснабжения для технологического присоединения объектов строительства к сетям энергообеспечения	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	45937,1	108745,2	-	-	-	-	154682,3

(п. 3 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

<p>Строительство, реконструкция, приспособление для современного использования объектов капитального строительства в части, касающейся создания инженерных сетей</p>	<p>К С</p>	<p>Бюджет Санкт-Петербурга</p>	<p>19111,4</p>	<p>41954,2</p>	<p>39735,9</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>160801,5</p>
<p>Строительство сетей (объектов) энергоснабжения для технологического</p>	<p>К С</p>	<p>Бюджет Санкт-Петербурга</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>20000,0</p>	<p>120000,0</p>

присоединения объектов капитального строительства к сетям энергоснабжения		урга							
ИТОГО			39289 3,5	20383 1,1	7677 6,8	4000 0,0	4000 0,0	400 00,0	793501 ,4

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

**15.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 5 и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях, когда мероприятия подпрограммы 5 предусматривают их реализацию несколькими соисполнителями (в ред. Постановления Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)**

15.5.1. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 5, связанных с текущими расходами.

Реализация мероприятий, указанных в [пункте 1 таблицы 22-1](#) подпрограммы 5, осуществляется исполнителем мероприятия путем закупки товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Санкт-Петербурга в соответствии с Федеральным законом.

15.5.2. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 5, связанных с расходами развития.

Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 1 - 3 таблицы 23](#) подпрограммы 5, осуществляется КЭИО на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с [пунктом 3](#) постановления.

Адресные перечни объектов по мероприятиям, указанным в [пунктах 1 - 3 таблицы 23](#) подпрограммы 5, ежегодно утверждаются правовыми актами КЭИО в порядке, установленном в [пункте 3.3](#) Положения.

Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 4 -](#)



- 5 таблицы 23 подпрограммы 5, осуществляется КС на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с пунктом 3 постановления.

Адресные перечни объектов по мероприятиям, указанным в пунктах 4 и 5 таблицы 23 подпрограммы 5, ежегодно утверждаются правовыми актами КС в порядке, установленном в пункте 3.3 Положения.

## **16. Подпрограмма 6**

### **16.1. Паспорт подпрограммы**

1	Соисполнители подпрограммы 6	Администрация Выборгского района Санкт-Петербурга; Администрация Колпинского района Санкт-Петербурга; Администрация Красносельского района Санкт-Петербурга; Администрация Курортного района Санкт-Петербурга; Администрация Московского района Санкт-Петербурга; Администрация Петродворцового района Санкт-Петербурга; Администрация Приморского района Санкт-Петербурга; Администрация Пушкинского района Санкт-Петербурга
2	Участники подпрограммы 6	-
3	Цели подпрограммы 6	Повышение качества жизни населения и улучшение качества городской среды, создание условий для обеспечения личной безопасности и защиты имущества горожан. Развитие, реконструкция и повышение энергетической эффективности системы наружного освещения

		Санкт-Петербурга
4	Задачи подпрограммы 6	<p>Обеспечение процента горения установок уличного освещения не менее 95 процентов.</p> <p>Улучшение архитектурно-художественной световой среды Санкт-Петербурга в вечернее и ночное время в целях повышения туристической привлекательности Санкт-Петербурга.</p> <p>Развитие, модернизация и реконструкция существующей системы уличного освещения.</p> <p>Внедрение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в системе уличного освещения Санкт-Петербурга</p>
5	Индикаторы подпрограммы 6	<p>Среднее потребление электроэнергии установками уличного освещения и художественной подсветки на один светильник.</p> <p>Доля светильников с энергосберегающими характеристиками от общего количества светильников в системе наружного освещения Санкт-Петербурга</p>

6	Общий объем финансирования подпрограммы 6 по источникам финансирования, в том числе по годам реализации	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 6 - 39578774,6 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 5477647,7 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 6754976,6 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 6336216,7 тыс. руб.;</p> <p>2021 г. - 6786406,5 тыс. руб.;</p> <p>2022 г. - 6446978,2 тыс. руб.;</p> <p>2023 г. - 7776548,9 тыс. руб.,</p> <p>за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 39578774,6 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 5477647,7 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 6754976,6 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 6336216,7 тыс. руб.;</p> <p>2021 г. - 6786406,5 тыс. руб.;</p> <p>2022 г. - 6446978,2 тыс. руб.;</p> <p>2023 г. - 7776548,9 тыс. руб.</p>
---	---	---

(в ред. Постановлений Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 [N 1018](#), от 10.06.2019 [N 377](#))

7	Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 6	<p>Среднее потребление электроэнергии установками уличного освещения и художественной подсветки на один светильник к 2023 году - 627,8 кВт.ч в год.</p> <p>Доля светильников с энергосберегающими характеристиками от общего количества светильников в системе наружного освещения Санкт-Петербурга к 2023 году - 31 процент</p>
---	--	--

## **16.2. Характеристика текущего состояния сферы подпрограммы 6 с указанием основных проблем и прогноз ее развития**

Содержание и развитие уличного освещения Санкт-Петербурга осуществляется в соответствии с государственной программой, а также следующими нормативными документами:

[Указом](#) Президента Российской Федерации от 07.05.2018 N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";

паспортом приоритетного проекта "Формирование комфортной городской среды", утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам;

долгосрочной целевой [программой](#) Санкт-Петербурга "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системе наружного освещения Санкт-Петербурга на период до 2015 года", утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 27.07.2010 N 931;

долгосрочной целевой [программой](#) Санкт-Петербурга "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системах наружного освещения при строительстве и реконструкции парков, садов и скверов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, на период до 2020 года", утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 10.08.2010 N 1058;

распоряжением Правительства Санкт-Петербурга от 20.11.2006 N 171-рп "Об организации деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга по обеспечению проведения работ по подключению праздничных украшений к сетям наружного освещения в Санкт-Петербурге";

Указаниями по эксплуатации установок наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов, утвержденными приказом Министерства жилищно-коммунального хозяйства Российской Советской Федеративной Социалистической Республики от 12.05.1988 N 120.

В настоящее время освещение Санкт-Петербурга осуществляется 324673 светильниками уличного освещения, из них в зоне эксплуатации ГУП "Ленсвет" находится 266920 единиц оборудования, в зоне эксплуатации ПАО "Ленэнерго" - 57753 единицы.

За период с 2015 по 2017 год увеличен сверхнормативный процент горения с 99,1 до 99,2, который достигается путем реализации мероприятий по реконструкции и капитальному ремонту установок и сетей наружного освещения, замене опор, а также замене натриевых и металлогалогеновых ламп на экологичные энергоэффективные светодиодные светильники.

За счет установки в период 2015-2017 годов 29165 единиц энергосберегающего оборудования доля светодиодных светильников увеличилась до 11 процентов в общем количестве светильников, что на 2 процента превышает аналогичные показатели в среднем по России.

Система наружного освещения во всех эксплуатационных районах ГУП "Ленсвет" оснащена коммерческими приборами учета электроэнергии, автоматизированной информационно-измерительной системой коммерческого учета (АИИС КУЭ) и автоматизированной системой управления наружным освещением (АСУНО), позволяющими осуществлять учет и расчеты за потребленную электрическую энергию на наружное освещение на основании показаний коммерческих приборов учета. Это позволяет сокращать потребление электрической энергии по отношению к расчетному методу определения потребления на 10 и более процентов.

В результате проводимых мероприятий по энергосбережению при постоянном приросте общего количества светоточек средняя мощность светильника снизилась со 176 Вт до 171 Вт.

Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по повышению энергетической эффективности наружного освещения Санкт-Петербурга за период с 2013 по 2017 год превысил 272,8 млн руб.

В 2015-2017 годах продолжена работа по формированию комфортной городской среды, в ходе которой выполнены следующие мероприятия:

завершены в рамках подготовки Санкт-Петербурга к проведению чемпионата мира по футболу работы по строительству художественной подсветки и наружного освещения стадиона на Крестовском о-ве;

завершено строительство и реконструкция 41



объекта художественной подсветки, в том числе по зданию Центрального военно-морского музея, Военно-исторического музея артиллерии, инженерных войск и связи, храма подворья (церкви) во имя Казанской иконы Божией Матери, Суворовского училища, Александро-Невской лавры, церкви Святых Первоверховных апостолов Петра и Павла, а также по основным мостам, магистралям Санкт-Петербурга, Сенной площади;

завершена реконструкция и строительство электрических сетей и устройств наружного освещения магистралей и объектов наружного освещения кварталов: установлено 8973 опоры, 17186 светильников, проложено 674,7 км кабеля, в том числе самонесущего изолированного провода (далее - СИП);

завершена реконструкция наружного освещения 1219 детских и спортивных площадок;

завершена реконструкция электрических сетей (объектов) и устройств наружного освещения улиц: установлено 191 опора, 285 светильников, проложено 13,2 км кабеля, в том числе СИП.

С 01.01.2019 в результате расширения территории эксплуатации систем наружного (уличного) освещения ГУП "Ленсвет" все объекты Санкт-Петербурга будут координироваться единым центром управления освещением на территории Санкт-Петербурга.

Целью объединения систем наружного освещения является повышение качества жизни горожан, создание комфортной и безопасной городской среды, обеспечение единой концепции эксплуатации

наружного (уличного) освещения на всей территории Санкт-Петербурга, увеличением объемов капитального ремонта и реконструкции объектов наружного освещения и реализации энергоэффективных мероприятий в Курортном, Петродворцовом, Пушкинском, Колпинском, частично Приморском (Ольгино, пос. Лисий Нос, Лахта), Выборгском (пос. Левашово, Осиновая Роща, пос. Парголово), Красносельском, Московском (4 объекта) районах Санкт-Петербурга, находящихся в эксплуатации ПАО "Ленэнерго".

Износ сетей и оборудования, находящихся в хозяйственном ведении в ГУП "Ленсвет", составляет 29,3 процента, в вышеназванных районах износ оборудования систем наружного (уличного) освещения составляет более 80 процентов. Меры, направленные на повышение эффективности и надежности системы наружного освещения в указанных районах, позволят к 2030 году снизить уровень износа принимаемых установок наружного освещения на 50 процентов.

Средняя мощность потребления электроэнергии на 1 светильник на территории эксплуатации ГУП "Ленсвет" составляет 170 Вт. Запланированные мероприятия в принимаемых районах позволят уменьшить среднюю мощность на 1 светильник с 263 Вт до 187 Вт к 2030 году.

Реализуется комплекс мероприятий по повышению энергетической эффективности, который включает замену ртутных светильников на натриевые и светодиодные, замену пунктов питания наружного освещения для создания автоматизированной системы управления эксплуатацией наружного освещения, оснащением приборами учета электроэнергии и

создание автоматизированной информационной системы коммерческого учета электроэнергии для возможности присоединения новых объектов к автоматизированному управлению эксплуатацией наружного освещения, внедренному в ГУП "Ленсвет".

Экономический эффект от реализации мероприятий по энергоэффективности, внедрения единой системы управления наружным освещением Санкт-Петербурга за 2019-2021 годы превысит 280 млн руб.

В результате расширения территории эксплуатации систем наружного (уличного) освещения ГУП "Ленсвет" все объекты Санкт-Петербурга будут координироваться единым центром управления освещением на территории Санкт-Петербурга, что обеспечит бесперебойную работу систем наружного освещения и будет способствовать повышению качества наружного освещения, созданию комфортной и безопасной городской среды на всей территории Санкт-Петербурга.

### **16.3. Описание целей и задач подпрограммы 6**

Таблица 24

Цель подпрограммы 6	Задача подпрограммы 6
<p>Повышение качества жизни населения и улучшение качества городской среды, создание условий для обеспечения личной безопасности и защиты имущества горожан</p>	<p>Обеспечение процента горения установок уличного освещения не менее 95 процентов. Улучшение архитектурно-художественной световой среды Санкт-Петербурга в вечернее и ночное время в целях повышения туристической привлекательности Санкт-Петербурга</p>
<p>Развитие, реконструкция и повышение энергетической эффективности системы наружного освещения Санкт-Петербурга</p>	<p>Развитие, модернизация и реконструкция существующей системы уличного освещения. Внедрение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в системе уличного освещения Санкт-Петербурга</p>

**16.4. Перечень мероприятий подпрограммы 6 с указанием сроков их реализации, объемов финансирования и исполнителей мероприятий подпрограммы 6**

16.4.1. Перечень мероприятий подпрограммы 6, связанных с текущими расходами, представлен в таблице 25.

Таблица 25

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

	Наименование мероприятия подпрограммы 6	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.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

	Содержание и эксплуатация уличного освещения Санкт-Петербурга	Администрация Выборгского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	51383,2	-	-	-	-	-	51383,2
	Содержание и эксплуатация уличного освещения	Администрация Колпинск	Бюджет Санкт-Петербурга	102697,5	-	-	-	-	-	102697,5

	Санкт-Петербург	ого района Санкт-Петербурга	а							
	Содержание и эксплуатация уличного освещения Санкт-Петербурга	Администрация Красносельского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	131823,0	-	-	-	-	-	131823,0

		тербурга								
	Содержание и эксплуатация уличного освещения Санкт-Петербурга	Администрация Курортного района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	19953 2,7	-	-	-	-	-	19953 2,7
	Содержание и эксплуатация	Администрация	Бюджет Санкт	10207 0,5	-	-	-	-	-	10207 0,5



	ия уличного освещения Санкт-Пете рбурга	ия Петр одво рцов ого райо на Санк т-Пет ербу рга	кт-П етер бург а							
	Содержани е и эксплуатац ия уличного освещения Санкт-Пете рбурга	Адм инис трац ия При морс кого райо	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	54138, 3	-	-	-	-	-	54138 ,3

		на Санк т-Пет ербу рга								
	Содержани е и эксплуатац ия уличного освещения Санкт-Пете рбурга	Адм инис трац ия Пушк инск ого райо на Санк т-Пе терб урга	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	16683 7,1	-	-	-	-	-	16683 7,1

	Содержание и эксплуатация уличного освещения Санкт-Петербурга	Администрация Московского района Санкт-Петербурга	Бюджет Санкт-Петербурга	10403,5	-	-	-	-	-	10403,5
	Предоставление субсидии Санкт-Петербургскому государству	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	24774,0	30311,42,6	35506,92,0	35856,21,7	37538,33,2	39754,34,5	20374,172,0

енному  
унитарному

а

предприяти  
ю  
"Ленсвет"  
на  
возмещени  
е затрат на  
содержани  
е и  
эксплуатац  
ию  
уличного  
освещения  
Санкт-Пете  
рбурга

(п. 9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Предоставление субсидии Санкт-Петербургскому государственному унитарному предприятию "Ленсвет" на возмещение затрат на капитальны	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	62679,2	150000,0	127916,8	77049,8	505730,7	529550,1	1452926,6
---	----------	-------------------------	---------	----------	----------	---------	----------	----------	-----------

й ремонт электрических сетей и установок уличного освещения Санкт-Петербурга									
Приобретение оборудования, не входящего в сметную стоимость строительства объектов инженерно	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	9736,3	52000,0	-	-	100000,0	100000,0	261736,3

	й инфраструк туры, и специализи рованной техники									
	Предостав ление субсидии Санкт-Пете рбургскому государств енному бюджетном у учреждени ю "Ленсвет" на	КЭИ О	Бюд жет Сан кт-П етер бург а	-	48596 3,2	-	-	-	-	48696 3,2

	финансирование государственного задания									
	Предоставление субсидии Санкт-Петербургскому государственному бюджетному учреждению "Ленсвет" на иные цели	КЭИ О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	23092 5,8	26156 0,0	35711 6,3	-	-	84960 2,1





		И К								
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Строительство объектов наружного освещения кварталов Санкт-Петербурга	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	12892 11,1	10106 03,5	61354 3,7	58457 9,0	27706 3,0	30000 0,0	40750 00,3
(п. 1 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)										
	Реконструкция объектов наружного освещения	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	31980 9,7	67068 9,0	59854 6,7	67000 0,0	51958 2,8	57357 3,0	33522 01,2

кварталов  
Санкт-Петербур  
урга

терб  
урга

(п. 2 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Строительств о устройств художественн ой подсветки зданий и сооружений	К Э И О	Бюд жет Санк т-Пе терб урга	5502,5	-	-	-	17475 0,9	30726 7,7	48752 1,1
Строительств о электрических сетей (объектов) и устройств	К Э И О	Бюд жет Санк т-Пе терб урга	340,9	20644, 1	57894, 0	43533 3,9	20000 0,0	20000 0,0	91421 2,9

	наружного освещения магистралей									
	Реконструкция электрических сетей (объектов) и устройств наружного освещения магистралей	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	48386, 1	13057 5,0	25000 0,0	20570 6,3	20000 0,0	26347 6,3	10981 43,7
(п. 5 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)										
	Строительство электрических	К Э И	Бюджет Санкт	22969, 0	70150, 2	24075, 0	10708 7,5	11820 9,0	10000 0,0	44249 0,7

сетей (объектов) и устройств наружного освещения улиц	О	т-Петербург								
(п. 6 в ред. <a href="#">Постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)										
Реконструкция электрических сетей (объектов) и устройств наружного освещения улиц	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	57061,8	62389,2	139999,0	153667,1	169392,8	188588,1	771098,0	

Проектирование строительства и(или) реконструкции объектов наружного освещения	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	10453 4,9	31476 6,0	36680 2,2	39391 2,0	34572 7,6	38561 5,6	19113 58,3
--	------------------	-------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------

(п. 8 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

Реализация <a href="#">постановления</a> Правительства Санкт-Петербурга от 10.08.2010 N	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	26108 2,4	52512 8,0	34518 7,3	-	-	-	11313 97,7
---	------------------	-------------------------	--------------	--------------	--------------	---	---	---	---------------

1058 "Об  
утверждении  
долгосрочной  
целевой  
программы  
Санкт-Петерб  
урга "Об  
энергосбереж  
ении и о  
повышении  
энергетическо  
й  
эффективност  
и в системах  
наружного  
освещения  
при  
строительстве  
и  
реконструкции

парков, садов  
и скверов,  
расположенн  
ых на  
территории  
Санкт-Петерб  
урга, на  
период до  
2020 года"

(п. 9 в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

	Строительство наружного освещения парков, садов и скверов Санкт-Петербурга	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	11843 1,6	50000, 0	20000 0,0	36843 1,6
--	--	------------------	-------------------------	---	---	---	--------------	-------------	--------------	--------------



Реконструкция наружного освещения парков, садов и скверов Санкт-Петербурга	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	97901,3	22555,4	352497,8	472954,5
Реконструкция устройств художественной подсветки зданий и сооружений	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	10132,8	300545,8	310678,6
ИТОГО			2108898,4	2804945,0	2396047,9	2766618,7	2087414,3	3171564,3	15335488,6

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377)

**16.5. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 6 и механизм взаимодействия соисполнителей в случаях, когда мероприятия подпрограммы 6 предусматривают их реализацию несколькими соисполнителями**

**16.5.1. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 6, связанных с текущими расходами**

16.5.1.1. Реализация мероприятий, указанных в [пунктах 1 - 8 таблицы 25](#) подпрограммы 6, осуществляется исполнителем мероприятия путем закупки товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Санкт-Петербурга в соответствии с Федеральным законом.

16.5.1.2. Финансирование мероприятий, указанных в [пунктах 9 и 10 таблицы 25](#) подпрограммы 6, по возмещению затрат ГУП "Ленсвет" на эксплуатацию и капитальный ремонт уличного освещения осуществляется КЭИО в соответствии с положениями [статьи 78](#) Бюджетного кодекса Российской Федерации, [статьей 7-2](#) Закона Санкт-Петербурга от 26.04.2006 N 223-35 "О государственных унитарных предприятиях Санкт-Петербурга, государственных учреждениях Санкт-Петербурга и иных коммерческих и некоммерческих организациях, учредителем (участником, акционером, членом) которых является Санкт-Петербург" путем предоставления субсидий на основании правового акта Правительства Санкт-Петербурга.

16.5.1.3. Реализация мероприятия, указанного в

пункте 11 таблицы 25 подпрограммы 6, осуществляется в соответствии с правовым актом КЭИО, утверждающим перечень оборудования, не входящего в сметную стоимость строительства объектов инженерной инфраструктуры, и специализированной техники путем осуществления закупок в соответствии с Федеральным законом.

16.5.1.4. Реализация мероприятий, указанных в пунктах 12 - 13 таблицы 25 подпрограммы 6, осуществляется путем предоставления субсидии ГБУ "Ленсвет" на финансирование государственного задания в соответствии с постановлением 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 Правительства Санкт-Петербурга от 29.12.2016 N 1271 "О порядке предоставления субсидий из бюджета Санкт-Петербурга государственным бюджетным и автономным учреждениям Санкт-Петербурга". (п. 16.5.1.4 введен Постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

### **16.5.2. Механизм реализации мероприятий подпрограммы 6, связанных с расходами развития**

16.5.2.1. Реализация мероприятий, указанных в пунктах 1 - 8, 10 - 12 таблицы 26 подпрограммы 6, осуществляется КЭИО на основании решения о бюджетных инвестициях в объекты государственной собственности Санкт-Петербурга в соответствии с пунктом 3 постановления.

Реализация мероприятия, указанного в [пункте 8 таблицы 26](#) подпрограммы 6, осуществляется КЭИО путем закупки товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Санкт-Петербурга в соответствии с Федеральным законом в порядке, установленном в [пункте 4.3 Положения](#).

Адресные перечни по мероприятиям, указанным в [пунктах 1 - 7, 9 - 12 таблицы 26](#) подпрограммы 6, ежегодно утверждаются правовыми актами КЭИО в порядке, установленном в [пункте 3.3 Положения](#).

16.5.2.2. Реализация мероприятия, указанного в [пункте 9 таблицы 26](#) подпрограммы 6, осуществляется КЭИО в соответствии с [постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.08.2010 N 1058 "Об утверждении долгосрочной целевой программы Санкт-Петербурга "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системах наружного освещения при строительстве и реконструкции парков, садов и скверов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, на период до 2020 года".

## **17. Подпрограмма 7**

### **17.1. Паспорт подпрограммы 7**

1	Соисполнители государственной программы 7	-
2	Участники подпрограммы 7	-
3	Цель подпрограммы 7	<p>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</p>
4	Задачи подпрограммы 7	<p>Стимулирование разработки и реализации проектов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Санкт-Петербурге. Формирование эффективной системы пропаганды и</p>

		<p>обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.</p> <p>Активное вовлечение всех групп потребителей в процесс ресурсосбережения.</p> <p>Содействие в осуществлении инвестиционной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.</p> <p>Совершенствование нормативной правовой базы Санкт-Петербурга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.</p> <p>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</p>
5	Индикаторы подпрограммы 7	<p>Количество тематических теле- и радиопередач, информационно-просветительских программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.</p>

		<p>Количество подготовленных концепций, технико-экономических обоснований в области энергосбережения.</p> <p>Количество выставок, презентаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Количество организованных конкурсов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.</p> <p>Количество утвержденных за год схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга.</p> <p>Количество утвержденных за год программ перспективного развития электроэнергетики Санкт-Петербурга</p>
6	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 7 по источникам финансирования, в том числе</p>	<p>Общий объем финансирования подпрограммы 7 - 2023797,8 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 295873,7 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 308283,7 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 320615,2 тыс. руб.;</p> <p>2021 г. - 333439,8 тыс. руб.;</p>



	по годам реализации	<p>2022 г. - 382792,7 тыс. руб.;</p> <p>2023 г. - 382792,7 тыс. руб.,</p> <p>за счет средств бюджета Санкт-Петербурга - 2023797,8 тыс. руб., в том числе по годам реализации:</p> <p>2018 г. - 295873,7 тыс. руб.;</p> <p>2019 г. - 308283,7 тыс. руб.;</p> <p>2020 г. - 320615,2 тыс. руб.;</p> <p>2021 г. - 333439,8 тыс. руб.;</p> <p>2022 г. - 382792,7 тыс. руб.;</p> <p>2023 г. - 382792,7 тыс. руб.</p>
(в ред. Постановлений Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 <a href="#">N 1018</a> , от 10.06.2019 <a href="#">N 377</a> )		
7	Ожидаемые результаты реализации подпрограммы 7	<p>Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, устойчивое обеспечение экономики и населения топливом и энергией.</p> <p>Привлечение инвестиций для реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения</p>

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 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](#) 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](#) по формированию рейтинга администраций районов Санкт-Петербурга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере;

внесены изменения в Методические [рекомендации](#) 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](#) 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
	2	3
	<p>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</p>	<p>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</p>

соответствующих мероприятий	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

(в ред. [Постановления](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

	Наименование мероприятия подпрограммы 7	Исполнитель, участник	Источники финансирования	Срок реализации и объем финансирования по годам, тыс. руб.						ИТОГО
				2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

<p>Предоставление субсидии Санкт-Петербуржскому государственному бюджетному учреждению "Центр энергосбережения" на финансирование государственного задания</p>	<p>К Э И О</p>	<p>Бюджет Санкт-Петербурга</p>	<p>67358,4</p>	<p>70052,7</p>	<p>72854,8</p>	<p>75769,0</p>	<p>79201,1</p>	<p>79201,1</p>	<p>444437,1</p>
<p>Содержание Санкт-Петербургского государственного казенного учреждения</p>	<p>К Э И О</p>	<p>Бюджет Санкт-Петербурга</p>	<p>226366,3</p>	<p>235420,9</p>	<p>244837,9</p>	<p>254631,4</p>	<p>288697,6</p>	<p>288697,6</p>	<p>1538651,7</p>

"Управление заказчика по строительству и капитальному ремонту объектов инженерно-энергетического комплекса"		а							
Разработка и корректировка отраслевых схем электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	-	-	-	-	12084,0	12084,0	24168,0

	Разработка и корректировка программы перспективного развития электроэнергетики и Санкт-Петербурга	К Э И О	Бюджет Санкт-Петербурга	2149,0	2810,1	2922,5	3039,4	2810,0	2810,0	16541,0
	ИТОГО			29587,3,7	30828,3,7	32061,5,2	33343,9,8	38279,2,7	3827,92,7	20237,97,8



17.4.2. Исключен. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377.

Таблица 29

Исключена. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377.

**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](#) подпрограммы 7, осуществляется путем предоставления субсидии ГБУ "Центр энергосбережения" на финансирование государственного задания в соответствии с [постановлением](#) 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](#) 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](#) 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](#) подпрограммы 7, осуществляется в рамках реализации полномочий КЭИО в целях исполнения требований [постановления](#) 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](#) подпрограммы 7, осуществляется в рамках реализации полномочий КЭИО в целях исполнения требований [Закона](#) 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**

Исключен. - [Постановление](#) Правительства Санкт-Петербурга от 10.06.2019 N 377.

**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

	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
			2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности										

	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга	%	9 6 , 5	9 6 , 5	9 6 , 5	9 6 , 5	9 6 , 5	9 6 , 5	Реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по различным направлениям экономической деятельности	Потребители и производители энергетических ресурсов на территории Санкт-Петербурга
	Доля объема	%	9	9	9	9	9	9		

<p>тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга</p>								СТИ
<p>Доля объема холодной воды,</p>	%	9 8	9 8	9 8	9 8	9 8	9 8	

<p>расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга</p>									
<p>Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с</p>	<p>%</p>	<p>9 0 , 5</p>	<p>9 0 , 5</p>	<p>9 0 , 5</p>	<p>9 0 , 5</p>	<p>9 0 , 5</p>	<p>9 0 , 5</p>		

использование приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории Санкт-Петербурга									
Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме	%	9 4 , 8	9 4 , 8	9 4 , 8	9 4 , 8	9 4 , 8	9 4 , 8		



<p>природного газа, потребляемого (используемого) на территории Санкт-Петербурга</p>									
<p>Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и(или) вторичных</p>	<p>%</p>	<p>0 , 0 7</p>	<p>0 , 1 3</p>	<p>0 , 1 9</p>	<p>0 , 1 9</p>	<p>0 , 1 9</p>	<p>0 , 1 9</p>	<p>Выработка тепловой и электрической энергии на заводах по сжиганию осадка сточных</p>	<p>ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга"</p>

энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Санкт-Петербурга

вод.

Реализация инвестиционного проекта по

строительству станции активной дегазации полигона твердых бытовых отходов НТО-3 "Новоселки"

Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга

Доля объема производства электрической энергии генерирующим и объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, в совокупном объеме производства электрической энергии на территории Санкт-Петербурга (без учета	%	0 , 0 0	0 , 1 1	0 , 2 3	0 , 2 3	0 , 2 3	0 , 2 3	Реализация инвестиционного проекта по строительству станции активной дегазации полигона твердых бытовых отходов НТО-3 "Новоселки"	Комитет по благоустройству Санкт-Петербурга
---	---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	---	---

гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)											
Ввод мощностей генерирующих объектов, функционирую щих на основе использования возобновляемы х источников энергии, на территории Санкт-Петербур га (без учета гидроэлектрост	МВт	0 , 0 0	2 , 8 0	2 , 8 0	0 , 0 0	0 , 0 0	0 , 0 0				

анций установленной мощностью свыше 25 МВт)									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе

Отношение расходов на приобретение энергетических ресурсов к объему валового регионального продукта Санкт-Петербурга	%	0 , 3 8 3	0 , 3 6 2	0 , 3 5 0	0 , 3 3 5	0 , 3 2 1	0 , 3 0 8	Внедрение мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективн	Государственные учреждения Санкт-Петербурга
--	---	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	---	---

<p>Удельный расход электрической энергии на снабжение органов государственной власти Санкт-Петербурга и государственных учреждений Санкт-Петербурга</p>	<p>кВт.ч/ кв. м</p>							<p>ости на объектах государственных учреждений Санкт-Петербурга</p>
<p>Удельный расход тепловой энергии на снабжение</p>	<p>Гкал/к в. м</p>	<p>0 , 1 5 7</p>	<p>0 , 1 5 4</p>	<p>0 , 1 5 4</p>	<p>0 , 1 5 3</p>	<p>0 , 1 5 3</p>	<p>0 , 1 5 3</p>	

<p>органов государственно й власти Санкт-Петербур га и государственны х учреждений Санкт-Петербур га</p>							
<p>Удельный расход холодной воды на снабжение органов государственно й власти Санкт-Петербур га и государственны</p>	<p>куб. м/чел.</p>	<p>2 4 , 1 8</p>	<p>2 3 , 8 2</p>	<p>2 3 , 6 0</p>	<p>2 3 , 5 4</p>	<p>2 3 , 5 0</p>	<p>2 3 , 4 4</p>

х учреждений Санкт-Петербур га								
Удельный расход горячей воды на снабжение органов государственно й власти Санкт-Петербур га и государственны х учреждений Санкт-Петербур га	куб. м/чел.	1 1 , 0 3	1 0 , 8 3	1 0 , 7 1	1 0 , 6 8	1 0 , 6 5	1 0 , 6 2	
Удельный расход	куб. м/чел.	8 3	8 2	8 1	8 1	8 0	7 9	



природного газа на снабжение органов государственно й власти Санкт-Петербур га и государственны х учреждений Санкт-Петербур га										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде**

Удельный расход тепловой энергии в	Гкал/к в. м	0 , 1 6	0 , 1 6	0 , 1 6	0 , 1 6	0 , 1 5	0 , 1 5	Внедрение мероприят ий в	Жилищный комитет, некоммерче ская
---	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	--------------------------------	--

	<p>многоквартирных домах</p>									<p>области энергосбережения и повышения энергетической эффективности объектов жилищного фонда, в том числе в рамках капитального ремонта общего имущества собствен</p>	<p>организация "Фонд - региональный оператор</p>
	<p>Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах</p>	<p>куб. м/чел.</p>	<p>4 3 , 9 1</p>	<p>4 2 , 2 9</p>	<p>4 0 , 7 8</p>	<p>4 0 , 7 8</p>	<p>4 0 , 7 8</p>	<p>4 0 , 7 8</p>	<p>ности на объектах жилищного фонда, в том числе в рамках капитального ремонта общего имущества собствен</p>	<p>капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах", управляющие организации по обслуживанию жилищного</p>	

									иков помещени й в многокварт ирных домах	фонда
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	-------

4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры

Удельный расход топлива на выработку электрической энергии тепловыми электростанциями	г у.т./кВ т.ч	2 0 1 , 1	2 0 0 , 4	2 0 0 , 4	2 0 0 , 4	2 0 0 , 4	2 0 0 , 4	2 0 0 , 4	Реализация инвестиционных программ и программ в области энергосбе	Организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности и по производств
---	---------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	---	---

	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии тепловыми электростанциями	кг у.т./Гкал							режения и повышени я энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности	у тепловой энергии в режиме комбинированной выработки
	Удельный расход электрической энергии,	кВт.ч/куб. м	0 , 4 3	0 , 4 3	0 , 4 3	0 , 4 3	0 , 4 3	0 , 4 3	Реализация мероприятий в	КЭИО, организации, обеспечива

используемой  
при передаче  
тепловой  
энергии в  
системах  
теплоснабжени  
я

области  
энергосбе  
режения и  
повышени  
я  
энергетиче  
ской  
эффективн  
ости в  
рамках  
[подпрогра  
ммы 1](#)  
"Развитие  
и  
функциони  
рование  
систем  
теплоснаб  
жения  
Санкт-Пет

ющие  
функционир  
ование и  
развитие  
систем  
теплоснабж  
ения

									ербурга"	
Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения	кВт.ч/ куб. м	0 , 3 1 7	0 , 3 1 6	0 , 3 1 4	0 , 3 1 4	0 , 3 1 4	0 , 3 1 4	0 , 3 1 4	Реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в рамках подпрограммы 2 "Развитие и	КЭИО, организации, обеспечивающие функционирование и развитие систем водоснабжения и водоотведения
Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения	кВт.ч/ куб. м	0 , 2 7	0 , 2 7	0 , 2 7	0 , 2 7	0 , 2 7	0 , 2 7	0 , 2 7	эффективности в рамках подпрограммы 2 "Развитие и	

									функционирование систем водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга"
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе

Количество высокоэкономичных транспортных средств, использующих природный газ,	ед.	2 1 3	4 1 6	6 1 9	8 2 3	1 0 2 7	1 2 3 2	Реализация мероприятий государственной программы	ГУП "Пассажира втотранс"
--	-----	-------------	-------------	-------------	-------------	------------------	------------------	--	--------------------------

газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется Санкт-Петербургом								Санкт-Петербург "Развитие транспортной системы Санкт-Петербурга"	
Доля подвижного состава нового поколения с	%	2 4	2 7	3 0	3 1	3 2	3 3		ГУП "Петербургский метрополит



	асинхронным тяговым приводом (вагоны метрополитена)									ен"
	Доля подвижного состава нового поколения с асинхронным тяговым приводом, в том числе:	%	5 6	5 6	5 7	6 0	6 3	6 6		ГУП "Горэлектротранс"
	Трамваи	%	3 3	3 4	3 5	3 7	4 1	4 4		
	Троллейбусы	%	8 3	8 4	8 5	8 7	8 9	9 1		

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";

АП АВ - 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 "Топливо-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;

КИО - Комитет имущественных отношений Санкт-Петербурга.

(абзац введен [Постановлением](#) Правительства Санкт-Петербурга от 25.12.2018 N 1018)

---

Документ предоставлен [КонсультантПлюс](#)