

АДМИНИСТРАЦИЯ ГАТЧИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**От 29.09.2017 № 4305**

|  |
| --- |
| Об утверждении муниципальной программы МО «Город Гатчина» «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в МО «Город Гатчина» в 2018-2020г.г.» |

Руководствуясь ст. 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, ст. 48 Федерального закона от 06.10.2003 № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Гатчинского муниципального района, Уставом муниципального образования «Город Гатчина», решением совета депутатов Гатчинского муниципального района от 18.12.2015 № 115 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Гатчинского муниципального района на период до 2030 года», постановлением администрации Гатчинского муниципального района от 05.05.2017 № 1956 «Об утверждении перечня муниципальных программ МО «Город Гатчина» на период 2018-2020 годов», постановлением администрации Гатчинского муниципального района от 01.08.2014 № 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина» (в редакции от 04.04.2017 № 1261),

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу МО «Город Гатчина» «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в МО «Город Гатчина» в 2018-2020 г. г.» (Приложение).
2. Комитету финансов Гатчинского муниципального района предусмотреть в проекте бюджета МО «Город Гатчина» на 2018-2020 г.г. расходы на исполнение муниципальной программы «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в МО «Город Гатчина».
3. Настоящее постановление и приложение к постановлению подлежат официальному опубликованию в газете «Гатчинская правда» и на официальном сайте Гатчинского муниципального района.
4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Гатчинского муниципального района по экономике – Председателя комитета экономики и инвестиций Норкина В.А.

Исполняющий обязанности

главы администрации

Гатчинского муниципального района И.В. Носков

Норкин В.А.

Приложение

к постановлению администрации

Гатчинского муниципального района

от 29.09.2017 № 4305

**Муниципальная программа «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в МО «Город Гатчина» в 2018-2020г.г.»**

**Паспорт муниципальной программы**

**«Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективностив МО «Город Гатчина»**

**в 2018-2020г.г.»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективностив МО "Город Гатчина" в 2018-2020 гг.". |
| Цель муниципальной программы | Обеспечение надежности и эффективности функционирования коммунального комплекса и инженерно-технической инфраструктуры. |
| Задачи муниципальной программы | 1. Обеспечение предоставления населению МО «Город Гатчина» коммунальных услуг нормативного качества. |
| 2.Обеспечение широкого использования природного газа в качестве топлива и для бытовых нужд на территорииМО «Город Гатчина».  3.Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет внедрения энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина». |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Администрация Гатчинского муниципального района, МКУ "Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства" |
| Куратор муниципальной программы | Заместитель главы администрации Гатчинского муниципального района по экономике – Председатель комитета экономики и инвестиций Норкин В.А. |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | МКУ "Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства" |
| Исполнители подпрограмм | МКУ "Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства" |
| Участники  подпрограмм | МУП "Водоканал" г. Гатчина, МУП "Тепловые сети" г. Гатчина, Комитет по культуре и туризму Гатчинского муниципального района |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Перечень подпрограмм муниципальной программы | Подпрограмма 1 "Устойчивое развитие систем теплоснабжения,водоснабжения и водоотведения в МО "Город Гатчина" | | | | |
|  | | | | |
| Подпрограмма 2 "Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО "Город Гатчина"  Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина» | | | | |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018 - 2020 годы | | | | |
| Источники финансирования программы, в том числе по годам: | Источник финансирования | Расходы (тыс.руб.) | | | |
| Итого | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| Всего: | 372969,8 | 204899,8 | 89570,0 | 78500,0 |
| В том числе: |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 |
| \* Средства бюджета Ленинградской области | 144782,0 | 131032,0 | 13750,0 | 0 |
| \* Внебюджетные источники | 9000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | 219187,8 | 70867,8 | 72820,0 | 75500,0 |
| Всего инвестиции по программе  в том числе:  средства бюджета ЛО  средства бюджета МО г. Гатчина и внебюджетные источники | | 219699,8  144782,0  74917,8 | 151999,8  131032,020967,8 | 30200,0  13750,0  16450,0 | 37500,0  0  37 00,0 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | 1. Количество разработанных комплектов проектно-сметной документации- 3 комплекта.  2.Ввод в эксплуатацию второй линии напорного коллектора (г. Гатчина)- 2019 год.  3.Протяженность построенной канализационной сети – 2302,91 п.м.  4.Снижение доли покупной электроэнергии по предприятию МУП «Тепловые сети» до 12% (на 60%) в результате установки паротурбогенератора на котельной №11.  5.Снижение расхода электроэнергии при работе на электродвигателях сетевых насосов водозаборов котельной №10 до 1037 т. кВт. ч. в год (на 20%).  6.Снижение расхода электроэнергии при работе на электродвигателях тягодутьевых машин котлоагрегатов на котельной №11до 3197 т. кВт. ч. в год (на 15,25 %).  7. Протяженность отремонтированных сетей водоснабжения и водоотведения – 1370,0 п. м.  8. Количество отремонтированных первичных отстойников КОС – 2ед.  9. Количество замененного насосного оборудования – 2 ед.  10. Протяженность сетей водоснабжения, нуждающихся в замене – 70 % (снижение показателя с 71 % в 2017 году до 70 % к 2020 году).  11. Протяженность сетей водоотведения, нуждающихся в замене – 75,6 % (снижение показателя с 76 % в 2017 году до 75,6 % к 2020 году).  12.Протяжённость отремонтированных сетей теплоснабжения- 300 п.м.  13.Протяженность сетей теплоснабжения, нуждающихся в замене -45%(снижение показателя с 52 % в 2017 году до 45 % к 2020 году).  14.Количество актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения-4 ед.  15. Протяженность построенных распределительных газопроводов –11990 п.м.  16. Количество домовладений и квартир в многоквартирных домах, получивших возможность для подключения к сетям газоснабжения – 275 ед.  17.Уровень газификации жилых помещений в многоквартирных домах природным газом – 85,4 % (повышение показателя с 84,7 % в 2017 году до 85,4 % к 2020 году.  18. Количество разработанных комплектов проектно-сметной документации на строительство газопроводов –17 шт.  19.Удельный расход электрической энергии бюджетными учреждениями  – до 450 кВт.ч/чел (снижение показателя с 456,4 кВт.ч/чел в 2017 году до 450 кВт.ч/чел к 2020 году).  20. Удельный расход холодной воды бюджетными учреждениями  – до 6,0 м3/чел (снижение показателя с 6,1 м3/чел в 2017 году до 6,0 м3/чел к 2020 году).  21. Удельный расход тепловой энергии бюджетными учреждениями  - до 0,201 Гкал/м2(снижение показателя с 0,207 Гкал/м2в 2017 году до 0,201 Гкал/м2к 2020 году).  22. Установка и замена приборов учета тепловой энергии в бюджетных  учреждениях – 2 ед. | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |

\* Средства указаны справочно, планово.

**1.Содержание проблемы и обоснование необходимости её решения**

В отрасли жилищно-коммунального хозяйства г.Гатчина по состоянию на 2017 год существует потребность в финансировании мероприятий, направленных на обеспечение надежности и эффективности функционирования коммунального комплекса, а также в финансировании газификации г.Гатчина.

**Отрасль водоотведение.** В г.Гатчина в настоящее время работает только одна линия напорного канализационного коллектора, выполненная в виде железобетонной трубы диаметром 1020 мм, протяженностью около 3,5 км, введенная в эксплуатацию в 1984 году. В настоящее время коллектор находится в аварийном состоянии, отмечен высокий уровень изношенности, объект нуждается в капитальном ремонте. Для его вывода из работы и проведения капитального ремонта необходимо строительство второй ветки напорного коллектора.

Вторая линия напорного коллектора обеспечит возможность переключения коллекторов, проведение профилактических и ремонтных работ, ревизию и обслуживание запорной арматуры, наличие резерва (в соответствии со СНиП 2.04.03-85), что гарантирует экологическую безопасность города и района.

Полное разрушение или отсутствие канализационных сетей в некоторых районах города требует выполнения работ по строительству канализационных сетей.

**Отрасль водоснабжение.**

Для достаточного обеспечения города Гатчина питьевой водой в 1984 году были завершены работы по оценке запасов подземных вод на Гатчинском участке Ижорского месторождения подземных вод, находящегося на юго-западной окраине города, а также на землях Пудостьского сельского поселения и землях лесного фонда Гатчинского лесничества.

     Из-за отсутствия финансирования строительство водозабора на разведанном месторождении не начиналось.

         В связи с истечением срока действия отчета по подсчету запасов 1984 года, а также с целью обеспечения перспективного развития города требуемым качеством и объемом питьевой воды, а также из-за угрозы занятия участка промышленными предприятиями в 2012 году МУП «Водоканал» г. Гатчина инициировал включение г. Гатчина в перечень объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию на 2013 год, для проведения поисково-оценочных работ за счет Федерального бюджета с целью увеличения объемов централизованного водоснабжения г. Гатчина из подземных источников на 30000 м³ сутки.

         Весной 2013 года был проведен конкурс, а затем между Заказчиком (Департаментом по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу) и Подрядчиком (ФГУП «Севзапгеология») заключен государственный контракт на выполнение работ по поискам и оценке запасов подземных вод  для питьевого и хозяйственно - бытового водоснабжения г. Гатчина на сумму 14500 тыс. руб.

Стоимость реализации проекта по строительству Юго-Западного водозабора может составить до 1 млрд. рублей, что потребует участия в региональных и федеральных программах. В итоге г. Гатчина будет полностью обеспечен требуемыми объемами питьевого водоснабжения.

В виду большого износа инженерных сетей необходимо приступить к ремонту сетей и перекладке участков магистральных трубопроводов сетей водоснабжения и водоотведения. Ежегодно в период с 2018 по 2020гг. планируется замена около 1000 м. изношенных сетей водоснабжения и водоотведения.

**Отрасль теплоснабжение.**

На теплоснабжающем предприятии г. Гатчина МУП «Тепловые сети» в последние годы постоянно ведётся работа по внедрению прогрессивных энергосберегающих технологий, целью которой является экономия топливно-энергетических ресурсов.

Положительный эффект от внедрения энергосберегающих мероприятий доказывает необходимость продолжения работы в данном направлении.

**Газификация г.Гатчина.**

Газификация – вопрос, который волнует многих жителей г. Гатчина. Без экономичного, доступного по цене природного топлива невозможно представить как дальнейшее развитие экономики, так и комфортные условия проживания людей. Поэтому из года в год последовательно и настойчиво наращиваются темпы газификации. Однако еще не все домовладения на территории г. Гатчина газифицированы.

Выполнение мероприятий подпрограммы позволит осуществить строительство газопроводов за счет средств бюджета МО «Город Гатчина» протяженностью около 12 км, предоставит техническую возможность для подключения к сетям газоснабжения 375 домовладений.

С целью обеспечения рационального использования энергоресурсов на территории МО «Город Гатчина» Гатчинского муниципального района с 2010 года проводится работа по исполнению Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности». На 2018-2020 годы также предусмотрены мероприятия, направленные на снижение потребления энергоресурсов на территории МО «Город Гатчина» Гатчинского муниципального района.

**2. Цели и задачи муниципальной программы**

Стратегической целью развития отрасли жилищно-коммунального хозяйства является обеспечение надежности и эффективности функционирования жилищно-коммунального комплекса, обеспечение современного уровня комфортности и безопасности коммунальных услуг, достижение высокой надежности и безопасности функционирования инженерно-технической инфраструктуры.

Целью муниципальной программы «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры в МО «Город Гатчина» в 2018-2020 г.г.» является обеспечение надежности и эффективности функционирования коммунального комплекса и инженерно-технической инфраструктуры.

Задачами данной программы являются:

- обеспечение предоставления населению МО «Город Гатчина» коммунальных услуг нормативного качества

- обеспечение широкого использования природного газа в качестве топлива и для бытовых нужд на территории города Гатчина;

**-**обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет внедрения энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в бюджетных учреждениях и организациях МО «Город Гатчина» Гатчинского муниципального района.

**3. Перечень мероприятий программы, планируемые результаты**

**и показатели результативности выполнения программы**

Муниципальная программа направлена на комплексное решение проблем в сфере коммунальной и инженерной инфраструктуры МО «Город Гатчина». Мероприятия муниципальной программы сгруппированы в подпрограммы, каждая из которых направлена на решение конкретной задачи муниципальной программы. Решение данных задач обеспечивает достижение поставленной цели муниципальной программы.

Перечень мероприятий каждой подпрограммы предусматривает выполнение комплекса работ по проектированию, строительству (реконструкции) объектов, установке и замене оборудования для муниципальных нужд.

Перечень и финансирование мероприятий представлены в приложении 1 каждой подпрограммы.

Планируемые результаты и показатели результативности выполнения мероприятий представлены в приложении 2 каждой подпрограммы.

**4. Обоснование расходов программы**

Реализация мероприятий программы и достижение запланированных результатов осуществляется в рамках выделенных на 2018 -2020 годы ассигнований бюджета МО «Город Гатчина», средств областного бюджета и собственных средств предприятий.

Выполнение мероприятий программы вызвано необходимостью обеспечения надежности и эффективности функционирования жилищно-коммунального комплекса, обеспечения современного уровня комфортности и безопасности коммунальных услуг, достижения высокой надежности и безопасности функционирования инженерно-технической инфраструктуры на территории МО «Город Гатчина» и исполнения следующих нормативных актов:

1. Федерального закона от 07.12. 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
2. Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
3. Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
4. Федерального закона от 23.11.2009№ 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации.

**5.Механизмы реализации программы**

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» - ответственный исполнитель программы и главный распорядитель бюджетных средств - обеспечивает эффективное и целевое использование выделенных ассигнований.

МУП «Водоканал» г. Гатчина, МУП «Тепловые сети» г. Гатчина, Комитет по культуре и туризму Гатчинского муниципального района являются участниками реализации программы.

Ответственный исполнитель и участники муниципальной программы расходы по капитальным вложениям в рамках исполнения мероприятий подпрограмм осуществляют в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

**6. Контроль за реализацией программы**

Текущий контроль за реализацией муниципальной программы осуществляется ответственным исполнителем - МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительств», координирующим работу участников муниципальной программы.

Общий контроль хода реализации муниципальной программы осуществляет заместитель главы администрации по экономике - Председатель комитета экономики и инвестиций, курирующий работу ответственного исполнителя, Норкин В.А.

МУП «Водоканал» г. Гатчина, МУП «Тепловые сети» г. Гатчина, Комитет по культуре и туризму Гатчинского муниципального района являются участниками реализации программы и непосредственно осуществляют производство работ в рамках своих подпрограмм.

С целью контроля за реализацией муниципальной программы участники программы формируют и представляют ежеквартально в МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» до 1 числа второго месяца, следующего за отчетным кварталом, оперативные отчеты с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий подпрограмм по утвержденной форме согласно Приложения 5 в соответствии с постановлением администрации Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 01.08.2014 № 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина» (в редакции от 04.04.2017 № 1261), (далее-Порядок разработки муниципальных программ).

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства», ответственный исполнитель программы, ежеквартально до 5 числа второго месяца, следующего за отчетным кварталом, формирует и направляет в отдел экономического развития оперативные отчеты с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий программы по утвержденным форме согласно приложения 5 в соответствии с Порядком разработки муниципальных программ.

Участники муниципальной программы ежегодно готовят годовой отчет с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий подпрограмм по утвержденной форме согласно приложения 6 в соответствиис Порядком разработки муниципальных программ и до 1 февраля года, следующего за отчетным, представляют его в МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства».

Ответственный исполнитель на основании представленных данных формирует годовой отчет с пояснительной запиской о реализации муниципальной программы по форме согласно приложения 6 в соответствии с Порядком разработки муниципальных программ и в срок до 5 февраля года, следующего за отчетным, представляет его в отдел экономического развития и прогнозирования для оценки эффективности реализации муниципальной программы.

1. **Сроки реализации программы**

Реализация программы планируется в 2018-2020 годах.

**8. Методика оценки эффективности**

Мониторинг и контроль реализации программы осуществляется МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства», а также отделом экономического развития и прогнозирования администрации Гатчинского муниципального района.

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется отделом экономического развития и прогнозирования на основании годового (итогового) отчета о реализации муниципальной программы. Под результативностью понимается степень достижения запланированного уровня нефинансовых результатов реализации мероприятий программы. Результативность определяется отношением фактического результата к запланированному результату на основе проведения анализа реализации мероприятий программы. Для оценки результативности мероприятий используются плановые и фактические значения соответствующих целевых показателей.

**Подпрограмма 1 «Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина»**

**Паспорт подпрограммы «Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и**

**водоотведения в МО «Город Гатчина»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подпрограммы | «Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина» | | | | |
| Цель подпрограммы | Обеспечение предоставления населению МО «Город Гатчина» коммунальных услуг нормативного качества. | | | | |
| Задачи подпрограммы | * 1. Достижение требуемого уровня качества водоподготовки и очистки стоков, надёжности и энергетической эффективности систем водоснабжения и водоотведения.   2. Снижение затрат на производство и передачу теплоэнергии.   3. Обеспечение надежности и качества предоставления коммунальных услуг потребителям.   4. Определение направления развития коммунальной инфраструктуры муниципальных образований Гатчинского муниципального района, формирование благоприятных условий для привлечения инвестиций в строительство объектов коммунальной инфраструктуры. | | | | |
| Исполнитель подпрограммы | МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» | | | | |
| Участники подпрограммы | МУП «Водоканал» г.Гатчина, МУП «Тепловые сети» г. Гатчина | | | | |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018 - 2020 годы | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам: | Источник финансирования | Расходы (тыс.руб.) | | | |
| 2018 год | 2019 год | 2020 год | Итого |
| Всего: | 179269,8 | 65200,0 | 67000,0 | 311469,8 |
| В том числе: |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 |
| \*Средства бюджета Ленинградской области | 116282,0 | 0 | 0 | 116282,0 |
| \*Внебюджетные источники | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 9000,0 |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | 59987,8 | 62200,0 | 64000,0 | 186187,8 |
| Всего инвестиции по подпрограмме  в том числе:  средства бюджета ЛО  средства бюджета МО г. Гатчина и внебюджетные средства | | 127499,8  116282,0  11217,8 | 7200,0  0  7200,0 | 26000,0  0  26000,0 | 160699,8  116282,0  44417,8 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | 1. Количество разработанных комплектов проектно-сметной документации- 3 комплекта.  2.Ввод в эксплуатацию второй линии напорного коллектора (г. Гатчина)-2019 год.  3.Протяженность построенной канализационной сети – 2302,91 п.м.  4. Снижение доли покупной электроэнергии по МУП «Тепловые сети» до 12% (на 60%)в результате установки паротурбогенератора на котельной №11.  5.Снижение расхода электроэнергии при работе на электродвигателях сетевых насосов водозаборов котельной №10 до 1037 т. кВт. ч. в год (на 20%).  6.Снижение расхода электроэнергии при работе на электродвигателях тягодутьевых машин котлоагрегатов на котельной №11до 3197 т. кВт. ч. в год (на 15,25 %).  7. Протяженность отремонтированных сетей водоснабжения и водоотведения – 1370,0 п. м.  8. Количество отремонтированных первичных отстойников КОС – 2ед.  9. Количество замененного насосного оборудования – 2 ед.  10. Протяженность сетей водоснабжения, нуждающихся в замене – 70% (снижение показателя с 71% в 2017 году до 70% к 2020 году).  11. Протяженность сетей водоотведения, нуждающихся в замене -75,6% (снижение показателя с 76 % в 2017 году до 75,6 % к 2020 году).  12.Протяжённость отремонтированных сетей теплоснабжения- 300 п. м.  13.Протяженность сетей теплоснабжения, нуждающихся в замене – 45% (снижение показателя с 52 % в 2017 году до 45% к 2020 году).  14.Количество актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения-4 ед. | | | | |

\* Средства указаны справочно, планово.

**1. Содержание проблемы и обоснование необходимости её решения.**

**Водоотведение.** Главная канализационная насосная станция (ГКНС) расположена на территории МО «Город Гатчина» по адресу: Красносельское шоссе, д. 18а. ГКНС перекачивает городские сточные воды на канализационные очистные сооружения, находящиеся вблизи дер. Вайялово.

В настоящее время работает только одна линия напорного канализационного коллектора, выполненная в виде железобетонной трубы диаметром 1020 мм, протяженностью около 3,5 км, введенная в эксплуатацию в 1984 году. В настоящее время коллектор находится в аварийном состоянии, отмечен высокий уровень изношенности, объект нуждается в капитальном ремонте. Для его вывода из работы и проведения капитального ремонта необходимо строительство второй ветки напорного коллектора.

В начале 90-х годов был построен участок второй линии. Строительство второй линии было не закончено. После проведения инспекции недостроенного напорного канализационного ж/б коллектора Д 1000 мм и длиной 918.47 м, от главной КНС в сторону очистных сооружений, по результатам телеинспекции на внутренней поверхности трубы обнаружены структурные дефекты и песок. Анализируя дефекты, запроектировано санировать вышеуказанный коллектор и использовать этот участок при строительстве второй линии напорного канализационного коллектора.

Вторая линия напорного коллектора обеспечит возможность переключения коллекторов, проведение профилактических и ремонтных работ, ревизию и обслуживание запорной арматуры, наличие резерва (в соответствии со СНиП2.04.03-85), что гарантирует экологическую безопасность города и района.

Строительство второй линии напорного коллектора необходимо согласно СНиП 2.04.03-85. Число напорных трубопроводов от насосных станций первой категории необходимо принимать не менее двух линий, с устройством между ними переключений, расстояние между которыми следует определять из условия обеспечения, при аварии на одном из них, пропуска 100% - го расчетного расхода. Длина трассы составляет 3086,38 м.

В связи с отсутствием канализационной сети по ул.Школьной и в связи с утратой присоединения и полным разрушением канализационной сети по ул.Багажной в г.Гатчина необходимо выполнить строительство канализационной сети на этих улицах. В рамках данной подпрограммы предусмотрены предпроектные (или проектные) работы для строительства канализационной сети на этих улицах с дальнейшим проведением строительных работ.

**Водоснабжение.** Для достаточного обеспечения города Гатчина питьевой водой в 1984 году были завершены работы по оценке запасов подземных вод на Гатчинском участке Ижорского месторождения подземных вод, находящегося на юго-западной окраине города, а также на землях Пудостьского сельского поселения и землях лесного фонда Гатчинского лесничества.

         Из-за отсутствия финансирования строительство водозабора для нужд централизованного водоснабжения на разведанном месторождении не начиналось.

         В связи с истечением срока действия отчета по подсчету запасов 1984 года, а также с целью обеспечения перспективного развития города требуемым качеством и объемом питьевой воды, а также из-за угрозы занятия участка промышленными предприятиями в 2012 году МУП «Водоканал» г. Гатчина инициировал включение г. Гатчина в перечень объектов государственного заказа Федерального агентства по недропользованию на 2013 год, для проведения поисково-оценочных работ за счет Федерального бюджета с целью увеличения объемов централизованного водоснабжения г. Гатчина из подземных источников на 30000 м³ сутки.

         Весной 2013 года был проведен конкурс, а затем между Заказчиком (Департаментом по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу) и Подрядчиком (ФГУП «Севзапгеология») заключен государственный контракт на сумму 14500 тыс.руб.

         Результаты работ по поискам и оценке запасов подземных вод  для питьевого и хозяйственно - бытового водоснабжения г. Гатчина носят  неудовлетворительный характер по качеству, полноте и изученности месторождения.

Для подтверждения возможности организации водозабора, прогнозирования его работы, а также проектирования мест расположения эксплуатационных скважин необходимо провести специальные предпроектные работы по доизученности, наблюдению, разработке геофильтрационной модели, а также ликвидации самоизливающихся скважин в долине реки Парица.

Кроме того, потребуется дополнительная разведка с бурением новых скважин и оценкой запасов с увеличением разрешенного водоотбора свыше 15,0 тыс. м3/сутки.

Оценить выполненную АО «Северо-Западное ПГО» работу, подготовить экспертное заключение на предмет оценки возможности организации водозабора в размере 30,0 м3/сутки на оцененном участке Малоколпанского месторождения питьевых подземных вод представляется допустимым только при привлечении высокопрофессиональных специализированных центров на договорной основе.

Стоимость реализации проекта по строительству Юго-Западного водозабора может составить до 1 млрд. рублей, что потребует участия в региональных и федеральных программах. В итоге г. Гатчина будет полностью обеспечен требуемыми объемами питьевого водоснабжения.

В итоге г. Гатчина будет полностью обеспечен требуемыми объемами питьевого водоснабжения.

В виду большого износа инженерных сетей необходимо приступить к ремонту сетей и перекладке участков магистральных трубопроводов сетей водоснабжения и водоотведения. Ежегодно в период с 2018 по 2020г.г. планируется замена около600-700 п. м. изношенных сетей водоснабжения и водоотведения.

**Теплоснабжение.**

В последние годы на предприятии постоянно ведётся работа по внедрению прогрессивных энергосберегающих технологий, целью которой является экономия топливно-энергетических ресурсов.

В частности, в 2003-2005 годах была проведена реконструкция котельной №10 с установкой на ней паротурбогенератора электрической мощностью 1,2 МВт. Реализация этого проекта с участием бюджета МО «Город Гатчина» дала возможность в 2006 г.снизить объём покупной электроэнергии на 7,8 млн. кВт.ч. в год. Экономия в ценах 2006 г. составила около 7 млн. руб. в год. Этот положительный опыт доказывает необходимость продолжения работы в данном направлении.

Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности работы электрооборудования.

- Обеспечение котельной № 11 собственной электроэнергией (установка паротурбогенератора):

Котельная № 11 обеспечивает теплоэнергией район № 2 – центр города и Промзону № 1.

Потребление электроэнергии котельной № 11 составляет 60 % от всей потребляемой электроэнергии предприятием. В связи с ежегодным ростом стоимости электроэнергии и переходом к нерегулируемому тарифу и, как следствие, увеличением себестоимости производства и распределения теплоэнергии, установка паротурбогенератора на котельной № 11 является наиболее энергоэффективным мероприятием в вышеизложенной ситуации.

Установка паротурбогенератора мощностью 3 МВт позволит:

1. значительно снизить долю покупной электроэнергии с 72 % до 12 %,

что составит экономию в 40,0 млн. руб., ожидаемый эффект в 2018 г. – 43 млн. руб.

1. количество пара, поступающего от паротурбогенератора позволит обеспечить не только собственные нужды котельной, но и использовать его на подогрев сетевой воды, тем самым уменьшить тепловую нагрузку водогрейной части котельной.

Срок окупаемости проекта – 5,2 года.

Для осуществления данного проекта был заключен кредитный договор №17-0/15 от 05 августа 2015 года на следующих условиях:

Форма кредитных отношений Банка и Заемщика – кредитная линия.

Целевое использование – финансирование комплекса работ по договору Генерального подряда объекта: «реконструкция котельной №11 МУП «Тепловые сети» г.Гатчина для установки паротурбогенератора»

Лимит выдачи – 150 000,00 тыс. руб.

Плата за пользование средствами – 16,6%.

Срок окончательного погашения кредитной линии – 03 августа 2020 года.

Реализация данного мероприятия осуществлялась в рамках подпрограммы «Устойчивое развитие систем теплоснабжения и энергосбережение МО «Город Гатчина» в 2015-2017 г.г.»,в настоящий момент ведутся пуско-наладочные работы, ориентировочный срок ввода в эксплуатацию – 31.12.2017 г.

В рамках настоящей подпрограммы планируется осуществлять возмещение затрат на уплату основного долга и на уплату процентов по кредитам, полученным на осуществление этого проекта.

- Внедрение частотно-регулируемых электроприводов на электродвигатели.

Внедрение систем частотного регулирования электродвигателей СЧР**,** которые позволяют снизить электропотребление приводами нагнетателей на 20%. Опыт предприятия в этой области показывает высокую энергетическую эффективность подобных проектов. Так, внедрение системы частотного регулирования электродвигателей сетевых насосов на котельной №10 в феврале 2014г. позволяет экономить порядка 4 тыс. кВт.ч. в сутки, 1460 тыс. кВт.ч. в год.

Регулировка дает возможность:

* экономить электроэнергию (при существенных изменениях расхода), регулируя мощность электропривода в зависимости от реального водопотребления (эффект экономии 20-50 %);
* снизить расход воды, за счёт сокращения утечек при превышении давления в магистрали, когда расход водопотребления в действительности мал (в среднем на 5 %);
* уменьшить расходы (основной экономический эффект) на аварийные ремонты оборудования (всей инфраструктуры подачи воды) за счет резкого уменьшения числа аварийных ситуаций, вызванных в частности гидравлическим ударом, который нередко случается в случае использования нерегулируемого электропривода (доказано, что ресурс службы оборудования повышается минимум в 1,5 раза);
* достичь определённой экономии тепла в системах горячего водоснабжения за счёт снижения потерь воды, несущей тепло;
* увеличить напор выше обычного в случае необходимости;
* комплексно автоматизировать систему водоснабжения, тем самым снижая фонд заработной платы обслуживающего и дежурного персонала, и исключить влияние «человеческого фактора» на работу системы.

Срок окупаемости проектов в среднем 4 года.

Опыт предприятия в этой области показывает высокую энергетическую эффективность подобных проектов. Внедрение систем частотного регулирования, представленных в проекте, позволит после их внедрения экономить электроэнергию на 1013,6 кВт.ч.

- на электродвигателях сетевых насосов водозаборов котельной №10 в размере 259 тыс. кВт.ч. в год (или 20%) начиная с 2019 г.,

- на электродвигателях тягодутьевых машин котлоагрегатов на котельной №11 в размере 576 тыс. кВт.ч. в год (или на 15%) начиная с 2020г. и в размере 179 тыс. кВт.ч. в год начиная с 2021г.;

Помимо экономии электроэнергии на 1013,6 тыс. кВт.ч. в год, увеличится надёжность и срок эксплуатации оборудования, что в конечном счёте приведёт к снижению затрат на производство теплоэнергии и повышению надёжности теплоснабжения.

Обеспечение надежности и качества предоставления коммунальных услуг потребителям.

В виду большого износа инженерных сетей необходимо приступить к ремонту сетей и перекладке участков магистральных трубопроводов сетей теплоснабжения. Ежегодно в период с 2018 по 2020г.г. планируется замена около 100 м. изношенных сетей теплоснабжения.

**2. Цели и задачи подпрограммы.**

Целью подпрограммы «Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина» является обеспечение предоставления населению МО «Город Гатчина» коммунальных услуг нормативного качества.

Задачами данной подпрограммы являются:

1.Достижение требуемого уровня качества водоподготовки и очистки стоков, надёжности и энергетической эффективности систем водоснабжения и водоотведения.

2.Снижение затрат на производство и передачу теплоэнергии.

3.Обеспечение надежности и качества предоставления коммунальных услуг потребителям.

4.Определение направления развития коммунальной инфраструктуры муниципальных образований Гатчинского муниципального района, формирование благоприятных условий для привлечения инвестиций в строительство объектов коммунальной инфраструктуры.

**3. Перечень мероприятий подпрограммы, планируемые результаты и**

**показатели результативности выполнения подпрограммы**

Подпрограмма «Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина» направлена на комплексное решение проблем в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Перечень мероприятий подпрограммы предусматривает выполнение комплекса работ по проектированию, строительству (реконструкции) объектов, установке и замене оборудования для муниципальных нужд, по возмещению затрат на уплату основного долга и на уплату %-в по кредитам, полученным на осуществление капитальных вложений в объекты муниципальной собственности МО «Город Гатчина» в сфере теплоснабжения.

Перечень и финансирование мероприятий представлены в приложении 1 подпрограммы.

Планируемые результаты и показатели результативности выполнения мероприятий представлены в приложении 2 подпрограммы.

1. **Обоснование расходов мероприятий**

Реализация мероприятий подпрограммы и достижение запланированных результатов осуществляется в рамках выделенных на 2018–2020 годы ассигнований бюджета МО «Город Гатчина» и собственных средств предприятий.

Выполнение мероприятий подпрограммы вызвано необходимостью обеспечения надежности и эффективности функционирования жилищно-коммунального комплекса, обеспечения современного уровня комфортности и безопасности коммунальных услуг, достижения высокой надежности и безопасности функционирования инженерно-технической инфраструктуры на территории МО «Город Гатчина» и исполнения следующих нормативных актов:

1. Федерального закона от 07.12. 2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
2. Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
3. Федерального закона от 27.07.201 № 190-ФЗ «О теплоснабжении».

Выделение субсидий и бюджетных инвестиций на выполнение мероприятий подпрограммы«Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина». МУП «Водоканал» и МУП «Тепловые сети» г. Гатчина будет производиться в соответствии с муниципальными нормативными актами органов местного самоуправления Гатчинского муниципального района.

1. **Механизмы реализации подпрограммы**

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» - ответственный исполнитель подпрограммы и главный распорядитель бюджетных средств - обеспечивает эффективное и целевое использование выделенных ассигнований.

МУП «Водоканал» и МУП «Тепловые сети» г. Гатчина являются участниками реализации подпрограммы.

Ответственный исполнитель и участники подпрограммы расходы по капитальным вложениям в рамках исполнения мероприятий подпрограммы осуществляют в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Корректировка подпрограммы, в том числе включение новых мероприятий, а также продление срока её реализации осуществляется в соответствии с действующим законодательством. В подпрограмму могут быть внесены изменения в случаях:

- увеличения или снижения ожидаемых поступлений доходов в бюджет МО «Город Гатчина»;

- необходимости включения в подпрограмму дополнительных мероприятий;

-необходимости ускорения реализации или досрочного прекращения реализации подпрограммы или ее отдельных мероприятий по результатам оценки эффективности реализации подпрограммы;

- необходимости изменения перечня мероприятий подпрограммы, сроков и (или) объемов их финансирования в связи с предоставлением из федерального (областного) бюджетов средств на их реализацию или изменением объема указанных средств.

**6. Контроль за реализацией подпрограммы**

Текущий контроль за реализацией подпрограммы осуществляется ответственным исполнителем, координирующим работу участников подпрограммы.

МУП «Водоканал» и МУП «Тепловые сети» г. Гатчина являются участниками реализации подпрограммы и непосредственно осуществляют производство работ в рамках своей подпрограммы.

С целью контроля за реализацией подпрограммы МУП «Водоканал» и МУП «Тепловые сети» г. Гатчина формируют и представляют ежеквартально в МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» до 1 числа второго месяца, следующего за отчетным кварталом, оперативные отчеты с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий подпрограмм по утвержденной форме согласно приложения 5 в соответствии с постановлением администрации Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 01.08.2014№ 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина»(в редакции от 04.04.2017 № 1261).

МУП «Водоканал» и МУП «Тепловые сети» г. Гатчина ежегодно готовят годовой отчет с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий подпрограмм по утвержденной форме согласно Приложения 6 в соответствии с постановлением администрации Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 01.08.2014 № 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина» (в редакции от 04.04.2017 № 1261).

1. **Сроки реализации подпрограммы**

Реализация подпрограммы планируется в 2018-2020 годах.

**8. Методика оценка эффективности**

Мониторинг и контроль реализации подпрограммы осуществляется МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства», а также отделом экономического развития и прогнозирования администрации Гатчинского муниципального района.

Оценка эффективности реализации муниципальной подпрограммы осуществляется отделом экономического развития и прогнозирования на основании годового (итогового) отчета о реализации муниципальной подпрограммы. Под результативностью понимается степень достижения запланированного уровня нефинансовых результатов реализации мероприятий подпрограммы. Результативность определяется отношением фактического результата к запланированному результату на основе проведения анализа реализации мероприятий подпрограммы. Для оценки результативности мероприятий используются плановые и фактические значения соответствующих целевых показателей.

|  |
| --- |
|  |
|  |

Приложение 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| к подпрограмме 1 «Устойчивое развитие систем теплоснабжения, | | | | | | | | | | | | | | | |
| водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина» | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Адресный перечень и финансирование мероприятий подпрограммы 1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **«Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина»** | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | | Наименование задач и мероприятий, направленных на решение этих задач | Источники финансирования | | Срок исполнения мероприятия | | | Всего (тыс. руб.) | Объём финансирования по годам(тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | | |
| 2018 год | | 2019 год | | 2020 год | |
| 1 | | 2 | 3 | | 4 | | | 5 | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | |
| **1.** | | **Инвестиции** | **Итого** | |  | | | **148699,8** | **124499,8** | | **4200,0** | | **20000,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина** | | |
| **Достижение требуемого уровня качества водоподготовки и очистки стоков, надёжности и энергетической эффективности систем водоснабжения** | **Итого** | |  | | | **148699,8** | **124499,8** | | **4200,0** | | **20000,0** | |
| **Средства федерального бюджета** | |  | | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | |  | | | **116282,0** | **116282,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | |  | | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | |  | | | **32417,8** | **8217,8** | | **4200,0** | | **20000,0** | |
| **1.1.** | | **Инвестиции** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **24000,0** | **4000,0** | | **0,0** | | **20000,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина** | | |
| **Разработка проектно-сметной документации.** | **Итого** | | **24000,0** | **4000,0** | | **0,0** | | **20000,0** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **24000,0** | **4000,0** | | **0,0** | | **20000,0** | |
| 1.1.1. | | Предпроектная подготовка по объекту "Строительство канализационной сети по ул. Школьной г. Гатчина" | Итого | | 2018 | | | 1500,0 | 1500,0 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 1500,0 | 1500,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 1.1.2. | | Разработка проектно-изыскательской документации на объект "Строительство канализационной сети по ул. Багажной, г. Гатчина" | Итого | | 2018 | | | 2500,0 | 2500,0 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ «Служба координации и Р КХ и С» | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 2500,0 | 2500,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 1.1.3. | | Начало проектирования Юго-Западного водозабора для нужд централизованного водоснабжения г. Гатчина | Итого | | 2020 | | | 20000,0 | 0,0 | | 0,0 | | 20000,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 20000,0 | 0,0 | | 0,0 | | 20000,0 | |
| **1.2.** | | **Инвестиции** | **Итого** | | **2018-2019** | | | **124699,8** | **120499,8** | | **4200,0** | | **0,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | |
| **Мероприятия по строительству и реконструкции объектов водоснабжения, водоотведения и очистке сточных вод** | **Итого** | | **124699,8** | **120499,8** | | **4200,0** | | **0,0** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **116282,0** | **116282,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **8417,8** | **4217,8** | | **4200,0** | | **0,0** | |
| 1.2.1. | | Строительство второй линии напорного коллектора от главной канализационной насосной станции (г.Гатчина, Красносельское шоссе, д.18а) до канализационных очистных сооружений вблизи дер.Вайялово Гатчинского района | Итого | | 2018 | | | 120499,8 | 120499,8 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 116282,0 | 116282,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 4217,8 | 4217,8 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 1.2.2. | | "Строительство канализационной сети по ул. Багажной, г. Гатчина" | Итого | | 2018-2019 | | | 4200,0 | 0,0 | | 4200,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 4200,0 | 0,0 | | 4200,0 | | 0,0 | |
| **2.** | | **Инвестиции** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **12000,0** | **3000,0** | | **3000,0** | | **6000,0** | | **МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник МУП "Тепловые сети" г. Гатчина** | | |
| **Снижение затрат на производство и передачу теплоэнергии** | **Итого** | | **77000,0** | **23000,0** | | **23000,0** | | **31000,0** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **77000,0** | **23000,0** | | **23000,0** | | **31000,0** | |
| 2.1. | | Возмещение затрат на уплату основного долга и на уплату процентов по кредитам, полученным на осуществление капитальных вложений в объекты муниципальной собственности МО "Город Гатчина" в сфере коммунального хозяйства. | Итого | | 2018-2020 | | | 65 000,0 | 20 000,0 | | 20 000,0 | | 25 000,0 | | МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник МУП "Тепловые сети" г. Гатчина | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 65 000,0 | 20 000,0 | | 20 000,0 | | 25 000,0 | |
| **2.2.** | | **Инвестиции** | **Итого** | |  | | | **12 000,0** | **3 000,0** | | **3 000,0** | | **6 000,0** | | **МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник МУП "Тепловые сети" г. Гатчина** | | |
| **Установка СЧР электроприводов на электродвигатели** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **12 000,0** | **3 000,0** | | **3 000,0** | | **6 000,0** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **12 000,0** | **3 000,0** | | **3 000,0** | | **6 000,0** | |
| 2.2.1. | | Установка СЧР сетевых насосных агрегатов на участке водоснабжения котельной № 10 | Итого | | 2018-2020 | | | 3 000,0 | 3 000,0 | | 0,0 | | 0,0 | | МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник МУП "Тепловые сети" г. Гатчина | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 3 000,0 | 3 000,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 2.2.2. | | Установка СЧР на электродвигатели тягодутьевых машин котельной № 11 (КВГМ- 50 № 4) | Итого | | 2018-2020 | | | 3 000,0 | 0,0 | | 3 000,0 | | 0,0 | | МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник МУП "Тепловые сети" г. Гатчина | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 3 000,0 | 0,0 | | 3 000,0 | | 0,0 | |
| 2.2.3. | | Установка СЧР на электродвигатели тягодутьевых машин котельной № 11 (ПТВМ-30) | Итого | | 2018-2020 | | | 6 000,0 | 0,0 | | 0,0 | | 6 000,0 | | МКУ "Служба координации и Р КХ и С", участник МУП "Тепловые сети" г. Гатчина | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 6 000,0 | 0,0 | | 0,0 | | 6 000,0 | |
| **3.** | | **Обеспечение надёжности и качества предоставления коммунальных услуг потребителям** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **81 270,0** | **30 770,0** | | **35 500,0** | | **15 000,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **9 000,0** | **3 000,0** | | **3 000,0** | | **3 000,0** | | **участники - МУП "Водоканал", МУП "Тепловые сети" г.Гатчина** | | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **72 270,0** | **27 770,0** | | **32 500,0** | | **12 000,0** | |
| **3.1.** | | **Ремонт объектов инженерной инфраструктуры с высоким уровнем износа** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **43100,0** | **10600,0** | | **32500,0** | | **0,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | | **участники - МУП "Водоканал", МУП "Тепловые сети" г.Гатчина** | | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **43100,0** | **10600,0** | | **32500,0** | | **0,0** | |
| 3.1.1. | | Ремонт участка магистрального водопровода Ду-400мм по адресу: ул.Куприна от дома № 21 до ул.Воскова | Итого | | 2018 | | | 10600,0 | 10600,0 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 10600,0 | 10600,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 3.1.2. | | Ремонт участка водопровода с увеличением диаметра до 150мм от ул.Рысева до пер. Береговой, д.11 под речкой Теплая | Итого | | 2019 | | | 7300,0 | 0,0 | | 7300,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 7300,0 | 0,0 | | 7300,0 | | 0,0 | |
| 3.1.3. | | Ремонт участка канализационного коллектора Ду-400мм по адресу: ул. Горького 20-32 | Итого | | 2019 | | | 10000,0 | 0,0 | | 10000,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ «Служба координации и Р КХ и С» | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 10000,0 | 0,0 | | 10000,0 | | 0,0 | |
| 3.1.4. | | Ремонт участка канализационного коллектора Ду-500мм по адресу: ул. Красных военлетов 2 | Итого | | 2019 | | | 5000,0 | 0,0 | | 5000,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 5000,0 | 0,0 | | 5000,0 | | 0,0 | |
| 3.1.5. | | Ремонт участка водопровода Ду-100мм по адресу: ул. Ленинградских ополченцев д.5-19 | Итого | | 2019 | | | 2000,0 | 0,0 | | 2000,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ «Служба координации и Р КХ и С» | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 2000,0 | 0,0 | | 2000,0 | | 0,0 | |
| 3.1.6. | | Замена насосного оборудования № 1 на РНС | Итого | | 2019 | | | 5300,0 | 0,0 | | 5300,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 5300,0 | 0,0 | | 5300,0 | | 0,0 | |
| 3.1.7. | | Ремонт участка канализационного коллектор № 1 Ду-500мм по адресу: пр.25 Октября, д.2Б | Итого | | 2019 | | | 2900,0 | 0,0 | | 2900,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 2900,0 | 0,0 | | 2900,0 | | 0,0 | |
| **3.2.** | | **Капитальный ремонт объектов инженерной инфраструктуры с высоким уровнем износа** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **38170,0** | **20170,0** | | **3000,0** | | **15000,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **9000,0** | **3000,0** | | **3000,0** | | **3000,0** | | **участники -МУП "Водоканал", МУП"Тепловые сети" г.Гатчина** | | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **29170,0** | **17170,0** | | **0,0** | | **12000,0** | |
| 3.2.1. | | Капитальный ремонт сетевого насосного агрегата ГКНС"Flyght СТ 3531/865" | Итого | | 2018 | | | 4470,0 | 4470,0 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 4470,0 | 4470,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 3.2.2. | | Капитальный ремонт первичного отстойника № 4 КОС | Итого | | 2018 | | | 6700,0 | 6700,0 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 6700,0 | 6700,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 3.2.3. | | Капитальный ремонт первичного отстойника № 2 КОС | Итого | | 2020 | | | 12000,0 | 0,0 | | 0,0 | | 12000,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ «Служба координации и Р КХ и С» | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 12000,0 | 0,0 | | 0,0 | | 12000,0 | |
| 3.2.4. | | Капитальный ремонт КНС в мкр. Мариенбург г. Гатчина, ул.Рысева, д.32 | Итого | | 2018-2020 | | | 6000,0 | 6000,0 | | 0,0 | | 0,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | | участник - МУП "Водоканал" г.Гатчина | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 6000,0 | 6000,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| 3.2.5. | | Капитальный ремонт тепловых и паровых сетей | Итого | | 2018-2020 | | | 9000,0 | 3000,0 | | 3000,0 | | 3000,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 9000,0 | 3000,0 | | 3000,0 | | 3000,0 | | участник - МУП "Тепловые сети" г.Гатчина | | |
| Бюджет МО "Город Гатчина" | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| **4.** | | **Определение направления развития коммунальной инфраструктуры муниципальных образований Гатчинского муниципального района, формирование благоприятных условий для привлечения инвестиций в строительство объектов коммунальной инфраструктуры** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **4500,0** | **1000,0** | | **2500,0** | | **1000,0** | | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **4500,0** | **1000,0** | | **2500,0** | | **1000,0** | |
| 4.1. | | Корректировка схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения г. Гатчина | Итого | | 2018-2020 | | | 4500,0 | 1000,0 | | 2500,0 | | 1000,0 | | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | |
| Средства федерального бюджета | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета Ленинградской области | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Внебюджетные источники | | 0,0 | 0,0 | | 0,0 | | 0,0 | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 4500,0 | 1000,0 | | 2500,0 | | 1000,0 | |
|  | | **Инвестиции** | **Итого** | | **2018-2020** | | | **160699,8** | **127499,8** | | **7200,0** | | **26000,0** | |  | | |
| **Итого по подпрограмме 1 "Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО "Город Гатчина"** | **Итого** | | **311469,8** | **179269,8** | | **65200,0** | | **67000,0** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0,0** | **0,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **116282,0** | **116282,0** | | **0,0** | | **0,0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **9000,0** | **3000,0** | | **3000,0** | | **3000,0** | |  | | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **186187,8** | **59987,8** | | **62200,0** | | **64000,0** | |
|  |  | | | | |  | |  |  | | |  | |  | |  | | Приложение 2 | | |
| к подпрограмме 1 «Устойчивое развитие систем, теплоснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Планируемые результаты подпрограммы 1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **«Устойчивое развитие систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в МО «Город Гатчина»** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Задачи, направленные на достижение цели | Планируемый объем финансирования на решение данной задачи (тыс. руб.) | | Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач | Единица измерения | Базовое значение показателя (на начало реализации программы (подпрограммы) | Планируемое значение показателя по годам реализации | | | | Бюджет МО «Город Гатчина» | Другие источники | 2018 год | 2019 год | 2020 год | | 1. | Инвестиции | 32417,8 | 116282,0 | Количество разработанных комплектов проектно-сметной документации | комплект | 0 | 2 | 0 | 1 | | Достижение требуемого уровня качества водоподготовки и очистки стоков, надёжности и энергетической эффективности систем водоснабжения | 32417,8 | 116282,0 | | Ввод в эксплуатацию второй линии напорного коллектора | % | 0 | - | 2019 | - | | Протяжённость построенной канализационной сети | п. м. | 918,47 | 0 | 2302,91 | 0 | | 2. | Инвестиции | 12000,0 | 0,0 | Снижение доли покупной электроэнергии по предприятию МУП «Тепловые сети» | % | 72 | 12 | 12 | 12 | | Снижение затрат на производство и передачу | 77000,0 | 0 | | Снижение расходов электроэнергии на электродвигателях сетевых насосов на участках водоснабжения котельной №10 | т.кВт.ч | 1296 т. кВт.ч. | 1296 | 1037 | 1037 | | Снижение расходов электроэнергии на электрооборудовании котлоагрегатов котельной №11 | т. кВт.ч. | 3773 т.кВт.ч. | 3773 | 3773 | 3197 | | 3. | Обеспечение надёжности и качества предоставления коммунальных услуг потребителям | 72270,0 | 9000,0 | Протяжённость отремонтированных сетей водоснабжения и водоотведения | п. м. | 0 | 700 | 670 | 0 | | Количество отремонтированных первичных отстойников КОС | ед. | 0 | 1 | 0 | 1 | | Количество заменённого насосного оборудования | ед. | 0 | 1 | 1 | 0 | | Протяжённость сетей водоснабжения, нуждающихся в замене | % | 71 | 70,6 | 70,3 | 70 | | Протяжённость сетей водоотведения, нуждающихся в замене | % | 76 | 76 | 75,9 | 75,6 | | Протяжённость отремонтированных сетей теплоснабжения | п. м. | 0 | 100 | 100 | 100 | | Протяжённость сетей теплоснабжения, нуждающихся в замене | % | 52 | 50 | 48 | 45 | | 4. | Определение направления развития коммунальной инфраструктуры муниципальных образований Гатчинского муниципального района, формирование благоприятных условий для привлечения инвестиций в строительство объектов коммунальнойинфраструктуры. | 4500,0 | 0,0 | Количество актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения. | ед. | 0 | 1 | 2 | 1 | |  | ИТОГО, | 186187,8 | 125282,0 |  |  |  |  |  |  | | | | в т. ч. инвестиции | 44417,8 | 116282,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Подпрограмма 2«Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО «Город Гатчина»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Паспорт подпрограммы «Газификация жилищного фонда, расположенного на**  **территории МО «Город Гатчина»** | | | | | | | |
| Наименование подпрограммы | «Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО «Город Гатчина» | | | | | | |
| Цель подпрограммы | Обеспечение широкого использования природного газа в качестве топлива и для бытовых нужд на территории МО «Город Гатчина» | | | | | | |
| Задачи подпрограммы | Получение технической возможности для подключения домовладений и квартир в многоквартирных домах к сетям газоснабжения | | | | | | |
| Исполнитель подпрограммы | МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» | | | | | | |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018 - 2020 годы | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам: | Источник финансирования | | Расходы (тыс.руб.) | | | | |
| 2018 год | 2019 год | | 2020 год | Итого |
| Всего: | | 24500,0 | 23000,0 | | 11500,0 | 59000,0 |
| В том числе: | |
| Средства федерального бюджета | | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| \*Средства бюджета Ленинградской области | | 14750,0 | 13750,0 | | 0 | 28500,0 |
| \*Внебюджетные источники | | 0 | 0 | | 0 | 0 |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 9750,0 | 9250,0 | | 11500,0 | 30500,0 |
| Всего инвестиции по подпрограмме  в том числе:  средства бюджета ЛО  средства бюджета МО г. Гатчина и внебюджетные источники | | 24500,0  14750,0  9750,0 | | 23000,0  13750,0  9250,0 | 11500,0  0  11500,0 | | 59000,0  28500,0  30500,0 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | 1.Протяженность построенных распределительных газопроводов -11990,0п.м.  2.Количество домовладений и квартир в многоквартирных домах, получивших возможность для подключения к сетям газоснабжения -275 ед.;  3.Уровень газификации жилых помещений в многоквартирных домах природным газом – 85,4 % (повышение показателя с 84,7 % в 2017 году до 85,4 % к 2020 году).  4.Количество разработанных комплектов проектно-сметной документации на строительство газопроводов - 17 шт. | | | | | | |

**1.Содержание проблемы и обоснование необходимости её решения**

Газификация – вопрос, который волнует многих жителей г. Гатчина. Без экономичного, доступного по цене природного топлива невозможно представить как дальнейшее развитие экономики, так и комфортные условия проживания людей. Поэтому из года в год последовательно и настойчиво наращиваются темпы газификации. Однако, еще не все домовладения и квартиры в многоквартирных домах на территории г. Гатчина газифицированы.

Выполнение мероприятий подпрограммы позволит осуществить строительство газопроводов за счет средств бюджета МО «Город Гатчина» протяженностью около 12 км, предоставит техническую возможность для подключения к сетям газоснабжения 275 домовладений и повысить уровень газификации г. Гатчина.

**2. Цели и задачи подпрограммы**

Целью подпрограммы «Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО «Город Гатчина» является обеспечение широкого использования природного газа в качестве топлива и для бытовых нужд на территории г. Гатчина.

Это позволит улучшить социально-экономические условия проживания жителей города Гатчина.

Задачей данной подпрограммы является получение технической возможности для подключения квартир в многоквартирных домах и домовладений к сетям газоснабжения путем строительства газопроводов.

В подпрограмму могут быть внесены изменения в случаях:

- увеличения или снижения ожидаемых поступлений доходов в бюджет МО «Город Гатчина»;

- необходимости включения в подпрограмму дополнительных мероприятий;

- необходимости ускорения реализации или досрочного прекращения реализации подпрограммы или ее отдельных мероприятий по результатам оценки эффективности реализации подпрограммы;

- необходимости изменения перечня мероприятий подпрограммы, сроков и (или) объемов их финансирования в связи с предоставлением из федерального (областного) бюджетов средств на их реализацию или изменением объема указанных средств.

**3. Перечень мероприятий подпрограммы, планируемые результаты**

**и показатели результативности выполнения подпрограммы**

Ответственным исполнителем подпрограммы является МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства».

К выполнению подпрограммных задач на объектах привлекаются специализированные организации, определяемые через процедуру размещения муниципального заказа в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Перечнем мероприятий предусматривается выполнение комплекса работ по проектированию, строительству газопроводов на территории МО «Город Гатчина». Перечень и финансирование мероприятий подпрограммы представлены в приложении 1.Планируемые результаты и показатели результативности выполнения подпрограммы представлены в приложении2.

**4. Обоснование расходов подпрограммы**

Реализация мероприятий подпрограммы и достижение запланированных результатов осуществляется в пределах выделенных в 2018 году и на плановый период 2019-2020 годы ассигнований бюджета МО «Город Гатчина» согласно перечню программных мероприятий.

Выполнение мероприятий подпрограммы вызвано необходимостью обеспечения надежности и эффективности функционирования жилищно-коммунального комплекса, обеспечения современного уровня комфортности и безопасности коммунальных услуг, достижения высокой надежности и безопасности функционирования инженерно-технической инфраструктуры на территории МО «Город Гатчина» и исполнения Федерального Закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации».

**5. Механизмы реализации**

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» - главный распорядитель бюджетных средств - обеспечивает эффективное и целевое использование выделенных ассигнований.

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» расходы по строительству газопроводов на территории МО «Город Гатчина» в рамках исполнения мероприятий подпрограммы осуществляет в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» формирует и представляет в отдел экономического развития и прогнозирования отчет о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения подпрограммы с пояснительной запиской.

**6.Контроль за реализацией подпрограммы**

Текущий контроль за реализацией муниципальной подпрограммы осуществляется ответственным исполнителем, координирующим работу участников муниципальной программы.

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства», ответственный исполнитель подпрограммы, ежеквартально до 5 числа второго месяца, следующего за отчетным кварталом, формирует и направляет в отдел экономического развития оперативные отчеты с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий подпрограммы по утвержденным форме согласно приложения 5 в соответствии с постановлением администрации Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 01.08.2014 № 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина»(в редакции от 04.04.2017 № 1261).

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» ежегодно готовит годовой отчет с пояснительной запиской о результатах реализации мероприятий, достижении показателей результативности выполнения мероприятий подпрограммы по утвержденной форме согласно приложения 6 в соответствии с постановлением администрации Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 01.08.2014 № 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина»(в редакции от 04.04.2017 № 1261),и до 5 февраля года, следующего за отчетным, представляют его в отдел экономического развития и прогнозирования для оценки эффективности реализации муниципальной подпрограммы.

**7. Методика оценки эффективности**

Мониторинг и контроль реализации подпрограммы осуществляется МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства», а также отделом экономического развития и прогнозирования администрации Гатчинского муниципального района.

Оценка эффективности реализации муниципальной подпрограммы осуществляется отделом экономического развития и прогнозирования на основании годового (итогового) отчета о реализации муниципальной подпрограммы. Под результативностью понимается степень достижения запланированного уровня нефинансовых результатов реализации мероприятий программы. Результативность определяется отношением фактического результата к запланированному результату на основе проведения анализа реализации мероприятий программы. Для оценки результативности мероприятий используются плановые и фактические значения соответствующих целевых показателей.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение 1  к подпрограмме 2 «Газификация жилищного фонда  расположенного на территории МО «Город Гатчина»  **Адресный перечень и финансирование мероприятий подпрограммы 2**  **«Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО «Город Гатчина»**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | №п/п | Наименование задач и мероприятий, направленных на решение этих задач | Источники финансирования | Срок исполнения мероприятия | Всего (тыс. руб.) | Объём финансирования по годам | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | | 2018 год | 2019 год | 2020 год | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | **1.** | **Получение технической возможности для подключения домовладений и квартир в многоквартирных домах к сетям газоснабжения** | **Итого** | **2018-2020** | **59 000,0** | **24 500,0** | **23 000,0** | **11 500,0** | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | **Итого** | **59 000,0** | **24 500,0** | **23 000,0** | **11 500,0** | | **Средства федерального бюджета** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Средства бюджета Ленинградской области** | **28 500,0** | **14 750,0** | **13 750,0** | **0,0** | | **Внебюджетные источники** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | **30 500,0** | **9 750,0** | **9 250,0** | **11 500,0** | | **1.1.** | **Инвестиции** | **Итого** | **2018-2020** | **43 500,0** | **16 000,0** | **16 500,0** | **11 000,0** | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | **Строительство газопроводов в г. Гатчина** | **Итого** | **43 500,0** | **16 000,0** | **16 500,0** | **11 000,0** | | **Средства федерального бюджета** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Средства бюджета Ленинградской области** | **28 500,0** | **14 750,0** | **13 750,0** | **0,0** | | **Внебюджетные источники** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | **15 000,0** | **1 250,0** | **2 750,0** | **11 000,0** | | 1.1.1. | Распределительный газопровод по ул. Торфяная, ул. Фрезерная г. Гатчина Ленинградской области | Итого | 2018-2019 | **6 000,00** | 5 000,00 | 1 000,00 | 0,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **4 750,0** | 4 750,0 | 0,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина" | **1 250,0** | 250,0 | 1 000,0 | 0,0 | | 1.1.2. | Подключение МКД г. Гатчина | Итого | 2018-2020 | **1 500,00** | 500,00 | 500,00 | 500,00 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина" | **1 500,0** | 500,0 | 500,0 | 500,0 | | 1.1.3. | Газификация мкр.Мариенбург г. Гатчина | Итого | 2018-2019 | **20 500,00** | 10 500,0 | 10 000,0 | 0,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **19 000,0** | 10 000,0 | 9 000,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина" | **1 500,0** | 500,0 | 1 000,0 | 0,0 | | 1.1.4. | Распределительный газопровод по ул.ул. Сойту, Широкая, Парковая, Приоратская, г. Гатчина | Итого | 2019-2020 | **5 500,00** | 0,0 | 5 000,0 | 500,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **4 750,0** | 0,0 | 4 750,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина | **750,0** | 0,0 | 250,0 | 500,0 | | 1.1.5. | Распределительный газопровод по ул. Чкалова, г. Гатчина | Итого | 2 020,0 | **10 000,00** | 0,0 | 0,0 | 10 000,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина | **10 000,0** | 0,0 | 0,0 | 10 000,0 | | **1.2.** | **Инвестиции** | **Итого** | **2018-2020** | **15 500,0** | **8 500,0** | **6 500,0** | **500,0** | **Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С"** | | **Разработка проектно-сметной документации на строительство газопроводов** | **Итого** | **15 500,0** | **8 500,0** | **6 500,0** | **500,0** | | **Средства федерального бюджета** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Средства бюджета Ленинградской области** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Внебюджетные источники** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | | **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | **15 500,0** | **8 500,0** | **6 500,0** | **500,0** | | 1.2.1. | Распределительный газопровод по ул.ул. Сойту, Широкая, Парковая, Приоратская, г. Гатчина | Итого | 2018 | **6 500,0** | 6 500,0 | 0,0 | 0,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина | **6 500,0** | 6 500,0 | 0,0 | 0,0 | | 1.2.2. | Разработка ПСД по подключению МКД г. Гатчина | Итого | 2018-2020 | **1 500,0** | 500,0 | 500,0 | 500,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина | **1 500,0** | 500,0 | 500,0 | 500,0 | | 1.2.3. | Распределительный газопровод по ул. Чкалова, г. Гатчина | Итого | 2018-2019 | **7 500,0** | 1 500,0 | 6 000,0 | 0,0 | Ответственный исполнитель - МКУ "Служба координации и Р КХ и С" | | Средства федерального бюджета | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета Ленинградской области | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Внебюджетные источники | **0,0** | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | Средства бюджета МО "Город Гатчина | **7 500,0** | 1 500,0 | 6 000,0 | 0,0 | |  | **Инвестиции** | **Итого** |  | **59 000,0** | **24 500,0** | **23 000,0** | **11 500,0** |  | | **Итого по подпрограмме 2 " Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО "Город Гатчина"** | **Итого** |  | **59 000,0** | **24 500,0** | **23 000,0** | **11 500,0** |  | | **Средства федерального бюджета** | **0,0** |  |  |  | | **Средства бюджета Ленинградской области** | **28 500,00** | **14 750,00** | **13 750,00** | **0,00** | | **Внебюджетные источники** | **0,0** |  |  |  | | **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | **30 500,0** | **9 750,0** | **9 250,0** | **11 500,0** |   Приложение 2  к подпрограмме 2 «Газификация жилищного фонда,  расположенного на территории в МО «Город Гатчина» |  | |
|  | |
| **Планируемые результаты муниципальной подпрограммы 2**  **«Газификация жилищного фонда, расположенного на территории МО «Город Гатчина»** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задачи, направленные на достижение цели | Планируемый объем финансирования на решение данной задачи (тыс. руб.) | | Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач | Единица измерения | Базовое значение показателя (на начало реализации программы (подпрограммы) | Планируемое значение показателя по годам реализации | | |
| Бюджет МО «Город Гатчина» | Другие источники | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| 1 | Получение технической возможности для подключения квартир в многоквартирных домах и домовладений к сетям газоснабжения | 15000,0 | 28500,0 | Протяжённость построенных распределительных газопроводов | п.м. | 0 | 0 | 11290 | 700 |
| Количество домовладений и квартир в многоквартирных домах,получивших возможность для подключения к сетям газоснабжения | ед. | 0 | 0 | 247 | 28 |
| Уровень газификации жилых помещений в многоквартирных домах природным газом | % | 84,7 | 84,7 | 85,2 | 85,4 |
| 15500,0 | 0 | Количество разработанных комплектов проектно-сметной документации | шт. | 1 | 6 | 6 | 5 |
|  | Итого |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 30500,0 | 28500,0 |  |  |  |  |  |  |
|  | в т. ч. инвестиции | 30500,0 | 28500,0 |

**Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»**

**Паспорт подпрограммы**

**Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование подпрограммы | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО «Город Гатчина» | | | | |
| Цель подпрограммы | - Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счёт реализации энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина». | | | | |
| Задачи подпрограммы | Сокращение потребления энергетических ресурсов за счет внедрения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции, капитальном ремонте и повседневном обслуживании основных фондов бюджетных учреждений.  Обеспечение учёта всего объёма потребляемых энергетических ресурсов. | | | | |
| Исполнитель подпрограммы | МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» | | | | |
| Участники подпрограммы | Комитет по культуре и туризму Гатчинского муниципального района | | | | |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018-2020 гг. | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам: | Источник финансирования | Расходы (тыс. руб.) | | | |
| 2018  финансовый год | 2019  финансовый год | 2020  финансовый год | Итого |
| Всего: | 1130 | 1370 | 0 | 2500 |
| В том числе: |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Ленинградской области | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета МО «Город Гатчина» | 1130 | 1370 | 0 | 2500 |
| Планируемые результаты реализации программы | 1. Удельный расходэлектрической энергии бюджетными учреждениями   – до 450 кВт.ч/чел (снижение показателя с 456,4 кВт.ч/чел в 2017 году до 450 кВт.ч/чел к 2020 году);   1. Удельный расход холодной воды бюджетными учреждениями   – до 6,0 м3/чел (снижение показателя с 6,1 м3/чел в 2017 году до 6,0 м3/чел к 2020 году)  3. Удельный расход тепловой энергии бюджетными учреждениями – до 0,201 Гкал/м2(снижение показателя с 0,207 Гкал/м2в 2017 году до0,201 Гкал/м2к 2020 году);  4. Установка и замена приборов учета тепловой энергии в бюджетных учреждениях – 2 ед. | | | | |

**1. Общая характеристика**

С 2010 г. на территории МО «Город Гатчина» Гатчинского муниципального района проводится работа по исполнению Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261 – ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Принята и исполняется подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Гатчинского муниципального района на 2015 год и плановый период 2016-2017 годы», являющаяся составной частью Программы «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной, инженерной и транспортной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Гатчинском муниципальном районе на 2015 год и плановый период 2016-2017гг», в рамках которой запланированы и выполняются работы и по объектам муниципальных учреждений МО «Город Гатчина» .

В ходе реализации программы произведена установка приборов учета потребляемых энергетических ресурсов в учреждениях бюджетной сферы и жилищном фонде, производится замена ламп накаливания на энергосберегающие светодиодные лампы. При проведении ремонтов и модернизаций зданий бюджетных организаций все в большей степени внедряются энергосберегающие технологии, а именно, замена деревянных рам на стеклопакеты, утепляются наружные стены, цокольные перекрытия и кровли, модернизируется система отопления, включая установку узлов учета тепловой энергии с автоматической или ручной регулировкой подачи теплоносителя.

В результате проводимой работы удельные величины потребления энергетических ресурсов муниципальными бюджетными учреждениями в 2016 году по сравнению с предыдущим годом уменьшились:

- по потреблению электрической энергии – на 3,4 %;

- по потреблению холодной воды - на 0,5 %

- по потреблению тепловой энергии – на 2,1 %;

- по потреблению горячей воды – рост на 0,52% (вызван ростом числа жителей проживающих в многоквартирных жилых домах оснащенных централизованным горячим водоснабжением.

На реализацию подпрограммы в 2016 году было предусмотрено 3 290 тыс. руб.за счет средств бюджета Гатчинского муниципального района.

Объем выполненных и профинансированных работ по исполнению мероприятий программ за 2016 г. составил 3290 тыс. руб.

В 2017 году проводится работа по заключению энергосервисных договоров на выполнение работ по замене светильников уличного освещения на светодиодные в трех районах города Гатчина, что позволит снизить энергозатраты и денежные средства на освещение на 40 %.

В рамках предложенной подпрограммы продолжится работа по переводу бюджетной сферы МО «Город Гатчина»на энергосберегающий путь развития.

**2. Цели и задачи подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»**

Основными целями являются:

Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счёт реализации энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в бюджетных учреждениях и организациях Гатчинского муниципального района;

Реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования.

Продолжая работу по созданию условий перевода экономики и бюджетной сферы МО «Город Гатчина» на энергосберегающий путь развития, органам местного самоуправления необходимо решить следующие задачи:

* 1. Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением.

Для этого в предстоящий период необходимо обеспечить совершенствование муниципальной нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения, в том числе:

* совершенствование системы нормативно-методического обеспечения эффективного использования энергии и ресурсов.
* внедрение методик и норм по контролю за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов и энергоемкости экономики в МО «Город Гатчина»;
* информационное обеспечение мероприятий энергосбережения.

1.2. Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий.

Для решения данной задачи необходимо:

* при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приёмке объектов капитального строительства осуществлять контроль за выполнением требований по энергосбережению, предписанных в соответствующих федеральных нормативных актах;
* проведение энергетических обследований;
* проведение энергосберегающих и им сопутствующих мероприятий (обеспечение приборами учёта коммунальных ресурсов, устройствами регулирования потребления тепловой энергии, утепление фасадов, установка отражающих экранов и т.п.) при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов.

1.3. Обеспечение учёта и постоянного мониторинга всего объёма потребляемых энергетических ресурсов.

Для этого необходимо:

* дооснастить приборами учёта коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии и воды все органы местного самоуправления, муниципальные учреждения, муниципальные унитарные предприятия и перейти на расчёты между организациями муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учёта.
* произвести замену устаревших моделей приборов учёта.
* создать централизованную систему мониторинга и анализа потребления энергоресурсов в масштабе Гатчинского муниципального района.
* оснастить коллективными (общедомовыми) учёта коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии и воды все многоквартирные дома;

1.4. Повышение уровня компетентности работников муниципальных учреждений МО «Город Гатчина», ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.

Для выполнения данной задачи необходимо:

* включение в программы по повышению квалификации муниципальных служащих учебных курсов по основам эффективного использования энергетических ресурсов;
* проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения в средних общеобразовательных учебных заведений;
* внедрение элементов системы энергетического менеджмента на муниципальных предприятиях и в муниципальных учреждениях;
* участие специалистов МО «Город Гатчина», бюджетных учреждений в научно-практических конференциях и семинарах по энергосбережению;

1.5. Снижение потребления энергоресурсов и связанных с этим затрат в муниципальных учреждениях и учреждениях финансируемых из бюджета МО «Город Гатчина» и Гатчинского муниципального района:

Для выполнения данной задачи необходимо:

* проведение капитального ремонта и модернизации муниципальных зданий и их инженерных систем, внедрение энергоэффективных устройств (оборудования и технологий) с учётом результатов энергоаудита;
* учитывать показатели энергоэффективности серийно производимого оборудования при закупках для муниципальных нужд;
* оснастить не оснащенные ранее устройствами регулирования потребления тепловой энергии и воды муниципальные учреждения.
* внедрение практики морального и материального стимулирования персонала учреждений за экономию энергоресурсов.

Выполнение поставленных задач позволяет сделать шаг к существенному снижению энергопотребления в учреждениях бюджетной сферы и экономии средств бюджета муниципального образования на оплату услуг энергоснабжения.

**3. Механизм реализации и порядок контроля за ходом**

**реализации подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»**

Механизм реализации подпрограммы заключается в планировании, реализации и мониторинге выполнения программных мероприятий, контроле за достижением показателей и выделенных ресурсов для реализации мероприятий Программы

Периодичность рассмотрения вопросов о выполнении программных мероприятий в муниципальных учреждениях – один раз в квартал.

Формой контроля служит ежеквартальный отчет по финансированию и исполнению мероприятий подпрограммы, который согласовывается комитетом финансов Гатчинского муниципального района и представляется в адрес отдела экономического развития и прогнозирования администрации Гатчинского муниципального района.

**4. Обоснование расходов подпрограммы**

Реализация мероприятий подпрограммы и достижение запланированных результатов осуществляется в пределах выделенных в 2018 году и на плановый период 2019-2020 годы ассигнований бюджета МО «Город Гатчина» согласно перечню программных мероприятий.

Выполнение мероприятий программы вызвано необходимостью исполнения Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

**5. Механизм реализации и порядок контроля за ходом**

**реализации подпрограммы**

Участники подпрограммы (комитет по культуре и туризму Гатчинского муниципального района) - главные распорядители бюджетных средств - обеспечивают эффективное и целевое использование выделенных ассигнований.

Текущий контроль за реализацией подпрограммы осуществляется ответственным исполнителем, координирующим работу участников муниципальной подпрограммы.

Участники подпрограммы осуществляют расходы в рамках исполнения мероприятий подпрограммы в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

МКУ «Служба координации и развития коммунального хозяйства и строительства» формирует и представляет в отдел экономического развития и прогнозирования администрации Гатчинского муниципального района квартальные – до 30-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом и годовые отчеты – до 1 февраля года, следующего за отчетным, о ходе реализации муниципальной программы с пояснительной запиской.

Сводные квартальные и годовые отчеты о реализации муниципальных программ отдел экономического развития и прогнозирования администрации Гатчинского муниципального района размещает на официальном сайте администрации Гатчинского муниципального района.

Ежегодно, а также по итогам завершения муниципальной программы отделом экономического развития и прогнозирования проводится оценка эффективности ее реализации.

Эффективность реализации подпрограммы определяется в соответствии с Методикой оценки эффективности реализации муниципальной подпрограммы, утвержденной постановлением администрации Гатчинского муниципального района Ленинградской области от 01.08.2014 № 2894 «Об утверждении порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ МО «Город Гатчина»(в редакции от 04.04.2017 № 1261).

Приложение 1

к подпрограмме 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности

в бюджетных организациях МО «Город Гатчина»

**Адресный перечень и финансирование мероприятий подпрограммы 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| № п/п | | Наименование задач и мероприятий, направленных на решение этих задач | | Источники финансирования | | Срок исполнения мероприятия | | Всего (тыс. руб.) | | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | |
| 2018 год | | 2019 год | | 2020 год | |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| **1.** | | **Сокращение потребления энергетических ресурсов за счёт внедрения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции, капитальном ремонте и повседневном обслуживании основных фондов бюджетных учреждений** | | **Итого** | | **2018-2020** | | **1 980** | | **610** | | **1 370** | | **0** | | **Комитет по культуре и спорту** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **1.1.** | | **Проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в учреждениях бюджетной сферы (в учреждениях культуры)** | | **Итого** | | **2018-2020** | | **1 980** | | **610** | | **1 370** | | **0** | | Комитет по культуре и спорту | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **1 980** | | **610** | | **1 370** | | **0** | |
| 1.1.1.           Мероприятия по экономии тепловой энергии | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1.1. | | Утепление конструкций: 1. Утепление цоколя здания (обустройство утепленной отмостки пеноплексом 100мм) -Музей города Гатчина (г. Гатчина, пр. 25 октября, д. 18 (2018 год - 140 т.р.); 2. Утепление подвального помещения, с установкой электрооборудования и насосного оборудования для откачки грунтовых вод - МБУ "Олимпия" ( г. Гатчина, просп. 25 Октября, д.21 (2018 год - 290 т.р.); 3. Утепление кровли и чердачного помещения и входного тамбура с заменой входных дверей Гатчинский Дом культуры - г.Гатчина просп. 25 Октября, 2019 год - 1 370т.р.) . | | **Итого** | | 2018-2020 | | **1 800** | | **430** | | **1 370** | | **0** | | Комитет по культуре и спорту | |
| Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
| Внебюджетные источники | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 1 800 | | 430 | | 1 370 | | 0 | |
| 1.1.1.2. | | Замена отопительных приборов | | **Итого** | | 2018-2020 | | **180** | | **180** | | **0** | | **0** | | Комитет по культуре и спорту | |
| 1.Гатчинский Дом культуры - г.Гатчина просп. 25 Октября, (2018 год - 180 т.р.) | | Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
|  | | Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
|  | | Внебюджетные источники | |  | |  | |  | |  | |
|  | | Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 180 | | 180 | | 0 | | 0 | |
| 1.1. 2.  Мероприятия по экономии электрической энергии | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.2.1. | | 1. Реконструкция систем внутреннего освещения Замена источников освещения на светодиодные . Гатчинский Дом культуры - (г.Гатчина просп. 25 Октября, Энергосервисный контракт . | | **Итого** | | 2018-2020 | |  | |  | |  | |  | | Комитет по культуре и спорту | |
| Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
| Внебюджетные источники | | Средства от экономии затрат на оплату электроэнергии | | | | | | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | |
| 1.1.2.2. | | Реконструкция систем уличного освещения. Энергосервисный контракт на выполнение работ по замене светильников уличного освещения на светодиодные. МО "Город Гатчина" | | **Итого** | | 2018-2020 | |  | |  | |  | |  | | МО "Город Гатчина" | |
| Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
| Внебюджетные источники | | Средства от экономии затрат на оплату электроэнергии | | | | | | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | |
| **2.** | | **Обеспечение учёта всего объёма потребляемых энергетических ресурсов (в учреждениях культуры)** | | **Итого** | | **2018-2020** | | **520** | | **520** | | **0** | | **0** | | **Комитет по культуре и спорту** | |
| **Средства федерального бюджета** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Средства бюджета Ленинградской области** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Внебюджетные источники** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **Средства бюджета МО "Город Гатчина"** | | **520** | | **520** | | **0** | | **0** | |
| **2.1. Установка и замена приборов учета** | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| 2.1.1. | | 1. Реконструкция узлов учета тепловой энергии с заменой устаревших (неисправных ) моделей приборов тепловой энергии,установкой балансировочных кранов. МБУ "Центр творчества юных" (г. Гатчина Революционный переулок, д.1), (2018 год - 490 т.р.); 2. Гатчинский Дом культуры - (г.Гатчина просп. 25 Октября, (2018 год - 30 т.р.) . | | **Итого** | | 2018-2020 | | **520** | | **520** | | **0** | | **0** | | Комитет по культуре и спорту | |
| Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
| Внебюджетные источники | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | 520 | | 520 | | 0 | | 0 | |
| 2.1.2. | | 1 Реконструкция узлов учета тепловой энергии. Установка АИТП Гатчинский Дом культуры - (г.Гатчина просп. 25 Октября) Энергосервисный контракт . | | **Итого** | | 2018-2020 | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | МО "Город Гатчина" | |
| Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
| Внебюджетные источники | | Средства от экономии затрат на оплату тепловой энергии | | | | | | | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | |
|  | | **Итого по подпрограмме 3 "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях МО "Город Гатчина"** | | **Итого** | | **2018-2020** | | **2 500** | | **1 130** | | **1 370** | | **0** | |  | |
| Средства федерального бюджета | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета Ленинградской области | |  | |  | |  | |  | |
| Внебюджетные источники | |  | |  | |  | |  | |
| Средства бюджета МО "Город Гатчина" | | **2 500** | | **1 130** | | **1 370** | | **0** | |

Приложение 2

к подпрограмме 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности

в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»

**Планируемые результаты подпрограммы 3**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**в бюджетных учреждениях МО «Город Гатчина»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задачи, направленные на достижение цели | Планируемый объем финансирования на решение данной задачи (тыс. руб.) | | Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач | Единица измерения | Базовое значение показателя (на начало реализации программы (подпрограммы) | Планируемое значение показателя по годам реализации | | |
| Бюджет МО «Город Гатчина» | Другие источники | 2018 финансовый год | 2019 финансовый год | 2020 финансовый год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Сокращение потребления энергетических ресурсов за счет внедрения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции, капитальном ремонте и повседневном обслуживании основных фондов бюджетных учреждений | 1980,0 | 0 | Удельный расход электрической энергии бюджетными учреждениями | кВт.ч/чел в год | 456,4 | 454 | 452 | 450 |
| Удельный расход воды бюджетными учреждениями | м3/чел в год | 6,1 | 6,06 | 6,03 | 6,0 |
| Удельный расход тепловой энергии бюджетными учреждениями | Гкал/м2 в год | 0,207 | 0,205 | 0,203 | 0,201 |
| 2 | Обеспечение учёта всего объёма потребляемых энергетических ресурсов | 520,0 |  | Установка и замена приборов учета тепловой энергии в бюджетных учреждениях | Ед. | 0 | 2 | 0 | 0 |