



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА

**Похвистнево
Самарской области**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 02.10.2013 № 1467

**Об утверждении муниципальной программы
«Развитие систем коммунальной инфраструктуры
на территории городского округа Похвистнево
на 2014-2020 годы»**

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации и Уставом городского округа Похвистнево, Администрация городского округа Похвистнево

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Развитие систем коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Похвистнево на 2014-2020 годы».

2. Установить, что к расходным обязательствам городского округа Похвистнево Самарской области относятся расходы на софинансирование мероприятий по развитию систем коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Похвистнево в 2014-2020 годах.

3. Установить, что расходные обязательства городского округа Похвистнево Самарской области, возникающие в результате принятия настоящего постановления, исполняются городским округом за счет средств местного бюджета в пределах общего объема бюджетных ассигнований, предусмотренных в установленном порядке Администрацией городского округа Похвистнево на реализацию программных мероприятий.

4. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы городского округа, руководителя Главного управления градостроительства и коммунального хозяйства Вазлёва Н.Н.

5. Опубликовать настоящее постановление в газете «Похвистневский вестник» и разместить на сайте Администрации городского округа Похвистнево.

6. Настоящее Постановление вступает в силу с 01.01.2014 года.

И.О. Главы городского округа



Н.Н. Вазлёв

Утверждена постановлением
Администрации городского округа
от « 02 » апреля 2013г. № 1467

**Муниципальная программа
«Развитие систем коммунальной инфраструктуры на территории
городского округа Похвистнево на 2014-2020 годы»
(далее – Программа)**

Паспорт Программы	
Наименование Программы	Муниципальная программа «Развитие систем коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Похвистнево на 2014-2020 годы»
Дата принятия решения о разработки Программы	Распоряжение Администрации городского округа Похвистнево
Заказчик Программы	Администрация городского округа Похвистнево
Цель и задачи Программы	<ul style="list-style-type: none">- обеспечение бесперебойной подачи воды от источника до потребителя;- повышение надежности работы системы водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями;- обеспечение необходимых объемов и качества питьевой воды, отвечающей требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода»;- повышение экологической безопасности городского округа Похвистнево.
Сроки реализации Программы	2014 – 2020 годы
Целевые индикаторы (показатели) Программы	<ul style="list-style-type: none">-уменьшение количества ветхих водопроводных и канализационных сетей;-уменьшение аварий на водопроводных и канализационных сетях;

<p>Финансирования Программы и источники финансирования</p>	<p>-уменьшение потерь питьевой воды</p> <p>Объем финансирования Программы составит тыс.рублей, в т.ч.</p> <p>2014 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 15833,92 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 300844,54 тыс. руб.; - инвест.надбавка 1859,1 тыс. руб. <p>2015 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 4063,22 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 77201,24 тыс. руб.; - инвест.надбавка 1900,7 тыс. руб. <p>2016 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 2100 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 39900 тыс. руб.; <p>2017 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 3048,16 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 57915,6 тыс. руб.; <p>2018 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 855,7 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 16258,3 тыс. руб.; <p>2019 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 950 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 18050 тыс. руб.; <p>2020 г.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гор. бюджет 950 тыс.руб.; - обл. бюджет (планируемые) 18050 тыс. руб.
<p>Показатели эффективности Программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> -уменьшение протяженности ветхих водопроводных сетей; -уменьшение количества аварий на водопроводных сетях; -уменьшение количества жалоб от населения; -уменьшение протяженности ветхих канализационных сетей; -уменьшение количества аварий на канализационных сетях.
<p>Система организации контроля за</p>	<p>Координацию и мониторинг хода</p>

ходом реализации Программы	реализации программных мероприятий осуществляет Главное управление градостроительства и коммунального хозяйства Администрации городского округа Похвистнево (далее – ГУ ГКХ).
----------------------------	---

1. Состояние системы водоснабжения

Основой жизнеобеспечения любого города или населенного пункта является питьевая вода. От ее наличия и качества во многом зависит благосостояние жителей города и развитие его экономики.

Централизованное водоснабжение города Похвистнево с численностью жителей около 29,1 тыс. человек осуществляется из подземных водоносных горизонтов, эксплуатируемых пятью водозаборами («Западный», «Южный», «Новый », «Восточный», «Северный» - резервный), состоящими из 17 скважин, общая мощность которых составляет 2795 тыс. м³/год.

В городскую сеть вода из части скважин поступает на станцию второго подъема, затем в четыре накопительных емкости общим объемом 4000 м³, из которых затем она самотеком поступает в сеть и распределяется потребителям.

Существующая сеть водопровода в основном построена в 50 – е годы прошлого века. По состоянию на 01.01.2013 года степень износа водопроводных сетей составляет 61,94%.

Общая протяженность водопроводных сетей составляет 69,3 км.

Виды водопроводных сетей:

- водоводы – 5,7 км;
- уличная водопроводная сеть – 59,7 км;
- внутриквартальная – 3,9 км.

Техническое состояние системы водоснабжения, указанной в мероприятиях Программы характеризуется высокой степенью износа водопроводных сетей и оборудования на них. Вследствии длительной эксплуатации, значительно превышающей нормативный срок, водопроводы сильно изношены. Под действием коррозии, блуждающих токов происходит разрушение стенок труб, что приводит к частым авариям, большим потерям воды и значительным затратам при аварийно-восстановительных и планово-предупредительных работах. Устранение аварий приводит к нарушению дорожного покрытия, пешеходных зон, а также других коммуникаций.

Жилые дома в частном секторе, в основном, присоединены непосредственно к водопроводу (отсутствует запорная арматура на врезке). При ликвидации аварии на таких сетях необходимо отключение водоснабжения на продолжительный время, при этом без воды остается значительное количество жителей городского округа.

Колодцы и запорная арматура, находящиеся на аварийных участках водопровода, также давно отслужили свой нормативный срок эксплуатации. Возникла необходимость устройства новых колодцев с запорной арматурой на каждый жилой дом.

На особо аварийных водопроводных сетях происходит в среднем 5-6 аварий в год по причине сильного истончения стенок стальной трубы (до 1-2мм).

Решением данной проблемы является замена стальных труб на трубы из полимерных материалов.

2. Состояние системы водоотведения

Из многоэтажных домов, расположенных на улицах Васильева, Свирская, Матросова, стоки поступают в канализационную насосную станцию № 4 (КНС № 4), т.к. отводить самотеком сточные воды с данных уличных сетей невозможно из-за рельефа местности.

Сточные воды по напорному канализационному коллектору перекачиваются до самостоятельного канала, расположенного по ул. Главная, далее в КНС №1, от которой сточные воды подаются по напорному трубопроводу на городские очистные сооружения.

В неканализованной части города стоки собираются в выгребные ямы и специализированным транспортом доставляются на канализационные очистные сооружения, где осуществляется полный комплекс очистки сточных вод. Ливневая канализация отсутствует.

Глубина наиболее аварийных участков канализационных сетей превышает 5 метров и ликвидация чрезвычайных ситуаций требует значительных материально-технических ресурсов. Необходимо предусмотреть увеличение диаметров канализационных труб, т.к. возрастает потребность в предоставлении услуг населению.

К указанным магистральным канализационным сетям подключены объекты жизнеобеспечения: Центральная районная больница, поликлиника, детские сады, школы, многоэтажные дома.

Городские канализационные сети построены в 60-70 годы XX века.

Общая протяженность канализационных сетей составляет 30,3 км.

Износ канализационных сетей на 01.01.2013 года составляет 83,72%.

Недостаточно очищенные сточные воды после контактных резервуаров самотеком поступают по коллектору диаметром 500 мм в р. Б.Кинель через береговой сосредоточенный выпуск. Приемник сточных вод – река Большой Кинель – приток реки Самара, соответствует рыбохозяйственным водным объектам первой категории.

В связи с тем, что канализационные очистные сооружения физически и морально устарели, качество очистки стоков ежегодно снижается и в настоящее время превышает предельно допустимую норму загрязняющих веществ в десятки раз. Это является мощным источником загрязнения окружающей среды, т.к. стоки очистных сооружений попадают в р. Большой Кинель, затем в р. Самарка и р. Волгу. С целью решения данной проблемы необходимо строительство новых очистных сооружений.

В настоящее время это особенно актуально, поскольку негативное воздействие на окружающую среду достигает катастрофических масштабов. Кроме того, экологическая программа правительства России направлена на пресечение любого техногенного вреда окружающей среде.

Проект предусматривает строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод в городском округе Похвистнево Самарской области производительностью 6000 куб. метров в сутки, на базе технологии очистки, реализуемой в установке «БР-6000» с выпуском глубоко очищенных и обеззараженных сточных вод по самотечному отводящему коллектору в реку Б.Кинель.

Станция «БР-6000» представляет собой архитектурно единый комплекс из четырёх ёмкостных сооружений рулонного типа и четырёхэтажного здания из металлического каркаса полной заводской комплектности.

Технология очистки сточных вод предусматривает полную биологическую очистку хозяйственно-бытовых и близких к ним по составу сточных вод с нитриденитрификацией, доочисткой в биореакторе с иммобилизованной микрофлорой, тонкой механической доочисткой на безнапорных скорых фильтрах и обеззараживанием ультрафиолетом.

Принятие настоящей Программы обусловлено необходимостью предупреждения ситуаций, которые могут привести к нарушению функционирования систем жизнеобеспечения населения, предотвращения критического уровня износа водопроводных и канализационных сетей, повышения надежности предоставления коммунальных услуг потребителям требуемого объема и качества.

3. Цели и задачи Программы

При реализации Программы обеспечивается достижение цели и решения задач по обеспечению бесперебойной подачи воды от источника до потребителя, повышение надежности работы системы водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями, повышение экологической безопасности городского округа Похвистнево.

4. Целевые индикаторы (показатели), характеризующие ежегодный ход и итоги реализации Программы

Для оценки эффективности реализации задачи Программы определены индикаторы (показатели) (Приложении №1).

5. Перечень программных мероприятий

Программой предусматривается модернизация водопроводных и канализационных сетей, строительство очистных сооружений канализации. Перечень программных мероприятий определен в Приложении № 2 к настоящей Программе.

6. Механизм реализации Программы

Исполнителем программы является ГУ ГКХ.

В ходе реализации Программы Администрация городского округа обеспечивает финансирование мероприятий Программы, ежегодно проводит мониторинг по исполнению программных мероприятий.

Администрация городского округа ежегодно, в срок до 15 февраля года следующего за отчетным, подготавливает информацию о ходе реализации Программы за отчетный год и дает оценку механизму ее реализации с учетом результативности мероприятий Программы и достижения целевых индикаторов.

7. Социально-экономическая эффективность реализации Программы

В основу организационно-технических мероприятий по реконструкции трубопроводов положен принцип повышения качества предоставляемых услуг, ликвидация утечек, обеспечение требуемого уровня давления в водопроводной сети.

Реализация Программы позволит уменьшить количество аварий на водопроводных и канализационных сетях, обеспечить население качественными услугами водоснабжения и водоотведения.

В результате реализации мероприятий по модернизации водопроводных и канализационных сетей с использованием труб из полимерных материалов будет достигнуто:

- обеспечение бесперебойной подачи воды от источника до конечного потребителя;
- повышение надежности работы системы водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями;
- уменьшение средств на аварийно-восстановительные работы;
- обеспечение качества питьевой воды, отвечающей требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Вода питьевая»;
- оптимизация технологической схемы подачи питьевой воды в городскую систему водоснабжения и отведение сточных вод от потребителей коммунальных услуг.

8. Методика оценки эффективности реализации Программы

Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы осуществляется Управлением по экономике и финансам Администрации городского округа ежегодно в течение всего срока реализации Программы путем установления степени достижения ожидаемых результатов, а также сравнения текущих значений индикаторов (показателей) с их целевыми значениями.

Эффективность реализации Программы с учетом финансирования оценивается путем соотнесения степени достижения основных целевых индикаторов (показателей) Программы к уровню ее финансирования с начала реализации Программы.

При значении показателей эффективности от 80% и более эффективность реализации Программы признается высокой, при значении менее 50% - средней, при значении менее 30% - низкой.

Приложение № 1
к муниципальной программе
«Развитие систем коммунальной инфраструктуры
на территории городского
округа Похвистнево на 2014-2020 годы»

**Перечень
целевых индикаторов (показателей) муниципальной программы
«Развитие систем коммунальной инфраструктуры на территории
городского округа Похвистнево на 2014-2020 годы»**

№ п/п	Наименование целевого индикатора (показателя)	Ед. изм.	Значение целевого индикатора (показателя) по годам						
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1.	Водоснабжение								
1.1.	Потери питьевой воды на ветхих водопроводных сетях	%	8,8	7,2	7,2	7,2	6,4	6,4	6,4
1.2.	Количество аварийных ситуаций на ветхих водопроводных сетях	ед.	15	12	12	12	11	11	11
1.3.	Протяженность ветхих водопроводных сетей	км	31,521	25,686	25,686	25,686	22,826	22,826	22,826
2.	Водоотведение								
2.1.	Очистка сточных вод согласно нормативным требованиям	%	51	51	51	96	98	100	100
2.2.	Протяженность ветхих канализационных сетей	км	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	27,9	26,28
2.3.	Количество аварийных ситуаций на ветхих канализационных сетях	Ед.	40	40	40	40	40	40	38

Приложение №2
к муниципальной программе
«Развитие систем коммунальной
инфраструктуры на территории городского
округа Похвистнево на 2014-2020 годы»

**Перечень
мероприятий муниципальной программы «Развитие
систем коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Похвистнево
на 2014-2020 годы»**

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси- рования	Реализация программных мероприятий, тыс. рублей								Исполнители
			Всего	в т.ч. по годам							
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
1	Проектирование и строительство водозабора «Западный» г.о. Похвистнево. 1 очередь - Уличные водопроводные сети 16,5км	местный бюджет областной бюджет	3746,24	1873,12	1873,12						ГУ ГКХ
			71178,68	35589,34	35589,34						
2	Проектирование водовода от РЧВ до ул.А. Васильева Ду=400мм протяженностью 2860м	местный бюджет областной бюджет	90,1		90,1						ГУ ГКХ
			1711,9		1711,9						
3	Реконструкция водовода от РЧВ до ул. А.Васильева Ду=400мм протяженностью	местный бюджет областной бюджет	1711,4				855,7	855,7			ГУ ГКХ
			32516,6				16258,3	16258,3			

	2860м											
4	Модернизация водопроводных сетей с использование труб из полимерных материалов между скважинами №11 и №12 протяженностью 260м	инвест. надбавка на услуги водоснабжения	662,1	662,1								ГУ ГКХ
5	Модернизация водопроводных сетей с использование труб из полимерных материалов мжду скважинами №10 и №11 протяжснностью 294м	инвест. надбавка на услуги водоснабжсния	626,7		626,7							ГУ ГКХ
6	Проектирование и строительство очистных сооружений канализации в г.о.Похвистнево Самарской области	местный бюджет областной бюджет	20253,26 384812,5	13960,8 265255,2	2100 39900	2100 39900	2092,46 39757,3					ГУ ГКХ
7	Проектирование канализационного коллектора по ул. Кооперативная протяженностью 1620м	местный бюджет областной бюджет	100 1900				100 1900					ГУ ГКХ
8	Реконструкция канализационного коллектора по ул.Кооперативная протяженностью 1620м	местный бюджет областной бюджет	1900 36100					950 18050	950 18050			ГУ ГКХ

9	Приобретение и установка насосного оборудования на КНС №№1,2,4	инвест. надбавка на услуги водоотведения	2471	1197	1274						МУП ВКХ
	Итого		559780,48	318537,56	83165,16	42000	60963,76	17114	19000	19000	
	в т.ч. местный бюджет		27801	15833,92	4063,22	2100	3048,16	855,7	950	950	
	областной бюджет		528219,68	300844,54	77201,24	39900	57915,6	16258,3	18050	18050	
	инвест. надбавка		3759,8	1859,1	1900,7	-	-	-	-	-	