



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Кемеровская область

город Междуреченск

Администрация Междуреченского городского округа

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 08.02.2012 № 225-п

Об утверждении муниципальной целевой программы «Развитие систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Междуреченский городской округ на 2012-2015гг.»

В целях повышение надежности работы систем водоснабжения и водоотведения, обеспечение населения качественной питьевой водой, обеспечение инженерными коммуникациями новых строительных площадок, поселков, обеспечение экологической безопасности, руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 29.12.2010 №200 «О местном бюджете на 2011 год и на плановый период 2012 и 2013 годов»:

1. Утвердить муниципальную целевую программу «Развитие систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Междуреченский городской округ на 2012-2015гг.» согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Произвести корректировку объемов и источников финансирования Программы после принятия решения Междуреченского городского совета народных депутатов «О местном бюджете на 2012 год и на плановый период 2013 и 2014 годов».

3. Финансовому управлению города Междуреченска (И.А.Ширяева) финансировать мероприятия программы в соответствии с утвержденным бюджетом на 2012 год.

4. Отделу по работе со СМИ (Н.А.Гуляева) опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации в полном объеме.

5. Отделу информационных технологий (К.А.Худик) разместить данное постановление на официальном сайте администрации Междуреченского городского округа.

6. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на первого заместителя главы Междуреченского городского округа по городскому хозяйству Д.Л. Иванова.

Глава Междуреченского городского округа

В. А. Шамонин

Приложение
к постановлению администрации
Междуреченского городского округа

от 08.02.2012 № 225-п

ГОРОДСКАЯ ПРОГРАММА

«Развитие систем водоснабжения и водоотведения
муниципального образования «Междуреченский городской округ»
на 2012-2015гг.»

г. Междуреченск - 2011

Раздел 1. Паспорт Программы	
Наименование Программы	«Развитие систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Междуреченский городской округ» на 2012-2015гг.»
Дата принятия и наименование решения о разработке Программы	Протокол совещания администрации Междуреченского городского округа от 06.04.2011г. Протокол внеочередного развернутого заседания санитарно — противоэпидемической комиссии при участии и.о. Главы города Междуреченска от 25 августа 2011 года.
Заказчик Программы	Администрация Междуреченского городского округа
Директор Программы	Первый заместитель главы Междуреченского городского округа по городскому хозяйству Д.Л.Иванов
Основные разработчики Программы	МКУ « Управление развития жилищно-коммунального комплекса» (МКУ «УР ЖКК»), МУП «Водоканал».
Цели Программы	Повышение надежности работы системы водоснабжения и водоотведения, обеспечение населения качественной питьевой водой. Обеспечение инженерными коммуникациями новых строительных площадок, поселков. Обеспечение экологической безопасности,
Задачи программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Капитальный ремонт, замена и строительство новых магистральных сетей водоснабжения и водоотведения, внедрение новых технологий. 2. строительство и реконструкция объектов водоснабжения и водоотведения, 3. снижение нагрузки на окружающую среду
Сроки реализации программы	2012-2015 гг.
Основные мероприятия программы (перечень подпрограмм)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Развитие системы водоснабжения муниципального образования «Междуреченский городской округ» на 2012 — 2015гг», 2. Развитие системы водоотведения муниципального образования

	«Междуреченский городской округ» на 2012 — 2015гг»,
Основные исполнители программы	МКУ «Управление развития жилищно-коммунального комплекса», МУП «Водоканал».
Объемы и источники финансирования Программы	<p>Общий объем финансирования - 884 538,0 тыс. руб. в том числе по бюджетам: Местный бюджет - 737 533,0 тыс. рублей, Внебюджетные средства - 147 005,0 тыс. рублей.</p> <p>Водоснабжение - 564 415,0 тыс. рублей, в том числе по бюджетам: Местный бюджет - 448 147,0 тыс. рублей, Внебюджетные средства - 116 268,0 тыс. рублей.</p> <p>Водоотведение - 320 123 ,0 тыс. рублей, в том числе по бюджетам: Местный бюджет - 289 386,0 тыс. рублей, Внебюджетные средства - 30 737 ,0 тыс. рублей.</p> <p>2012 год: всего - 40 311,0 тыс. руб. в том числе по бюджетам: Местный бюджет - 19 942 ,0 тыс. рублей, Внебюджетные средства - 20 369 ,0 тыс. рублей.</p> <p>Водоснабжение - 35 177,0 тыс. рублей, в том числе по бюджетам: Местный бюджет - 17 817,0 тыс. рублей,</p>

Внебюджетные средства - 17 360,0 тыс. рублей.

Водоотведение - 5 134,0 тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 2125,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 3 009 ,0 тыс. рублей.

2013 год: всего - 198 779 ,0 тыс. руб.

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 137 759,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 63 863,0 тыс. рублей.

Водоснабжение - 104 603,0 тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 60 760,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 46 686,0 тыс. рублей.

Водоотведение – 94 176 ,0 тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 76 999,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 17 177 ,0 тыс. рублей.

2014 год: всего - 331 830,0 тыс. руб.

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 280 375,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 48 612 ,0 тыс. рублей.

Водоснабжение - 229 147,0тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 188 243,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 38 061,0 тыс. рублей.

Водоотведение - 102 683,0 тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 92 132,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 10 551,0 тыс. рублей.

2015 год: всего - 313 618 ,0 тыс. руб.

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 299 457,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 14 161,0 тыс. рублей.

Водоснабжение - 195 488,0тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 181 327,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 14 161,0 тыс. рублей.

Водоотведение - 118 130,0 тыс. рублей,

в том числе по бюджетам:

Местный бюджет - 118 130,0 тыс. рублей,

Внебюджетные средства - 0,0 тыс. рублей.

Ожидаемые конечные результаты реализации программы	<ol style="list-style-type: none">1. сократить количество аварий на сетях водоснабжения и водоотведения2. обеспечить жителей Междуреченского городского округа качественной питьевой водой.3. повышение надежности и качества коммунальных услуг;4. увеличение объемов капитального строительства в городе;
Организация контроля за выполнением программы	Администрация Междуреченского городского округа. МКУ «УР ЖКК».

Раздел 2. - Содержание проблемы и необходимость ее решения программным методом.

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» образовано в 1977 году с целью удовлетворения потребностей населения, коммунально-бытовых организаций и промышленных предприятий муниципального образования «Междуреченский городской округ» по обеспечению питьевой водой необходимо качества, приема и очистки сточных вод.

Основными производственными объектами, обеспечивающими забор, очистку и подачу холодной воды потребителю, сбор и очистку сточных вод являются:

1. Карайский водозабор производительностью 61 тыс. м³ /сутки,
2. 10 водозаборных скважин,
3. Водопроводные сети протяженностью 129,87 км,
4. Городские очистные сооружения канализации производительностью 45 тыс. м²/сутки,
5. 13 канализационных насосных станций,
6. Сети водоотведения протяженность 113,627 км

2.1. Водоснабжение

Одной из важных задач водоснабжения является обеспечение населения и предприятий города качественной питьевой водой.

Источником водоснабжения города Междуреченска являются поверхностные воды реки Томь, производительность Карайского водозабора, обеспечивающего очистку и подачу воды хозяйственно - бытового качества, составляет 61 тыс. м³ /сутки.

Вода в город подается по двум магистральным водоводам Д=800мм и Д=700мм общей протяженностью 7200м от Карайского водозабора в распределительный узел резервуаров (2 x 6000 м³) на Сыркашинской сопке. Далее по двум водовода диаметром 500мм подается в водопроводные сети Восточного района и двум водоводам диаметром 600мм в водопроводные сети Западного района. Очистка подаваемой воды с Карайского водозабора населению города производится согласно технического регламента на сооружениях построенных по типовым проектам, предусматривающих двухступенчатую систему очистки.

В период паводка в источнике ухудшается качество воды по мутности с 10мг/дм³ до 80мг/дм³, снижается производительность НФС на 20-30%, жители верхних этажей ощущали недостаток воды. Впервые в 2010 году разработан проект и начат монтаж автоматизированной системы контроля работы на Карайском водозаборе. ООО «НКЦ Униток» города Екатеринбурга поставило оборудование на водозабор МУП «Водоканал». В 2010 году установлен расходомер «Взлет-Профи-312А», в 2011 году - создана автоматизированная

система контроля технологическим процессом очистки воды и автоматизированная система контроля и дозирования вводимых реагентов.

Внедрение автоматизированной системы контроля позволило стабильно и эффективно очищать питьевую воду до минимальных значений по мутности. Так же, для улучшения качества питьевой воды необходимо выполнить ряд мероприятий по реконструкции НФС№2, насосной станции 2-го подъема, горизонтальных отстойников, бака водонапорной башни, и т.п.

Одним из основных показателей надежности системы водоснабжения является безаварийная работа оборудования и разводящих сетей.

В хозяйственном ведении МУП «Водоканал» находится 129,87 км водоводов и уличных разводящих сетей. Более 35 км сетей имеют износ 100%. В 2010 году зарегистрировано 171 аварийных ситуации на водопроводных сетях. В 2011 году - 135 ситуаций. Для уменьшения аварий на сетях водоснабжения необходимо производить замену труб. Так, программой предусмотрена замена магистральных водопроводов по пр. 50 лет Комсомола от ул. Юдина до ул. Весенняя, по пр. Строителей и ул. Кузнецкая.

Для стабильной и слаженной работы, быстрого реагирования на аварийные ситуации необходимо иметь оперативную информацию о состоянии сетей. Для этого возникает потребность внедрить автоматизированную систему контроля над основными объектами водоснабжения.

Кроме того, необходимо обеспечить холодной водой жителей частного сектора - поселков Таёжный и Усинский, Старого Междуречья, Первых Сыркашей, Чебал-Су, Косого Порога, Чульжана, Камешок.

Жители прилегающих поселков - Чебал-Су, Камешок, Усинский - пользуются питьевой водой из скважин, качество которой не всегда соответствует требованиям СанПиН. Так, водопроводная вода в поселках Майзас, Теба, Ортон не отвечают требованиям санитарного законодательства: скважины не оборудованы системами очистки и обеззараживанию воды. Отсутствуют проекты зон санитарной охраны.

Жители поселков Притомский и Старое Междуречье пользуются питьевой водой из городского водопровода.

Замена изношенных магистральных сетей выполняется при долевом участии муниципалитета и жителей (30/70%).

Согласно разработанной программы «Развитие водоснабжения в городе Междуреченске на 2007-2011годы» выполнены работы по подключению поселка Таёжный к городскому водопроводу. Работы выполнялись с 2008 по 2010 год. Проложено 2,2 км магистральных сетей, выполнен ремонт резервуара чистой воды, насосной станции, заменены и проложены разводящие сети по поселку. Таким образом, 237 жилых домов (566 человек) обеспечены питьевой водой из городского водопровода.

Так же, в 2009 году начаты работы по прокладке водопровода до поселка Усинский. Затраты на реализацию проекта составляют 35854,0 тыс. рублей. За период с 2009 по 2011 годы освоено более 9,0 млн. рублей из средств городского бюджета. Проложено 4,5 км магистральных сетей. После

подключения поселка к городскому водопроводу водой будут обеспечены 293 дома (613 человек).

В 2009 году в поселке Ортон проложен основной водопровод, протяженностью 2,31 км, в 2010 году выполнено подключение жилых домов, проложено 1,67 км разводящих сетей. Вода забирается из реки Ортон. Для соответствия СанПиН необходимо выполнить проект водозаборных и очистных сооружений для холодной воды и их построить.

В поселке Теба с численностью населения 853 человека, только 80 человек или 9% обеспечены водой из централизованных систем водоснабжения, расположенных на берегу реки, которые находятся на балансе Абаканского отделения Красноярской железной дороги. Большая часть населения поселка (773 человека) для питьевых и хозяйственно-бытовых целей используют воду родников и ручьев. Магистральные водопроводные сети на балансе поселка, которые имеют 100% износ. Длина сетей составляет 3,2 км.

Вода из реки Томь по водоводу диаметром 300мм подается в приемный колодец глубиной 26 метров и через насосную станцию - в накопительный резервуар емкостью 90 м³, из него по распределительному трубопроводу подается в поселок. В летний период, когда мало воды в реке, подключается в работу скважина. Для очистки воды от железа и марганца отсутствуют какие-либо сооружения, вода подается не в соответствии с требованиями СанПиН. Контроль качества воды не проводится.

В настоящее время жители правого берега получают воду от водозабора из реки Томь. Жители левого берега, где проживает 68 человек, получают воду из скважины.

В худшем положении, по водоснабжению, находятся жители, проживающие на левом берегу реки по ул. Левобережная и Дорожная. Ранее обслуживание скважины и водопроводных сетей осуществлял Леспромхоз, после ликвидации предприятия скважина и сети остались «бесхозные».

Мероприятиями по капитальному ремонту при целевом финансировании работ на 2007 год по МУ «УЕЗ ЖКУ» был выполнен проект водоснабжения поселка Теба, подрядной организацией ООО «Алтайгидропроект» г. Барнаул.

Проектом предусмотрено строительство разводящих сетей, двух водонапорных башен - колонн емкостью 160м³ и насосной станции, производительностью от 3 до 12 м³/ч. Для обеззараживания воды в насосной станции предусмотрена бактерицидная установка ОВ-1П. Водопровод запроектирован из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм. Общая протяженность водопровода составит 4,74 км.

Общая стоимость строительных работ по устройству водопровода в п. Теба будет составлять на сегодняшний день около 18 млн. руб.

Источником водоснабжения района Камешок является скважина, колодцы и родники. На скважине установлена водоочистная установка. Мероприятиями по капитальному ремонту при целевом финансировании работ на 2012 год по МКУ «УР ЖКК» предусмотрена прокладка водопровода и устройство колонок в районе Камешок. После определения балансовой принадлежности водопровода до санатория - профилактория «Романтика» появится возможность подключить к

городскому водопроводу районы Камешок и Чульжан с долевым участием муниципалитета и ОАО «Южного Кузбасса».

Жители районов Чебал — Су и Новый Улус пользуются водой из скважин. Вода из этих источников не всегда отвечает санитарным нормам, поэтому программой предусмотрены мероприятия по обеспечению жителей поселков качественной питьевой водой.

Источником водоснабжения района Чебал-Су служат 4 скважины. Вода из двух скважин питьевого качества, в двух других - вода не отвечает требованиям СанПиН. Для соответствия качества холодной воды нормам на этих скважинах необходимо установить водоочистные установки. Так же, можно рассмотреть варианты подключения к городскому водопроводу для обеспечения жителей питьевой водой.

Жители района Новый Улус пользуются скважиной по ул. Разрезовская, которая обслуживалась ОАО «Междуречье». В настоящее время скважина находится в «бесхозном» ведении. Качество воды в данной скважине не соответствует санитарным требованиям. Так же, зона санитарной охраны скважины не соответствует требованиям СанПиН - в границе 1-го пояса санитарной охраны расположены жилые дома. Для обеспечения жителей качественной питьевой водой необходимо построить новую скважину или подключить к городскому водопроводу и заменить изношенные водопроводные сети.

Для обеспечения районов Чубал-Су, Новый Улус и Косой Порог холодной водой, отвечающим требованиям СанПиН, необходимо выполнить технико-экономическое обоснование, проект прокладки водовода через реку Томь, и произвести работы по прокладке магистральных водоводов до поселков. Стоимость проектных работ, геологических и геодезических изысканий составляют 4578,4 тыс. рублей. Затраты на строительство водопровода будут определены проектом.

Согласно Федерального закона от 23 ноября 2009 года №261 - ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» п.6 статьи 13. «Обеспечение учета используемых энергетических ресурсов и применения приборов учета используемых энергетических ресурсов при осуществлении расчетов за энергетические ресурсы» до 1 января 2012 года собственники введенных в эксплуатацию на день вступления в силу настоящего Федерального закона жилых домов, дачных домов или садовых домов, которые объединены принадлежащими им или созданным ими организациям (объединениям) общими сетями инженерно-технического обеспечения, подключенными к электрическим сетям централизованного электроснабжения, и (или) системам централизованного теплоснабжения, и (или) системам централизованного водоснабжения, и (или) системам централизованного газоснабжения, и (или) иным системам централизованного снабжения энергетическими ресурсами, обязаны обеспечить установку коллективных (на границе с централизованными системами) приборов учета используемых воды, природного газа, тепловой энергии, электрической

энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. Для этого необходимо на вводах жилых домов установить приборы учета холодной воды.

Водоснабжение является сложной инженерной системой жизнеобеспечения города. Для стабильной и слаженной работы, быстрого реагирования на аварийные ситуации необходимо иметь оперативную информацию о состоянии сетей. Для этого возникает потребность во внедрении автоматизированной системы контроля над основными объектами водоснабжения.

Для оперативного реагирования по устранению аварийных ситуаций и качественного выполнения капитального ремонта водопроводных сетей необходимо иметь надежную ремонтную базу, автопарк со специализированной техникой, а именно: экскаватор, илососную машину, каналопромывочную машину, автокран и т.д. Спецтехника для МУП «Водоканал» приобретается за счет средств местного бюджета с 2005 года. В последующие годы предполагается укреплять материально-техническую базу МУП «Водоканал».

2.2. Водоотведение

Хоз.- бытовые сточные воды от населения и промышленных предприятий города подаются системой самотечных и напорных трубопроводов через канализационные насосные станции перекачки по двум коллекторам: один диаметром 1200мм, проходящий по пр. Шахтеров, второй диаметром 600мм, проходящим по ул. Пушкина. По коллекторам сточные воды поступают в приемный резервуар главной насосной станции (ГНС). Затем ГНС сточные воды по двум напорным трубопроводам диаметром 600-800 мм подаются на площадку городских очистных сооружений канализации (ГОС). Напорный коллектор имеет большой процент износа (95%), аварийная ситуация на трубопроводах может привести к экологическому загрязнению. Поэтому, в 2010 году на средства местного бюджета выполнен рабочий проект на реконструкцию напорного коллектора от главной насосной станции до городских очистных сооружений. Затраты на выполнение работ составят 135,65 млн. рублей.

Так же, для предотвращения экологического загрязнения необходимо выполнить реконструкцию коллекторов от насосных станций по ул. Кузнецкая, промзоне шахты «Томусинская 5-6», канализационных сетей по городу.

Очистные сооружения в городе Междуреченске, построенные в 1967 году, имеют производительность 45 тыс. м³/час. Установленное оборудование рассчитано на проектную производительность. Очистные сооружения перегружены, существующая технология очистки морально устарела, поэтому качество очистки сточных вод низкое. В 2001 году Реконструкция ГНС была включена в программу «Комфортное и доступное жильё», финансирование предполагалось из областного и городского бюджетов. Заказчиком реконструкции ГНС являлся ГУП «ЖКХ». Работы выполнялись с 2006 года. Введена первая и вторая очередь ГНС — установлено шесть погружных насосов.

В 2002 году ООО «Сибводаканалпроект» разработан проект «Расширение и реконструкция хоз - бытовой канализации», в котором предусматривалось строительство дополнительных очистных сооружений производительностью 26

тыс. м³ в сутки на новой площадке. Указанный проект нуждается в корректировке и доработке.

Сточные воды хоз-бытовой канализации района Широкий Лог и санатория — профилактория «Солнечный», предприятий Северной промзоны по дюкеру Д=300мм, проложенному по дну реки Уса, направляются в главный коллектор на проспекте Шахтеров. По дну реки Уса проложено две нитки дюкера, одна - рабочая, вторая - резервная. В настоящее время сточные воды идут по одной трубе, вторая находится в аварийном состоянии. Для восстановления работоспособности трубопроводов канализации Северной промзоны и предотвращения загрязнения водного бассейна реки Уса необходимо восстановить две нитки трубопроводов.

В указанных районах отсутствует централизованное водоотведение, жители пользуются индивидуальными туалетами. Только в районе Новый Улус около МКД по ул. Складская 1,2,3 организована выгребная яма. Для избежания экологического загрязнения необходимо в отдаленных поселках построить локальные канализационные сети. Так, программой предусмотрено проектирование и строительство локальной сети хоз-бытовой канализации в поселках Ортон и Теба.

Раздел 3. Цели и задачи Программы

Целью программы является:

- повышение надежности работы системы водоснабжения и водоотведения, обеспечение населения качественной питьевой водой.
- обеспечение инженерными коммуникациями новых строительных площадок, поселков.
- обеспечение экологической безопасности,

Задачи, подлежащие решению:

- Капитальный ремонт, замена и строительство новых магистральных сетей водоснабжения и водоотведения, внедрение новых технологий.
- строительство и реконструкция объектов водоснабжения и водоотведения,
- снижение нагрузки на окружающую среду.

Раздел 4. Система программных мероприятий

Для достижения поставленных целей необходимо решить основные программные мероприятия в области водоснабжения и водоотведения.

Для повышения надежности работы системы водоснабжения и обеспечения населения качественной водой необходимо выполнить:

1. реконструкцию магистральных водоводов по основным улицам города - ул. Кузнецкая, пр. Строителей, пр. Комсомола, ул. Юности, ул. Юдина,
2. замену и капитальный ремонт сетей водоснабжения в частном секторе,

3. проекты и прокладку сетей водоснабжения в районах Косой Порог, Чебал-Су, Камешок, Чульжан,
4. проект и построить очистные сооружения в поселках Ортон и Теба,
5. произвести реконструкцию оборудования на Карайском водозабое - насосно-фильтровальной станции №2, насосной станции 1 и 2 подъема, горизонтальных отстойников,

Для обеспечения экологической безопасности и снижения техногенной нагрузки на окружающую среду необходимо выполнить:

1. реконструкцию оборудования городских очистных сооружениях канализации - насосно-компрессорной станции, КНС №12 с установкой погружных насосов, станции дренажных вод, фильтров, аэрационной системы, переходов на аэротенках,
2. реконструкцию напорного коллектора от ГНС до ГОС,
3. корректировку проекта и построить III очередь ГОС,
4. заменить канализационные сети по городу,
5. проект и строительство канализационных сетей в отдаленных поселках,

Для обеспечения новых строительных площадок инженерной инфраструктурой необходимо выполнить проект и проложить коллектор, построить насосную станцию с кварталов 1,2,3.

Раздел 5. Ресурсное обеспечение Программы

тыс. руб.

			ВСЕГО	МБ	ВБ
	ВСЕГО по программе	2012-2015гг	884538	737533	147005
		2012	40311	19942	20369
		2013	198779	137759	63863
		2014	331830	280375	48612
		2015	313618	299457	14161
I	Развитие системы водоснабжения г. Междуреченска	2012-2015гг	564415	448147	116268
		2012	35177	17817	17360
		2013	104603	60760	46686
		2014	229147	188243	38061
		2015	195488	181327	14161
II	Развитие системы водоотведения г. Междуреченска	2012-2015гг	320123	289386	30737
		2012	5134	2125	3009
		2013	94176	76999	17177
		2014	102683	92132	10551
		2015	118130	118130	0

Раздел 6. Оценка эффективности реализации Программы.

Реализация программных мероприятий позволит:

1. сократить количество аварий на сетях водоснабжения и водоотведения
2. обеспечить жителей Междуреченского городского округа качественной питьевой водой.
3. повышение надежности и качества коммунальных услуг;
4. увеличение объемов капитального строительства в городе;

Раздел 7. Организация управления Программой и контроль за ходом её выполнения.

Выполнение работ по Программе осуществляется Подрядными организациями на конкурсной основе, а также хоз. способом поставщиками услуг. Механизм предусматривает использование средств поставщиков услуг, тарифа на подключение и местного бюджета.

Координация программных мероприятий осуществляется через Заказчика.

Управление Программой возложено на МКУ «УР ЖКК», выполняющего функции заказчика. Контроль за ходом реализации мероприятий Программы осуществляет отдел координации городского хозяйства администрации Междуреченского городского округа.

Раздел 8. Программные мероприятия.

№ п/п	Наименование программных мероприятий	Срок исполнения	Объем финансирования				
			ВСЕГО	МБ	ОБ	ФБ	ВБ
	ВСЕГО по программе	2012-2015гг	884538	737533	0	0	147005
		2012	40311	19942	0	0	20369
		2013	198779	137759	0	0	63863
		2014	331830	280375	0	0	48612
		2015	313618	299457	0	0	14161
I	Развитие системы водоснабжения г. Междуреченска	2012-2015гг	564415	448147	0	0	116268
		2012	35177	17817	0	0	17360
		2013	104603	60760	0	0	46686
		2014	229147	188243	0	0	38061
		2015	195488	181327	0	0	14161
1	Прокладка водопровода до района Усинский и разводка сетей в поселке.	2012-2015гг	26854	26854	0	0	0
		2012	3000	3000	0	0	0
		2013	6000	6000	0	0	0
		2014	9000	9000	0	0	0
		2015	8854	8854	0	0	0
2	Замена ветхих водопроводных сетей по городу	2012-2015гг	83392	13883	0	0	69509
		2012	13176	0	0	0	13176
		2013	30501	10165	0	0	20336
		2014	31124	3538	0	0	27586

		2015	8591	180	0	0	8411
2.1.	Реконструкция магистрального водопровода Д=400 по пр. Комсомола	2012-2015гг	17778	9178	0	0	8600
		2012	0	0	0	0	0
		2013	9000	9000	0	0	0
		2014	8778	178	0	0	8600
		2015	0	0	0	0	0
2.2.	Реконструкция магистрального водопровода Д=400 по ул. Кузнецкая	2012-2015гг	29530	3180	0	0	26350
		2012	3884	0			3884
		2013	13050	0	0	0	13050
		2014	12596	3180	0	0	9416
		2015	0	0	0	0	0
2.3.	Замена магистрального водопровода от пр. Шахтеров до ул. Карташова, строительство нового водопровода (закольцовка)	2012-2015гг	3679	625	0	0	3054
		2012	2000	0	0	0	2000
		2013	1679	625	0	0	1054
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
2.4.	Реконструкция водопровода Д-160мм по ул. Юдина от ул. Кузнецкая до пр. строителей	2012-2015гг	2760	0	0	0	2760
		2012	2760	0	0	0	2760
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
2.5.	Реконструкция магистрального	2012-2015гг	25113	900	0	0	24213
		2012	0	0	0	0	0

		2013	6772	540	0	0	6232
		2014	9750	180	0	0	9570
	водопровода Д=300мм по пр. Строителей	2015	8591	180	0	0	8411
		2012-2015гг	2876	0	0	0	2876
2.6.	Реконструкция магистрального водопровода Д=160мм по ул. Юности	2012	2876	0	0	0	2876
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
		2012-2015гг	1656	0	0	0	1656
2.7.	Реконструкция магистрального водопровода Д=160мм по ул. Весенняя	2012	1656	0	0	0	1656
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
		2012-2015гг	0	0	0	0	0
2.8.	Замена ветхих внутриквартальных водопроводных сетей	2012	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
		2012-2015гг	122	122	0	0	0
3	Вынос водопроводных сетей к ДК «Железнодорожник» из тепловой сети	2012	122	122	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
4		2012-2015гг	2500	2000	0	0	500

	Замена ветхих водопроводных сетей по частному сектору	2012	1000	1000	0	0	0
		2013	500	500	0	0	0
		2014	500	250	0	0	250
		2015	500	250	0	0	250
5	Прокладка водовода в районе Чебал - Су. Косой Порог.	2012-2015гг	16000	16000	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	6000	6000	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	10000	10000	0	0	0
6	Прокладка водопровода и строительство очистных сооружений п. Теба.	2012-2015гг	18000	16000	0	0	2000
		2012	500	500			
		2013	5000	5000	0	0	0
		2014	5000	5000	0	0	0
		2015	7500	5500	0	0	2000
7	Приобретение и монтаж водоочистой установки п. Майзас	2012-2015гг	1000	600	0	0	400
		2012	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	1000	600	0	0	400
		2015	0	0	0	0	0
8	Прокладка водовода в районе Камешек, Чульжан.	2012-2015гг	16350	13350	0	0	3000
		2012	350	350	0	0	0
		2013	3000	3000	0	0	0
		2014	3000	3000	0	0	0
		2015	10000	7000	0	0	3000
9		2012-2015гг	11000	11000	0	0	0

	Строительство водозабора и очистных сооружений в п. Ортон	2012	0	0	0	0	0
		2013	3000	3000	0	0	0
		2014	3000	3000	0	0	0
		2015	5000	5000	0	0	0
10	Реконструкция оборудования на Карайском водозаборе	2012-2015гг	67485	33137	0	0	34348
		2012	9460	5276	0	0	4184
		2013	32229	11538	0	0	23534
		2014	25796	16323	0	0	6630
		2015	0	0	0	0	0
10.1.	реконструкция горизонтальных отстойников НФС - 2	2012-2015гг	725	0	0	0	725
		2012	725	0	0	0	725
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.2.	реконструкция НФС – 2	2012-2015гг	5918	2959	0	0	2959
		2012	0	0	0	0	0
		2013	5918	2959	0	0	2959
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.3.	реконструкция станции 1-го подъема	2012-2015гг	5686	2843	0	0	2843
		2012	0	0	0	0	0
		2013	2843	2843	0	0	2843
		2014	2843	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0

10.4.	проектирование и монтаж промывных насосов с прокладкой трубопровода промывной воды	2012-2015гг	4937	918	0	0	4019
		2012	0	0	0	0	0
		2013	4937	918	0	0	4019
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.5.	внедрение автоматизированной системы контроля	2012-2015гг	6850	1900	0	0	4950
		2012	1900	1900	0	0	0
		2013	2450	0	0	0	2450
		2014	2500	0	0	0	2500
		2015	0	0	0	0	0

10.6.	очистка водоприемного ковша водоприемных колодцев на Карайском водозаборе	2012-2015гг	2266	2266	0	0	
		2012	2266	2266	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.7.	реконструкция камеры переключения на резервуарах чистой воды	2012-2015гг	1250	0	0	0	1250
		2012	1250	0	0	0	1250
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.8.	проектирование и приобретение	2012-2015гг	13953	13953	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0

		2013	769	769	0	0	0
		2014	13184	13184	0	0	0
	оборудования на станцию обеззараживания	2015	0	0	0	0	0
10.9.	Карайского водозабора	2012-2015гг	909	909	0	0	0
	укрепление откосов водоприемного ковша	2012	0	0	0	0	0
		2013	909	909	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0

10.10.	реконструкция насосной станции 2-го подъема Карайского водозабора	2012-2015гг	8260	0	0	0	8260
		2012	0	0	0	0	0
		2013	4130	0	0	0	4130
		2014	4130	0	0	0	4130
		2015	0	0	0	0	0
10.11.	установка металлической ограды в ЗСО Карайского водозабора	2012-2015гг	1499	0	0	0	1499
		2012	1499	0	0	0	1499
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.12.	капитальный ремонт железобетонного ограждения Карайского водозабора	2012-2015гг	6279	6279	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	3140	3140	0	0	0
		2014	3139	3139	0	0	0

		2015	0	0	0	0	0
10.13.	капитальный ремонт трансформаторов 630 кВт на насосной станции 2-го подъема	2012-2015гг	710	0	0	0	710
		2012	710	0	0	0	710
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0

10.14.	капитальный ремонт автодороги на Карайский водозабор	2012-2015гг	6523	0	0	0	6523
		2012	0	0	0	0	0
		2013	6523	0	0	0	6523
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.15.	капитальный ремонт котлов в котельной	2012-2015гг	1110	1110	0	0	0
		2012	1110	1110	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
10.16.	реконструкция ЛЭП 0,4 кв от насосной станции 2-го подъема до насосной станции 1-го подъема	2012-2015гг	610	0	0	0	610
		2012	0	0	0	0	0
		2013	610	0	0	0	610
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
11		2012-2015гг	32435	32435	0	0	0

	Развитие производственной базы МУП «Водоканал»	2012	7569	7569	0	0	0
		2013	8288	8288	0	0	0
		2014	8289	8289	0	0	0
		2015	8289	8289	0	0	0

12	Проектирование и устройство санитарно- защитных зон скважин предприятия МУП «Водоканал»	2012-2015гг	2320	1200	0	0	1120
		2012	0	0	0	0	0
		2013	190	70	0	0	120
		2014	630	130	0	0	500
		2015	1500	1000	0	0	500
13	Реконструкция производственной базы МУП «Водоканал» (реконструкция бокса, благоустройство территории)	2012-2015гг	11579	7718	0	0	3861
		2012	0	0	0	0	0
		2013	5790	3859	0	0	1931
		2014	5789	3859	0	0	1930
		2015	0	0	0	0	0
14	Оборудование автоматизированной системой диспетчерского контроля насосных	2012-2015гг	1530	0	0	0	1530
		2012	0	0	0	0	0
		2013	765	0	0	0	765
		2014	765	0	0	0	765

	станций Таёжная, Сыркашинская	2015	0	0	0	0	0
--	----------------------------------	-------------	---	---	---	---	---

15	Проектирование и строительство насосно-фильтровальной станции Карайского водозабора производительностью 25 м3/сут	2012-2015гг	273848	273848	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	3340	3340	0	0	0
		2014	135254	135254	0	0	0
		2015	135254	135254	0	0	0
II	Развитие системы водоотведения г. Междуреченска	2012-2015гг	320123	289386	0	0	30737
		2012	5134	2125	0	0	3009
		2013	94176	76999	0	0	17177
		2014	102683	92132	0	0	10551
		2015	118130	118130	0	0	0
1	Реконструкция оборудования городских очистных сооружениях канализации	2012-2015гг	42817	12721	0	0	30096
		2012	3009	0	0	0	3009
		2013	22552	5375	0	0	17177
		2014	15285	5375	0	0	9910
		2015	1971	1971	0	0	0
1.1.	капитальный ремонт лотковой системы первичных отстойников	2012-2015гг	2771	1971	0	0	800
		2012	0	0	0	0	0
		2013	800	0	0	0	800

		2014	0	0	0	0	0
		2015	1971	1971	0	0	0

1.2.	капитальный ремонт переходов на аэротенках	2012-2015гг	2850	0	0	0	2850
		2012	879	0	0	0	879
		2013	1971	0	0	0	1971
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
1.3.	реконструкция аэрационной системы в аэротенке №2	2012-2015гг	2639	0	0	0	2639
		2012	0	0	0	0	0
		2013	2639	0	0	0	2639
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
1.4.	капитальный ремонт переливов на вторичных отстойниках	2012-2015гг	454	0	0	0	454
		2012	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	454	0	0	0	454
		2015	0	0	0	0	0
1.5.	капитальный ремонт фильтров доочистки с заменой дренажно-распределительной системы и загрузки	2012-2015гг	17042	0	0	0	17042
		2012	2130	0	0	0	2130
		2013	7456	0	0	0	7456
		2014	7456	0	0	0	7456
		2015	0	0	0	0	0

1.6.	капитальный ремонт станции дренажных вод	2012-2015гг	595	0	0	0	595
		2012	0	0	0	0	0
		2013	595	0	0	0	595
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
1.7.	капитальный ремонт канализационной насосной станции №12	2012-2015гг	1716	0	0	0	1716
		2012	0	0	0	0	0
		2013	1716	0	0	0	1716
		2014	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
1.8.	капитальный ремонт насосно-компрессорной станции	2012-2015гг	3000	0	0	0	3000
		2012	0	0	0	0	0
		2013	1500	0	0	0	1500
		2014	1500	0	0	0	1500
		2015	0	0	0	0	0
1.9.	устройство ограждения городских очистных сооружений канализации	2012-2015гг	10750	10750	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	5375	5375	0	0	0
		2014	5375	5375	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0
1.10.		2012-2015гг	1000	0	0	0	1000

	капитальный ремонт вакуумных пускателей	2012	0	0	0	0	0
		2013	500	0	0	0	500
		2014	500	0	0	0	500
		2015	0	0	0	0	0
2	Прокладка напорного канализационного коллектора (дюкера) Д=400мм через реку Уса.	2012-2015гг	14445	14445	0	0	0
		2012	1000	1000	0	0	0
		2013	1365	1365	0	0	0
		2014	6040	6040	0	0	0
		2015	6040	6040	0	0	0
3	Прокладка напорного коллектора на ГНС	2012-2015гг	137000	137000	0	0	0
		2012	1000	1000	0	0	0
		2013	45000	45000	0	0	0
		2014	45000	45000	0	0	0
		2015	46000	46000	0	0	0
4	Реконструкция напорного коллектора от насосных станций канализации («Томусинская 5-6», №7, №10)	2012-2015гг	641	0	0	0	641
		2012	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	641	0	0	0	641
		2015	0	0	0	0	0

5	Строительство административного здания на ГНС.	2012-2015гг	5109	5109	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	1703	1703	0	0	0

		2014	1703	1703	0	0	0
		2015	1703	1703	0	0	0
6	Проектирование и строительство канализационных сетей и очистных сооружений хоз.-бытовой канализации п. Теба	2012-2015гг	7500	7500	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	1500	1500	0	0	0
		2014	3000	3000	0	0	0
		2015	3000	3000	0	0	0
7	Проектирование и строительство канализационных сетей и очистных сооружений хоз.-бытовой канализации п. Ортон	2012-2015гг	7500	7500	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	1500	1500	0	0	0
		2014	3000	3000	0	0	0
		2015	3000	3000	0	0	0
8	Реконструкция коллектора по пр. Комсомола (МУЗ ЦГБ до КНС №4)	2012-2015гг	10546	10546	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	3515	3515	0	0	0
		2014	3515	3515	0	0	0
		2015	3516	3516	0	0	0
9	Строительство III очереди очистных сооружений канализации	2012-2015гг	41600	41600	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	0	0	0	0	0
		2014	6600	6600	0	0	0
		2015	35000	35000	0	0	0
10		2012-2015гг	4169	4169	0	0	0

	Замена и капитальный ремонт канализационных сетей	2012	125	125	0	0	0
		2013	776	776	0	0	0
		2014	1634	1634	0	0	0
		2015	1634	1634	0	0	0
11	Проектирование и строительство канализационного коллектора и насосной станции с кварталов 1,2,3.	2012-2015гг	39121	39121	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	13040	13040	0	0	0
		2014	13040	13040	0	0	0
		2015	13041	13041	0	0	0
12	Проектирование и строительство насосных станций №4,5,10 с установкой насосов «Иртыш»	2012-2015гг	9675	9675	0	0	0
		2012	0	0	0	0	0
		2013	3225	3225	0	0	0
		2014	3225	3225	0	0	0
		2015	3225	3225	0	0	0

Раздел 6. Целевые индикаторы Программы

№ п/п	Наименование программных мероприятий	Срок исполнения	Наименование показателя	Ед-ца изм	Значение целевого индикатора программы				Исходные показатели базового года
					2012	2013	2014	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Цель -повышение надежности работы системы водоснабжения и водоотведения, обеспечение жителей города и частного сектора качественной холодной водой									
Задача - замена магистральных сетей водоснабжения и водоотведения, внедрение новых технологий, реконструкция оборудования									
1	Прокладка водопровода до поселка Усинский и разводка сетей в поселке.	2012-2015	Водопровод	км	2	3,5	4,3	4,3	4,2
2	Замена ветхих водопроводных сетей по городу	2012-2015	Водопровод	км	1,8	1,9	2,0	2	7,1
3	Вынос водопроводных сетей к ДК «Железнодорожник» из тепловой сети	2012	Водопровод	км	0,076	0	0	0	0,076
4	Замена ветхих водопроводных	2012-2015	Водопровод	км	2	1	1	1	3,1

	сетей по частному сектору								
5	Приобретение и монтаж водоочистой установки в п. Майзас	2014	установка	шт	0	0	1	0	0
6	Проектирование и строительство водозабора и очистных сооружений в п. Ортон	2013-2015	сооружение	шт	0	0,3	0,3	0,4	0
7	Развитие производственной базы МУП «Водоканал»-приобретение техники	2012-2014	техника	шт	2	1	2	2	10
8	Проектирование и устройство зон санитарной охраны скважин предприятия МУП «Водоканал»	2012-2015	зона	шт	1	2	1	2	2
9	Оборудование	2013-2014	система	шт	0	0	1	0	0

	автоматизированной системой диспетчерского контроля насосных станций Таёжная, Сыркашинская								
10	Проектирование и строительство насосно-фильтровальной станции Карайского водозабора производительностью 25 м3/сут	2014-2015	станция	шт	0	0	0,45	0,65	0
11	Замена и капитальный ремонт канализационных сетей	2012-2015	Канализационные сети	км	0,3	0,3	0,82	0,82	
12	Реконструкция производственной базы МУП «Водоканал» (строительные работы)	2013-2015	объект	шт	1	1	1	1	

Цель - обеспечение инженерными коммуникациями новых строительных площадок, поселков, обеспечение экологической безопасности

**Задача - строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры систем водоснабжения и водоотведения,
снижение техногенной нагрузки на окружающую среду**

1	Проектирование и прокладка водовода районов Чебал - Су. Косой Порог	2013-2015	водопровод	км	0	0	0	2	0
2	Прокладка водопровода, проектирование и строительство очистных сооружений п. Теба	2013-2014	Водопровод. очистная установка	км	0,5	2	2	2,5	0

3	Установка колонок. Проектирование и прокладка водовода района Камешок, Чульжан.	2012-2014	Водопровод	км	0,2	1,2	1,5	3	0
---	---	-----------	------------	----	-----	-----	-----	---	---

4	Реконструкция оборудования на Карайском водозаборе	2012-2014	оборудование	шт	5	4	1	5	5
5	Реконструкция оборудования городских очистных сооружениях канализации	2012-2015	оборудование	шт	3	2	3	3	6
6	Проектирование и прокладка напорного канализационного коллектора (дюкера) Д=300мм через реку Уса	2012-2015	Коллектор	м		100	300	200	Две нитки Д= 300мм со 100% износом
7	Прокладка напорного коллектора на ГНС Д=800мм в две нитки	2013-2015	Коллектор	км		0,9	0,9		Две нитки Д= 800мм со 100% износом
8	Реконструкция напорного коллектора от насосных станций	2012-2015	Коллектор	км	0,1	0,5	0,3	0,1	Коллектора со 100% износом

	канализации («Томусинская 5-6», №7, №10)								
9	Строительство административного здания на ГНС.	2015	здание	шт	0	0	0	0,2	0
10	Проектирование и строительство канализационных сетей и очистных сооружений хоз.-бытовой канализации п. Теба	2013-2015	Проект Канал. сети Очистные сооружения	Шт Км шт	0	1	0,5	0,5	0 0 0
11	Проектирование и строительство канализационных сетей и очистных сооружений хоз.-бытовой канализации п. Ортон	2013-2015	проект Канал. сети Очистные сооружения	шт Км шт	0	1	0,5	0,5	0 0 0
12	Проектирование и реконструкция коллектора по	2014-2015	Коллектор	км	0	0	0,15	0,15	Коллектор со 100% износом

	пр. Комсомола (МУЗ ЦГБ до КНС №4)								
13	Корректировка проекта и строительство III очереди очистных сооружений канализации	2014-2015	Очистные сооружения	шт			0,25	0,25	0
14	Проектирование и строительство канализационног о напорного коллектора и насосной станции с кварталов 1,2,3.	2015	Коллектор	км			0	0,3	0
15	Проектирование и строительство насосных станций №4,5,10 с установкой насосов «Иртыш»	2012-2014	Проект станция	Шт шт	1 1	1 1	1 0,5	0	0

