

**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА СТРУНИНО
АЛЕКСАНДРОВСКОГО РАЙОНА
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 24.12.2021 г.

№ 1177

О внесении изменений в приложение к постановлению администрации г. Струнино от 15.04.2019 г. №193 «Об утверждении муниципальной программы «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования город Струнино»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Губернатора Владимирской области от 24.02.2014 г. №164 «О порядке разработки, формирования, реализации и оценки эффективности государственных программ Владимирской области» (в редакции от 07.06.2018), Уставом муниципального образования город Струнино, постановлением администрации города Струнино от 26.09.2018 г. № 540а «Об утверждении порядка, разработки, реализации и оценки эффективности программ города Струнино», решением совета народных депутатов города Струнино от 14.12.2020г. № 40 «Об утверждении бюджета муниципального образования город Струнино на 2021 и на плановый период 2022 и 2023 годов», постановляю:

1. Внести изменения в приложение к постановлению администрации г.Струнино от 15.04.2019 г. №193 «Об утверждении муниципальной программы «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования город Струнино», согласно приложению.
2. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

Глава местной администрации



А.О. Жугинский

**Муниципальная программа
«Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры на территории
муниципального образования город Струнино»**

1. Паспорт Программы

Наименование Программы	Муниципальная Программа «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципального образования город Струнино» (далее Программа)
Основание для разработки Программы	Бюджетный кодекс Российской Федерации, Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральный закон от 21.07.2007 №185-ФЗ «О Фонде содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства»; Федеральный закон от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении»; Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»
Заказчик Программы	Администрация г. Струнино
Ответственный исполнитель Программы	Отдел ЖКХ МУ «УЖН» администрации г. Струнино
Разработчик Программы	Отдел ЖКХ МУ «УЖН» администрации г. Струнино
Цель Программы	Создание условий для приведения коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества и улучшение качества предоставляемых жилищно-коммунальных услуг. Софинсирования операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг. Сокращение задолженности за энергоресурсы муниципальных предприятий, оказывающих потребителям коммунальные услуги.
Основные задачи Программы	Задачами программы являются: - повышение качества предоставления коммунальных услуг населению; - повышение надежности функционирования систем жизнеобеспечения населения.
Целевые показатели и индикаторы Программы	Улучшение технического состояния коммунальной инфраструктуры. Оказания помощи в виде предоставлении субсидий для софинсирования операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в

	<p>кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг. Сокращение задолженности за энергоресурсы муниципальных предприятий, оказывающих потребителям коммунальные услуги.</p>
Сроки и этапы реализации Программы	2021-2023 годы
Исполнители основных мероприятий Программы	отдел ЖКХ, ОУМИ, архитектуры и строительства МУ «УЖН» администрации г. Струнино
Объемы и источники финансирования	<p>Общий объем финансирования программы за счет средств федерального, областного и местного бюджетов в 2021-2023 годах составит 0 тыс. руб., в т. ч. по годам: 2021 год – 11540,08 тыс. руб.; 2022 год – 0 тыс. руб.; 2023 год – 0 тыс. руб. Федеральный бюджет: 0 тыс. руб. 2021 год – 0 тыс. руб.; 2022 год – 0 тыс. руб.; 2023 год – 0 тыс. руб. Областной бюджет: 11424,60 тыс. рублей, в т.ч. по годам: 2021 год – 11424,60 тыс. руб.; 2022 год – 0 тыс. руб., 2023 год – 0 тыс. руб. Бюджет МО город Струнино: 115,48 тыс. руб., в т. ч. по годам: 2021 год – 115,48 тыс. руб.; 2022 год – 0 тыс. руб.; 2023 год – 0 тыс. руб. Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании бюджетов разных уровней на соответствующий год.</p>
Ожидаемые результаты реализации Программы	<ul style="list-style-type: none"> - модернизация объектов коммунальной инфраструктуры с внедрением энергосберегающих технологий; - повышение качества и надежности предоставления услуг; - улучшение условий жизнедеятельности человека, снижение воздействия негативных факторов на окружающую среду; - увеличение срока эксплуатации объектов инженерной инфраструктуры; - снижение удельного расхода энергоресурсов за счет внедрения энергосберегающих технологий и оборудования; - сокращение утечек из тепловых сетей; - улучшение функционирования социально-значимых объектов. - софинсирование операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг. - сокращение задолженности за энергоресурсы муниципальных предприятий, оказывающих потребителям коммунальные услуги

Характеристика проблемы и обоснование необходимости принятия Программы

Теплоснабжение г.Струнино осуществляется как от централизованных источников тепла, так и от автономных источников. Централизованное теплоснабжение осуществляет МУП «Струнинские тепловые сети» в районах многоэтажной застройки, а также в местах расположения промышленных потребителей тепловой энергии. Индивидуальные источники тепловой энергии используются в районах усадебной застройки.

В городе Струнино централизованное теплоснабжение всех групп потребителей (жилищный фонд, объекты социально-бытового и культурного назначения, а также промышленные объекты) производится от 7 котельных. На территории города Струнино регулируемым видом деятельности в сфере теплоснабжения занимается одна организация – МУП «Струнинские тепловые сети».

Все котельные города Струнино работают на газе.

Протяженность сетей в двухтрубном исчислении составляет 16,5 км, в том числе ветхие тепловые сети 4,26 км. Средний диаметр тепловых сетей 113 мм.

Замена магистральных и внутриквартальных трубопроводов выполняется ежегодно, в пределах средств, предусмотренных в тарифе на тепловую энергию. Исходя из срока службы теплосетей (большинство около 30 лет), в настоящее время тепловые сети г.Струнино характеризуются высокой степенью износа, превышающим 70 процентов.

Система водоснабжения г. Струнино по способу доставки и распределения воды является централизованной, а по степени обеспечения подачи воды относится к II категории.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности водоснабжения в местах расположения водозаборных сооружений и окружающих их территориях предусмотрены зоны санитарной охраны (ЗСО). Зона санитарной охраны источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого – строгого режима, второго и третьего – режимов ограничения. Централизованное водоснабжение г. Струнино осуществляется из подземных источников (артезианских скважин): от группового водозабора на ул. Зеленая, состоящего из 6 рабочих скважин, водозабора на ул. Суворова, состоящего из 2 рабочих скважин и скважины на ул. Мичурина. Вода, поднятая из скважин перекачивается в резервуары и далее станция второго подъема подает воду в распределительную сеть, за исключением скважины на ул. Мичурина: здесь нет резервуаров и вода из скважины подается сразу в сеть с помощью частотного преобразователя. Дополнительную очистку (обезжелезивание, обеззараживание, умягчение) вода из скважин не проходит. Все элементы системы водоснабжения: скважины, станции второго подъема, сети водопровода находятся на праве хозяйственного ведения у МУП «Струнинский водоканал».

Центральным водоснабжением обеспечено 12000 человек, что составляет 90% жилого фонда г. Струнино.

Следствием износа объектов коммунальной инфраструктуры является низкое качество предоставления коммунальных услуг, не соответствующее запросам потребителей.

Планово-предупредительный ремонт инженерных сетей и оборудования коммунальной энергетики практически полностью уступил место аварийно-восстановительным работам.

Реализация тепловой энергии большей части населения в многоквартирных и жилых домах осуществляется на основании установленных нормативов потребления коммунальных услуг.

Фактически сложившийся баланс тепловой мощности и тепловой нагрузки показывает, что существующие в г.Струнино мощности большинства теплоисточников обеспечивают потребности потребителей в необходимом объеме теплом и горячим водоснабжением. Однако, имеется ряд факторов риска, негативно влияющих на бесперебойность системы теплоснабжения:

- ветхость существующих сетей (значительная часть тепловых сетей г.Струнино отработала свой ресурс), это приводит к значительному количеству потери тепла. Часть колодцев, камер и опор находятся в аварийном состоянии;

- высокий износ теплоисточников в целом, требующий их модернизации (оборудование большинства котельных изношено и морально устарело);

- дефицит тепловой мощности, который может проявляться только при температурах наружного воздуха в отопительный период значительно ниже средней.

- технологические зоны действия некоторых котельных граничат и могут быть объединены (с выводом из эксплуатации неэффективных котельных).

Принятие программы обусловлено необходимостью предупреждения ситуаций, которые могут привести к нарушению функционирования систем жизнеобеспечения населения, предотвращения критического уровня износа основных фондов жилищно-коммунального комплекса, повышения надежности предоставления коммунальных услуг потребителям требуемого объема и качества, модернизация зданий и сооружений социально-значимых объектов, а так же возможностью софинсирования операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг.

3. Цели и задачи Программы

Целью программы является создание условий для приведения коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества и улучшение качества предоставляемых жилищно-коммунальных услуг.

Для достижения поставленных целей необходимо решить следующие задачи:

- предотвращение критического уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- повышение надежности функционирования систем жизнеобеспечения населения.

Сроки и этапы реализации программы - 2021-2023 годы.

Целевыми показателями решения задачи программы являются:

- снижение доли тепловых сетей, нуждающихся в замене;

- сокращение уровня износа коммунальной инфраструктуры;

- сокращение задолженности за топливно-энергетические ресурсы муниципальными предприятиями, оказывающими услуги по теплоснабжению и

горячему водоснабжению и находящимися в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг.

Целевые индикаторы программы

Номер индикатора	Наименование целевого индикатора	Единица измерения	Базовое значение индикатора (2020 год)	Целевое значение индикатора по годам реализации программы		
				2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7
1	Доля тепловых сетей, нуждающихся в замене	%	70	70	70	70
2	Уровень износа коммунальной инфраструктуры	%	90	90	90	90
3	Доля водопроводных сетей, нуждающихся в замене	%	90	90	90	90
4	Уровень износа водопроводных сетей	%	80	80	80	80
5	Сокращение задолженности за ТЭР	%	100	100	100	100

4. Перечень программных мероприятий

Система мероприятий программы направлена на повышение качества и надежности теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения на территории города Струнино за счет строительства и реконструкции данных систем.

В связи с изношенностью объектов теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения в городе возникла необходимость в проведении мероприятий по их реконструкции и в отдельных случаях строительстве новых объектов.

Проведение комплекса таких мероприятий позволит обеспечить население города качественными услугами теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, снизить аварийность на объектах инфраструктуры, что в свою очередь приведет к сокращению затрат ресурсоснабжающих организаций и окажет положительное влияние на результат их работы в целом.

Перечень программных мероприятий с указанием сроков исполнения, исполнителей, стоимости по каждому мероприятию на весь период Программы, в том числе по годам, с расшифровкой источника финансирования приведен в паспортах подпрограмм ниже.

5. Механизмы реализации и управления Программой

Реализация Программы будет осуществляться путем финансовой поддержки мероприятий по модернизации объектов коммунальной инфраструктуры. Приоритет будет отдан объектам с более высоким уровнем износа и проектам, направленным на снижение аварийности, потерь ресурсов в процессе их производства и транспортировки, снижение уровня эксплуатационных расходов и решение экологических задач.

Администрация г. Струнино Александровского района осуществляет:

- общее руководство и управление реализацией Программы;
- координацию и контроль за деятельностью юридических лиц, связанных с реализацией Программы, в части исполнения ими условий программы.
- софинсирование операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг.

Координацию всей работы по реализации Программы осуществляет отдел ЖКХ МУ «Управление жизнеобеспечения г. Струнино» Александровского района.

6. Ресурсное обеспечение Программы

При разработке стратегии финансового и ресурсного обеспечения Программы учитывались реальная ситуация в финансово-бюджетной сфере, высокая общеэкономическая, социальная значимость проблемы и реальная возможность ее решения только при значительной бюджетной поддержке. Объем и структура бюджетного финансирования Программы подлежат ежегодному уточнению в соответствии с реальным бюджетом муниципального образования город Струнино и с учетом фактического выполнения программных мероприятий.

Финансирование Программы предполагается осуществить за счет средств областного бюджета и бюджета муниципального образования город Струнино.

В 2021-2023 годах финансирование составит 11540,08 тыс. руб., в т. ч. по годам:

2021 год – 11540,08 тыс. руб.;

2022 год – 0 тыс. руб.;

2023 год – 0 тыс. руб.

Объем средств бюджета муниципального образования город Струнино на финансирование мероприятий на соответствующий год утверждается решением Совета народных депутатов муниципального образования город Струнино. Финансовые средства выделяются на мероприятия, соответствующие целям Программы.

7. Ожидаемые результаты реализации Программы

Исходя из анализа существующего положения дел в жилищно-коммунальном хозяйстве муниципального образования город Струнино, целей Программы, предусматриваются основные направления ее реализации:

- модернизация объектов коммунальной инфраструктуры;

- повышение качества и надежности предоставления услуг;
- улучшение условий жизнедеятельности человека, снижение воздействия негативных факторов на окружающую среду;
- увеличение срока эксплуатации объектов инженерной инфраструктуры;
- снижение удельного расхода энергоресурсов за счет внедрения энергосберегающих технологий и оборудования;
- софинсирования операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг.
- сокращение задолженности за энергоресурсы муниципальных предприятий, оказывающих потребителям коммунальные услуги
- сокращение утечек из тепловых сетей;
- улучшение функционирования социально-значимых объектов.

В результате реализации Программы будут созданы нормативно-правовые, организационно-управленческие, финансовые и материально-технические условия, которые позволят предотвратить дальнейшее ухудшение ситуации в области социального развития муниципального образования город Струнино, обеспечат определенные положительные сдвиги в решении инженерного обустройства муниципального образования и устойчивое развитие территорий города.

8. Порядок и методика оценки эффективности программы

Эффективность использования субсидий в отчетном финансовом году оценивается на основании представленных отчетов исходя из степени достижения целевых индикаторов основных мероприятий подпрограммы и степени соответствия фактических затрат на реализацию этих мероприятий.

Эффективность реализации программы оценивается ежегодно на основании фактически достигнутых количественных значений целевых показателей и индикаторов и определяется по формулам:

- для показателей, желаемой тенденцией развития которых является увеличение значений:

$$E_i = \frac{T_{fi}}{TN_i} \times 100\%,$$

- для показателей, желаемой тенденцией развития которых является снижение значений:

$$E_i = \frac{TN_i}{T_{fi}} \times 100\%, \text{ где :}$$

E_i - степень достижения i - показателя подпрограммы (процентов);

T_{fi} - фактическое значение показателя;

TN_i - установленное программой целевое значение показателя.

Расчет целевых показателей и индикаторов подпрограммы осуществляется в соответствии с формами федерального статистического наблюдения №1-водопровод, №1-канализация, №1-ТЕП.

Эффективность программы, 100%	Оценка эффективности реализации мероприятий программы
Более 100	Высокоэффективно
80-100	Эффективно
50-79	Умеренно эффективно
0-49	Неэффективно

9. Анализ рисков реализации подпрограммы и описание мер управления рисками реализации подпрограммы

В рамках реализации подпрограммы можно выделить следующий риск, оказывающий влияние на достижение цели и задач подпрограммы:

- недостаточное ресурсное обеспечение подпрограммы за счет внебюджетных средств создает угрозу срыва решения задач.

В этой связи основными мерами управления риском такого характера являются:

- развитие государственно-частного партнерства;
- стимулирование инвестиционной деятельности;
- расширение числа возможных источников финансирования мероприятий по оптимизации издержек и повышению эффективности управления.

ПОДПРОГРАММА
 «Модернизация объектов теплоснабжения на территории муниципального образования город Струнино»

Перечень программных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия	Бюджет	Финансирование, тыс. руб.			Исполнители	Ожидаемые конечные результаты
			2021 год	2022 год	2023 год		
1	2	3	5	6	7	8	9
1.	Предотвращение критического уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры						
1.	Разработка проектно-сметной документации для строительства котельных	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Улучшение качества предоставляемой услуги по отоплению и горячему водоснабжению, снижение затрат
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
2	Технологические присоединения к электрическим сетям (котельные)	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Улучшение качества предоставляемой услуги по отоплению и горячему водоснабжению, снижение затрат
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
3	Софинсирование операционной деятельности и развития муниципальных предприятий, оказывающих услуги по теплоснабжению и горячему водоснабжению и находящихся в т.ч. в кризисном финансово-экономическом состоянии, ставящим под угрозу бесперебойное оказание коммунальных услуг	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Улучшение качества предоставляемой услуги по отоплению и горячему водоснабжению, снижение затрат
		ОБ	11424,60	0	0		
		МБ	115,48	0	0		
Итого по разделу:			11540,08	0	0		

Муниципальная подпрограмма «Модернизация систем водоснабжения
муниципального образования г. Струнино»
Паспорт подпрограммы

**Общая характеристика сферы реализации муниципальной подпрограммы.
1.1. Описание системы и структуры водоснабжения г.Струнино.**

Системой водоснабжения называют комплекс сооружений и устройств, обеспечивающий водой всех потребителей в любое время суток в необходимом количестве и с требуемым качеством.

Задачами систем водоснабжения являются:

- добыча воды;
- подача ее к местам обработки и очистки при необходимости;
- хранение воды в специальных резервуарах;
- подача воды в водопроводную сеть к потребителям.

Система водоснабжения г. Струнино по способу доставки и распределения воды является централизованной, а по степени обеспечения подачи воды относится к II категории.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности водоснабжения в местах расположения водозаборных сооружений и окружающих их территориях предусмотрены зоны санитарной охраны (ЗСО). Зона санитарной охраны источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого – строгого режима, второго и третьего – режимов ограничения. Централизованное водоснабжение г. Струнино осуществляется из подземных источников (артезианских скважин): от группового водозабора на ул. Зеленая, состоящего из 6 рабочих скважин, водозабора на ул. Суворова, состоящего из 2 рабочих скважин и скважины на ул. Мичурина. Вода, поднятая из скважин перекачивается в резервуары и далее станция второго подъема подает воду в распределительную сеть, за исключением скважины на ул. Мичурина: здесь нет резервуаров и вода из скважины подается сразу в сеть с помощью частотного преобразователя. Дополнительную очистку (обезжелезивание, обеззараживание, умягчение) вода из скважин не проходит. Все элементы системы водоснабжения: скважины, станции второго подъема, сети водопровода находятся на праве хозяйственного ведения у МУП «Струнинский водоканал». Центральным водоснабжением обеспечено 12000 человек, что составляет 90% жилого фонда.

2. Приоритеты в сфере реализации муниципальной подпрограммы, цели, задачи и показатели (индикаторы) их достижения; основные ожидаемые конечные результаты муниципальной подпрограммы, сроки и этапы ее реализации

Приоритеты в сфере жилищно-коммунального хозяйства определены в соответствии с приоритетами и целями государственной политики в сфере жилищно-коммунального хозяйства, установленными на федеральном уровне: Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 600 "О мерах по обеспечению граждан Российской Федерации доступным и комфортным жильем и повышению качества жилищно-коммунальных услуг", Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. N 1662-р; распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 августа 2011 года N 1493-р "Об утверждении плана действий по привлечению в жилищно-коммунальное хозяйство частных инвестиций и перечней пилотных проектов, предусматривающих привлечение частных инвестиций в развитие объектов энергетики и системы коммунальной инфраструктуры, координацию реализации которых осуществляют Минэкономразвития России и Минрегион России" и Стратегией социально-экономического развития Владимирской области до 2030 года, утвержденной Указом Губернатора области от 02.06.2009 N 10.

Запланированные мероприятия по восстановлению основных фондов инженерной инфраструктуры полностью отвечают основной цели развития жилищно-коммунального комплекса Стратегии социально-экономического развития Владимирской области до 2030 года - бесперебойное обеспечение населения и организаций области качественными услугами по водоснабжению и направлены на реализацию плана действий по привлечению в жилищно-коммунальное хозяйство частных инвестиций, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.08.2011 N 1493-р.

Для достижения указанных целей решаются следующие задачи подпрограммы:

- повышение надежности функционирования систем водоснабжения населения;
- предотвращение ситуаций, которые могут привести к нарушению функционирования систем водоснабжения населения;
- создание условий для нормативной замены ветхих инженерных сетей водоснабжения;
- снижение потерь воды в водопроводных сетях;
- привлечение внебюджетных инвестиций для развития систем коммунальной инфраструктуры;
- повышение качества предоставления услуги водоснабжения населению.

Целевыми индикаторами достижения целей и решения задач программы являются:

- снижение процента износа систем водоснабжения;
- снижение доли уличной водопроводной сети, нуждающейся в

- реконструкции;
- снижение аварийности на сетях водоснабжения.

Сведения об индикаторах и показателях программы приведены в приложении N 1 к подпрограмме.

Реализация подпрограммы будет осуществляться с 2021 по 2023 годы.

3. Обобщенная характеристика основных мероприятий муниципальной подпрограммы.

Муниципальная подпрограмма предусматривает выполнение следующих мероприятий:

- мероприятия по повышению надежности функционирования систем жизнеобеспечения населения, предотвращению ситуаций, которые могут привести к нарушению функционирования систем жизнеобеспечения населения;
- мероприятия по снижению издержек на производство коммунальных услуг;
- создание условий для привлечения внебюджетных инвестиций для развития систем коммунальной инфраструктуры.

4. Ресурсное обеспечение муниципальной подпрограммы.

Финансирование мероприятий муниципальной подпрограммы осуществляется за счет средств бюджетов разного уровня, внебюджетные средства.

Объем финансирования подпрограммы подлежит ежегодному уточнению.

В качестве источников внебюджетных средств для реализации подпрограммы в соответствии с Федеральным законом от 30 декабря 2004 года N 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса" предусматриваются средства, полученные в результате установления инвестиционных надбавок к тарифам на услуги водоотведения и транспортировки сточных вод, также собственные средства организаций, осуществляющих эксплуатацию коммунальных инженерных систем, сэкономленные в результате повышения эффективности производства, плата за подключение к сетям, заемные средства.

Кроме этого, мероприятия должны содержать выполнение требований, установленных статьей 13 Федерального закона от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", закупку оборудования, материалов и услуг, использование инновационной продукции, обеспечивающей энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Исполнители подпрограммы ежеквартально представляют в администрацию г. Струнино информацию о ходе выполнения подпрограммных мероприятий.

5. Прогноз конечных результатов реализации муниципальной подпрограммы.

В результате реализации муниципальной подпрограммы планируется:

- снижение процента износа систем водоснабжения;
- снижение доли уличной водопроводной сети, нуждающейся в реконструкции;
- снижение аварийности на сетях водоснабжения.

6. Порядок и методика оценки эффективности муниципальной подпрограммы.

Эффективность реализации подпрограммы оценивается ежегодно на основании фактически достигнутых количественных значений целевых показателей и индикаторов и определяется по формуле:

$$\Theta = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \frac{X_{ф}}{X_{i}} \times 100\%$$

где:

n - количество целевых показателей и индикаторов;

X_ф - фактически достигнутое количественное значение i-го целевого показателя или индикатора;

X_i - планируемое значение i-го целевого показателя или индикатора.

Расчет целевых показателей и индикаторов подпрограммы осуществляется в соответствии с формами федерального статистического наблюдения N 1-водопровод. Реализация Программы позволит:

- снизить процента износа систем водоснабжения (ежегодно на 0,5%);
- снизить доли уличной водопроводной сети, нуждающейся в реконструкции (ежегодно на 1,0%);
- снизить аварийность на сетях водоснабжения (ежегодно на 1,5%).

7. Анализ рисков реализации муниципальной подпрограммы и описание мер управления рисками реализации муниципальной подпрограммы.

В рамках реализации муниципальной подпрограммы можно выделить следующие риски, оказывающие влияние на достижение цели и задачи государственной подпрограммы:

- создание условий для приведения коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания населения г. Струнино;

- недостаточный уровень бюджетного финансирования. Сокращение финансирования мероприятий за счет бюджетных средств по сравнению с запланированными значениями является существенным риском;

- недофинансирование запланированных мероприятий создает угрозу срыва решения задач.

В этой связи основными мерами управления риском такого характера являются:

- развитие государственно-частного партнерства;
- стимулирование инвестиционной деятельности;
- расширение числа возможных источников финансирования мероприятий по оптимизации издержек и повышению эффективности управления.

Сведения об индикаторах и показателях муниципальной подпрограммы

Целевые показатели	Ед. изм.	Значения показателей		
		2021 год	2022 год	2023 год
1	2	4	5	6
водоснабжение				
Снижение процента износа систем водоснабжения	%	0,5	0,5	0,5
Снижение доли уличной водопроводной сети, нуждающейся в реконструкции	%	1,0	1,0	1,0
Снижение аварийности на сетях водоснабжения	%	1,5	1,5	1,5

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ И ЗАТРАТ ПО СЕТЯМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Наименование мероприятия	Бюджет	Финансирование, тыс. руб.			Исполнители	Ожидаемые конечные результаты
			2021 год	2022 год	2023 год		
1	2	3	5	6	7	8	9
1.	Предотвращение критического уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры						
1.1.	Тампонаж законсервированной скважины на водозаборе ул. Суворова	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.2.	Установка частотного преобразователя на станцию второго подъема на ул. Зеленая (37 кВт)	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.3.	Установка частотного преобразователя на станцию второго подъема на ул. Суворова (37 кВт)	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		

17

							водоснабжению
1.4	Замена насоса К290/30 (290м ³ , 40 кВт) на насос К 160/30 (160 м ³ , 18 кВт)	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.5	Замена водопровода на ул. Ленина протяженностью 175 п.м. диаметром 63 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.6	Замена водопровода на ул. новая протяженностью 225 п.м. диаметром 63 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.7	Замена водопровода на территории комбината ул. Суворова, д.5 протяженностью 140 п.м. диаметром 100 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.8	Замена водопровода на территории комбината от красильной фабрики до КНС протяженностью 100 п.м. диаметром 160 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.9	замена водопровода от пл. Кирова, д.9 до КНС-1 протяженностью 160 п.м. диаметром 150 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.10	Замена водопровода от ул. Суворова до пожарной части протяженностью 110 п.м. диаметром 110 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.11	Замена водопровода от Ленинский пос., 1 до Ленинский пос., 2 протяженностью 420 п.м. диаметром 110 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		

1.12	Замена водопровода от ул. Заречная, 10 до ул. Заречная, 22 протяженностью 310 п.м. диаметром 160 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.13	Замена водопровода от ул. Заречная, 15 до ул. Шувалова, 1 протяженностью 175 п.м. диаметром 110 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.14	Замена водопровода от ул. Заречная, 19 до ул. Шувалова, 3 протяженностью 205 п.м. диаметром 110 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.15	Замена водопровода от ул. Заречная, 22 до ул. Заречная, 15 (с ремонтом асфальта) протяженностью 50 п.м. диаметром 110 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.16	Замена водопровода от ул. Заречная, 30 до ул. Заречная, 19 (с ремонтом асфальта) протяженностью 40 п.м. диаметром 110 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.17	Прокладка водопровода на очистные сооружения протяженностью 683 п.м диаметром 32 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.18	Замена водопровода от водозабора на ул. Зеленая до ул. Лермонтова, 15 протяженностью 1100 п.м диаметром 200 мм (диаметр 108 мм сталь на диаметр 200 мм ПЭ)	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.19	Замена водопровода на ул. ПМК протяженностью 350 п.м диаметром 20 мм	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.20	Капитальный ремонт водозабора на ул. Зеленая	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ	Снижение уровня износа

		ОБ	0	0	0	«УЖН»	водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		МБ	0	0	0		
1.21	Бурение скважины на ул. Мичурина 230 м	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
1.22	Бурение скважины на ул. Суворова 230 м	ФБ	0	0	0	отдел ЖКХ МУ «УЖН»	Снижение уровня износа водопроводных сетей, улучшение качества предоставления услуги по водоснабжению
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
	Итого по годам:	ФБ	0	0	0		
		ОБ	0	0	0		
		МБ	0	0	0		
	Всего:		0	0	0		

*Объемы и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании бюджетов разных уровней на соответствующий год.