

БЮЛЛЕТЕНЬ

официальных документов городского округа Заречный

04 октября 2016 г. Выпуск № 40 (575)



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26.09.2016 № 1282-П

г. Заречный

**О дополнительном привлечении техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций
на территории городского округа Заречный**

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Законами Свердловской области от 15 июля 2005 года № 82-ОЗ «Об обеспечении пожарной безопасности на территории Свердловской области», от 27 декабря 2004 года № 221-ОЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 20 марта 2007 года № 204-ПП «Об утверждении Положения об организации и ведении аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях на территории Свердловской области», в целях дополнительного привлечения техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный, на основании ст. ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Порядок дополнительного привлечения техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный (прилагается).
2. Утвердить План дополнительного привлечения техники, выделяемой организациями, учреждениями и предприятиями при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный (прилагается).
3. Рекомендовать руководителям предприятий, учреждений и организаций всех форм собственности:
 - 3.1. издать приказ о привлечении сил и средств при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный, срок- исполнения до 15 октября 2016 года;
 - 3.2. обеспечить готовность техники к проведению работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций.
4. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕН
постановлением администрации
городского округа Заречный
от 26.09.2016 № 1282-П
«О дополнительном привлечении техники
при ликвидации чрезвычайных ситуаций на
территории городского округа Заречный»

**Порядок
дополнительного привлечения техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций
на территории городского округа Заречный**

1. Настоящий Порядок дополнительного привлечения техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный (далее - Порядок) распространяется на отношения, возникающие при ведении аварийно-спасательных работ, между администрацией городского округа Заречный и предприятиями, учреждениями и организациями независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности (далее - организации) находящимися на территории городского округа Заречный в области ликвидации чрезвычайных и опасных ситуаций и их последствий.

2. Во всех случаях, при возникновении чрезвычайных и опасных ситуаций к ведению аварийно-спасательных работ в первоочередном порядке привлекаются формирования постоянной готовности, которые действуют в составе первого эшелона группировки сил и средств городского звена Свердловской областной подсистемы РСЧС.

3. В зависимости от масштабов и характера чрезвычайной и опасной ситуации общее руководство ее ликвидацией, организацией и ведением аварийно-спасательных работ осуществляет КЧС и ОПБ городского округа Заречный или КЧС и ОПБ организации.

Непосредственное руководство силами и средствами, привлеченными к ликвидации чрезвычайных и опасных ситуаций, осуществляет руководитель работ по ликвидации чрезвычайных и опасных ситуаций, назначенный соответствующими КЧС и ОПБ.

4. Руководители ликвидации чрезвычайных и опасных ситуаций, прибыв в зону чрезвычайной и опасной ситуации, принимают решение о необходимости привлечения дополнительных сил и средств. Сообщают по телефону (тел. 75-112) оперативному дежурному ЕДДС городского округа Заречный обстановку и потребности в дополнительной технике.

5. Оперативный дежурный ЕДДС городского округа Заречный, в соответствии с Планом дополнительного привлечения техники, выделяемой организациями при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный, направляет в район чрезвычайной и опасной ситуации дополнительную технику.

6. В соответствии с федеральным законодательством:

1) проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации чрезвычайных и опасных ситуаций, в пределах территории городского округа Заречный, осуществляется за счет средств местного бюджета;

2) проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций, границы которой не выходят за территорию организации, осуществляется за счет собственных средств этой организации.

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации

городского округа Заречный

от 26.09.2016 № 1282-П

«О дополнительном привлечении техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный»

План

дополнительного привлечения техники, выделяемой организациями, учреждениями и предприятиями при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный

№ п/п	Наименование организации	Тип выделяемой техники	Кол-во единиц	Расчетное время прибытия	Телефон, адрес электронной почты для взаимодействия
1.	ООО «Белоярская АЭС-Авто»	Фронтальный погрузчик 0,5-2 куб. м	2	1 час	Диспетчер (круглосуточно) 3-89-36 Начальник эксплуатации 3-89-35 Генеральный директор 3-89-30 (oobelauto@mail.ru)
		Трактор пропашной с плугом МТЗ-82	1	1 час	
		Автогрейдер средний ДЗ-180	1	1 час	
		Автобус МАЗ, КАВЗ, ЛИАЗ 103003-(28/90)	8	1 час	
		Автобус ПАЗ 4234-30(50)	2	1 час	
2.	ООО «Строй-Сервис»	Фронтальный погрузчик PowerCat 0,5-2 куб. м	1	1 час	Бухгалтерия 7-42-32 Заместитель директора Василий Юрьевич 908-631-60-85 (filonov_v@mail.ru)
		Фронтальный погрузчик JBC 3-СХ	4	1 час	
		Экскаватор 8035 гусеничный полноповоротный	1	1 час	
		Фронтальный погрузчик Daewoo Dosan 0,5 куб. м	1	1 час	

№ п/п	Наименование организации	Тип выделяемой техники	Кол-во единиц	Расчетное время прибытия	Телефон, адрес электронной почты для взаимодействия
		Универсальная машина УМ-3 ковш – 0,7 куб. м ширина лопаты – 2,5 м ширина щетки – 2 м	1	1 час	
		Экскаватор полноповоротный ковш 0,8 куб. м гидромолот	1	1 час	
		Самосвал КАМАЗ-55111 13 тонн	1	1 час	
		Погрузчик телескопический МТ-1740	1	1 час	
		Самосвал КАМК	1	1 час	
3.	ООО «Континенталь»	Кран МАЗ КС 45719 (20 тонн)	1	1 час	Диспетчер 7-13-13 Директор Голубев Игорь Африкантович Начальник транспортного цеха Сединкин Михаил Валентинович 922-615-01-96 (info@kontinental.ru)
		Трактор МТЗ-80 погрузчик	1	1 час	
		Эвакуатор ISUZU 3 тонны	1	1 час	
4.	МКУ ГО Заречный «Дирекция единого заказчика»	Автогрейдер ГС-1402	1	1 час	Диспетчер 7-19-16 Директор Шелепов Денис Николаевич Заместитель директора Русаков Сергей Андреевич 3-10-36 (zmu_dez@mail.ru)
		Поливомоечная машина КАМАЗ ЭД-405	1	1 час	
5.	ООО «Белоярская уралэнергостроймеханизация»	Экскаватор ЭО-3332	1	1 час	Диспетчер 3-14-32 Главный механик Пермяков Вячеслав Григорьевич 3-16-83 (seibel@inbox.ru)
		Автокран КС-3577	1	1 час	
		Полуприцеп тяжеловоз ЧМЗАП-9990	1	1 час	
		Самосвал МАЗ-5551	1	1 час	

№ п/п	Наименование организации	Тип выделяемой техники	Кол-во единиц	Расчетное время прибытия	Телефон, адрес электронной почты для взаимодействия
		Бензовоз ЗИЛ-431902	1	1 час	
		Манипулятор УРАЛ-44202	1	1 час	
		Седелный тягач КРАЗ-6444	1	1 час	
		Автобус ПАЗ-3205	1	1 час	
		Бульдозер Д-355	1	1 час	
6.	ООО «Мезенское»	Цистерна для подвоза питьевой воды	2	1 час	Диспетчер 7-72-22 Директор Русин Михаил Николаевич 7-72-77 (spk_mezenskoe@mail.ru)
7.	ООО «ТрансАвто»	КАМАЗ бортовой 10 т.	1		Диспетчер с 08.00 до 17.00 3-13-02 Директор Шаблов Дмитрий Олегович 912-240-98-98 (shablov2006@mail.ru)
	ООО «ТрансАвто»	Самосвал КАМАЗ 65115-15 т.	1		
	ООО «ТрансАвто»	Самосвал КАМАЗ 55111-13 т.	2		
	ООО «ТрансАвто»	Седелный тягач п/ прицеп – 14,2 т.	2		
	ООО «ТрансАвто»	Седелный тягач п/ прицеп – 20 т.	1		
	ООО «ТрансАвто»	Седелный тягач – п/ прицеп 23 т.	2		

Техника поставляется по команде председателя КЧС и ОПБ городского округа Заречный через оперативного дежурного Единой дежурно-диспетчерской службы городского округа Заречный. Телефоны 8-34377-75-112, 8-34377-7-10-89.

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.09.2016 № 1284-П

г. Заречный

Об утверждении порядка привлечения товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирном доме управляющей организацией подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме с использованием средств, предоставляемых в соответствии с постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах» (в действующей редакции) в 2016 году

В целях реализации на территории городского округа Заречный постановления администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах» (в действующей редакции), в соответствии с Положением о предоставлении субсидий юридическим лицам (индивидуальным предпринимателям), осуществляющим мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в 2016 году, утвержденным постановлением администрации городского округа Заречный от 29.03.2016 № 389-П, на основании ст. ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Порядок привлечения товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирном доме управляющей организацией подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме с использованием средств, предоставляемых в соответствии с постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах» (в действующей редакции) в 2016 году (прилагается).
2. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.
3. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.
4. Разместить настоящее постановление на официальном сайте городского округа Заречный.
5. Направить настоящее постановление в орган, осуществляющий ведение Свердловского областного регистра МНПА.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации

городского округа Заречный

от 27.09.2016 № 1284-П

«Об утверждении порядка привлечения товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирном доме управляющей организацией подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме с использованием средств, предоставляемых в соответствии с постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах» (в действующей редакции) в 2016 году»

Порядок привлечения товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирном доме управляющей организацией подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме с использованием средств, предоставляемых в соответствии с постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 г. №1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах»» (в действующей редакции) в 2016 году

I. Общие положения

1. Порядок привлечения товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирном доме управляющей организацией подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме с использованием средств, предоставляемых в соответствии с постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах» (в действующей редакции) в 2016 году (далее - Порядок), в соответствии с Положением о предоставлении субсидий юридическим лицам (индивидуальным предпринимателям), осуществляющим мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в 2016 году, утвержденным постановлением администрации городского округа Заречный от 29.03.2016 № 389-П, разработан в целях обеспечения единого методологического подхода при привлечении подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме на территории городского округа Заречный.

2. Процедуры привлечения подрядных организаций осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации и основываются на принципах прозрачности выбора подрядных организаций, равноправной конкуренции между подрядными организациями, а также ответственности товарищества собственников жилья или выбранной собственниками помещений управляющей организации за результаты выбора подрядной организации.

3. Привлечение подрядных организаций осуществляется путем проведения открытых конкурсов.

II. Порядок привлечения подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме

Участники конкурсных процедур

4. Привлечение подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме путем проведения открытого конкурса осуществляется товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирных домах управляющей организацией (далее - заказчик).

5. Заказчик осуществляет следующие функции:

1) определяет во взаимодействии с администрацией городского округа Заречный:

- предмет конкурса;

- срок проведения конкурса;

- 2) разрабатывает и утверждает конкурсную документацию по проведению открытого конкурса по привлечению подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме (далее - конкурсная документация);
 - 3) размещает информацию о проведении конкурса и конкурсную документацию на официальном сайте;
 - 4) создает и организует работу конкурсной комиссии по проведению открытого конкурса по привлечению подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме (далее - конкурсные комиссии);
 - 5) отвечает на вопросы участников конкурса, вносит изменения в конкурсную документацию и порядок проведения конкурса;
 - 6) осуществляет прием, регистрацию и хранение конкурсных заявок;
 - 7) ведет протоколы заседаний конкурсной комиссии, обеспечивает их подписание и размещение в порядке, установленном п.7 данного Порядка;
 - 8) оповещает в письменном виде победителя конкурса;
 - 9) организует получение, возврат и удержание обеспечений конкурсных заявок (если обеспечение заявки предусмотрено конкурсной документацией);
 - 10) направляет информацию о результатах конкурса в администрацию городского округа Заречный и МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»;
 - 11) заключает договор подряда с победителем конкурса.
6. Участниками конкурса могут быть физические и юридические лица, имеющие законное право заниматься деятельностью, составляющую предмет конкурса, и соответствующие требованиям, указанным в конкурсной документации.

Порядок опубликования информации о конкурсе

7. Официальная информация о конкурсе (в том числе извещение о проведении открытого конкурса на выполнение работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме) размещается на официальном сайте заказчика либо администрации городского округа Заречный в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Порядок подачи и рассмотрения заявок

8. Требования к составу, форме и порядку подачи заявок на участие в конкурсе указываются в конкурсной документации.
9. В конкурсной документации может быть предусмотрена необходимость внесения претендентом на участие в конкурсе на счет заказчика денежных средств в размере 3 процентов от максимальной (начальной) цены договора подряда в качестве обеспечения заявки.
10. Конкурсные заявки, поданные участниками и зарегистрированные заказчиком, а также конверты с изменениями к ним хранятся вместе с книгой регистрации в специальном сейфе или помещении с ограниченным доступом.
11. Конкурсные заявки рассматриваются конкурсной комиссией.
12. Конверты с конкурсными заявками вскрываются в порядке их регистрации, присутствующим объявляется следующая информация по каждой вскрытой конкурсной заявке:
- 1) наименование участника конкурса;
 - 2) должность лица, подписавшего заявку, и наличие документа, подтверждающего его полномочия;
 - 3) наличие документа (или его копии), подтверждающего обеспечение заявки (если обеспечение заявки предусмотрено конкурсной документацией);
 - 4) предлагаемые участниками конкурса условия по критериям: цена договора подряда, срок выполнения работ, квалификация участника;
13. Срок подачи заявок, дата, время и место вскрытия конвертов указываются в извещении о проведении конкурса.
14. Заказчик по собственной инициативе или в соответствии с запросом участника вправе принять решение о внесении изменений в конкурсную документацию не позднее чем за пять дней до даты окончания подачи заявок на участие в конкурсе. Изменение предмета конкурса не допускается. В течение одного дня со дня принятия решения о внесении изменений в конкурсную документацию такие изменения размещаются заказчиком в порядке, установленном п. 7 настоящего Порядка, и в течение двух рабочих дней направляются заказными письмами или в форме электронных документов всем участникам, которыми была предоставлена конкурсная документация. При этом срок подачи заявок на участие в конкурсе должен быть продлен так, чтобы со дня размещения на официальном сайте внесенных изменений в конкурсную документацию до даты окончания подачи заявок на участие в конкурсе такой срок составлял не менее чем пять дней.
15. Прием конкурсных заявок осуществляется заказчиком в срок, указанный в конкурсной документации. Конкурсные заявки, поступившие с опозданием, к рассмотрению не принимаются.
16. Заявки рассматриваются конкурсной комиссией для определения полномочий лиц, подавших заявки, а также соответствия конкурсных заявок требованиям конкурсной документации. Срок рассмотрения заявок на участие

в конкурсе не может превышать 5 дней со дня вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе. По результатам рассмотрения заявок конкурсной комиссией принимается решение о допуске участника к участию в конкурсе или об отказе в допуске. Результаты вскрытия конвертов оформляются протоколом.

17. В случае отказа в допуске к участию в конкурсе заказчик в двухдневный срок с момента подписания протокола вскрытия конвертов направляет участнику письменное уведомление с указанием причин отказа.

18. Заявки участников, допущенных к участию в конкурсе, подлежат оценке и сопоставлению конкурсной комиссией с целью сравнения условий, предложенных участниками, и определения победителя конкурса. Результаты оценки и сопоставления заявок оформляются протоколом.

19. Протокол оценки и сопоставления заявок должен быть составлен и опубликован в трехдневный срок с даты принятия решения о допуске (не допуске) участников к участию в конкурсе.

20. Договор подряда заключается с победителем конкурса в пятидневный срок с даты опубликования протокола оценки и сопоставления заявок.

21. Если победитель конкурса уклонился от заключения договора или не представил надлежащее обеспечение обязательств по договору, то обеспечение его заявки (если обеспечение заявки предусмотрено конкурсной документацией) удерживается в пользу заказчика. В этом случае заказчик заключает договор подряда с участником, заявке на участие, в конкурсе которого присвоен второй номер.

22. Если участник, заявке на участие, в конкурсе которого присвоен второй номер, уклонился от заключения договора или не представил надлежащее обеспечение исполнения договора, то обеспечение его заявки (если обеспечение заявки предусмотрено конкурсной документацией) также удерживается в пользу заказчика. В этом случае проводится повторный конкурс.

23. Конкурс объявляется конкурсной комиссией несостоявшимся в следующих случаях:

1) если к объявленному сроку вскрытия конвертов не поступило ни одной конкурсной заявки;

2) если всем участникам отказано в допуске к участию в конкурсе по результатам рассмотрения конкурсных заявок;

3) если к конкурсу допущена только одна заявка на участие в конкурсе.

24. В случае если к конкурсу допущена только одна заявка на участие в конкурсе, конкурс признается несостоявшимся и договор заключается с участником, подавшим эту заявку. Заказчик в течение трех рабочих дней со дня подписания протокола обязан передать такому участнику конкурса проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных таким участником в заявке на участие в конкурсе, в проект договора, прилагаемый к конкурсной документации. В случае уклонения такого участника от заключения договора обеспечение его заявки (если обеспечение заявки предусмотрено конкурсной документацией) удерживается в пользу заказчика и проводится повторный конкурс.

III. Примерное положение о конкурсных комиссиях по проведению открытых конкурсов по привлечению подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме

25. Конкурсные комиссии по проведению открытых конкурсов по привлечению подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме создаются для рассмотрения, сопоставления и оценки предложений (далее - заявка) претендентов, пожелавших принять участие в открытом конкурсе, участников конкурса, а также для определения победителя конкурса.

26. Заказчик включает в состав конкурсной комиссии не менее 5 человек, в том числе уполномоченных представителей собственников помещений в многоквартирном доме, администрации городского округа Заречный, МКУ городского округа Заречный «ДЕЗ».

27. Конкурсная комиссия выполняет следующие функции:

1) осуществляет вскрытие конвертов с заявками, оформляет и подписывает протокол вскрытия конвертов;

2) осуществляет рассмотрение, оценку и сопоставление конкурсных заявок, оформляет и подписывает соответствующие протоколы;

3) определяет победителя конкурса или принимает иное решение по результату конкурса.

28. Конкурсная комиссия проводит свои заседания в сроки и в порядке, определенном конкурсной документацией, а также настоящим примерным положением.

29. Конкурсную комиссию возглавляет председатель, из числа представителей заказчика.

30. Заседание конкурсной комиссии проводит председатель конкурсной комиссии.

31. Ответственный секретарь конкурсной комиссии назначается заказчиком.

32. Решения конкурсной комиссии считаются правомочными, если на ее заседании присутствует не менее чем две трети от ее состава.

33. Решения конкурсной комиссии принимаются, если за их принятие проголосовало не менее 50 процентов присутствующих на заседании членов комиссии. При равенстве голосов голос председательствующего на заседании является решающим.

34. Решения конкурсной комиссии оформляются протоколами, которые подписываются присутствующими на заседании членами комиссии. В протоколах обязательно должны быть указаны особые мнения членов конкурсной

комиссии (при наличии).

35. Председатель конкурсной комиссии:

1) руководит деятельностью конкурсной комиссии;

2) председательствует на заседаниях конкурсной комиссии;

3) несет ответственность за соблюдение требований конкурсной документации и выполнение возложенных на конкурсную комиссию задач;

4) осуществляет иные действия в соответствии с конкурсной документацией и законодательством Российской Федерации.

36. Члены конкурсной комиссии:

1) участвуют в решении всех вопросов, входящих в компетенцию конкурсной комиссии;

2) участвуют в заседаниях конкурсной комиссии;

3) выполняют в установленные сроки поручения председателя конкурсной комиссии, решения конкурсной комиссии.

37. Председатель и члены конкурсной комиссии обязаны обеспечивать конфиденциальность данных об участниках конкурса и сведений, содержащихся в заявках, до опубликования результатов конкурса.

38. Члены конкурсной комиссии не вправе проводить переговоры с участниками во время процедур проведения конкурса, за исключением случаев, предусмотренных конкурсной документацией и законодательством Российской Федерации.

39. Конкурсная комиссия по результатам рассмотрения, оценки и сопоставления поступивших заявок участников конкурса принимает решение об итогах конкурса.

40. Конкурсная комиссия прекращает свою деятельность после проведения всех конкурсных процедур, приведших к заключению договора подряда.

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.09.2016 № 1285-П

г. Заречный

**О проведении праздника православной культуры
«Покрова Пресвятой Богородицы»**

В целях сохранения культурных традиций, поддержки самостоятельного художественного творчества, развития творческого сотрудничества и культурного обмена городского округа Заречный с территориями Свердловской области, популяризации хорового искусства, реализации Плана общегородских мероприятий на 2016 год, руководствуясь Положением об обеспечении общественного порядка и безопасности при проведении мероприятий с массовым пребыванием людей, утвержденным постановлением Правительства Свердловской области от 30.05.2003 № 333-ПП «О мерах по обеспечению общественного порядка и безопасности при проведении на территории Свердловской области мероприятий с массовым пребыванием людей» (в действующей редакции), на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный.

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Провести 14 октября 2016 года в Храме Покрова Божьей Матери и в Театре юного зрителя праздник православной культуры «Покрова Пресвятой Богородицы» (далее – праздник православной культуры).
2. Утвердить состав городского организационного комитета по подготовке и проведению праздника православной культуры (прилагается).
3. Утвердить план проведения праздника православной культуры (прилагается).
4. МКУ «УКС и МП ГО Заречный» (Пермякова И.А.) обеспечить необходимые условия для успешного проведения праздника православной культуры.
5. МКУ ГО Заречный «ДК «Ровесник» (Кондратьева А.В.) обеспечить проведение праздника православной культуры согласно плана.
6. МАУ ГО Заречный «Городской телецентр» (Журавлев А.Н.) организовать телевизионную съемку и подготовить специальный телесюжет о проведении в городском округе Заречный праздника православной культуры.
7. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации городского округа Заречный по социальным вопросам Ганееву Е.В.
8. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕН
 постановлением администрации
 городского округа Заречный
 от 27.09.2016 № 1285-П
 «О проведении праздника православной
 культуры «Покрова Пресвятой Богородицы»

СОСТАВ
городского организационного комитета по подготовке и проведению
праздника православной культуры «Покрова Пресвятой Богородицы»

1. Ганеева Е.В. - заместитель главы администрации городского округа Заречный по социальным вопросам, председатель оргкомитета
2. Пермякова И.А. - и.о. начальника МКУ «Управление культуры, спорта и молодежной политики городского округа Заречный», заместитель председателя оргкомитета

Члены оргкомитета:

3. Журавлев А.Н. - директор МАУ ГО Заречный «Городской телецентр»
4. Кондратьева А.В. - и.о. директора МКУ ГО Заречный «ДК «Ровесник»
5. Отец Вячеслав - настоятель Храма Покрова Божьей Матери (по согласованию)
6. Отец Николай - настоятель прихода Святителя Николая Чудотворца (г. Заречный) (по согласованию)

УТВЕРЖДЕН
 постановлением администрации
 городского округа Заречный
 от 27.09.2016 № 1285-П
 «О проведении праздника православной
 культуры «Покрова Пресвятой Богородицы»

ПЛАН
проведения праздника православной культуры
«Покрова Пресвятой Богородицы»

№№ п/п	Мероприятия	Сроки исполнения	Место проведения	Исполнитель
1	2	3	4	5
1.	Служба в Храме Покрова Божьей Матери	8.30-12.00	Храм Покрова Божьей Матери	Отец Вячеслав
2.	Праздничная программа перед Храмом Покрова Божьей Матери	12.00-13.30	Храм Покрова Божьей Матери	Пермякова И.А. - и.о. начальника МКУ «УКС и МП ГО Заречный»; Кондратьева А.В. - и.о. директора МКУ ГО Заречный «ДК «Ровесник»
3.	Праздничный концерт, посвященный Покрову Пресвятой Богородицы	18.00	ТЮЗ	Пермякова И.А. - и.о. начальника МКУ «УКС и МП ГО Заречный»; Кондратьева А.В. - и.о. директора МКУ ГО Заречный «ДК «Ровесник»

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29.09.2016 № 1288-П

г. Заречный

О внесении изменений в постановление администрации городского округа Заречный от 27.06.2016 № 870-П «Об утверждении адресного перечня многоквартирных домов, расположенных на территории городского округа Заречный, в которых будут реализованы мероприятия по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году»

В целях реализации муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016-2020 годах», утвержденной постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П (в действующей редакции), в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Жилищным кодексом Российской Федерации, руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2013 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», на основании ст. ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в постановление администрации городского округа Заречный от 27.06.2016 № 870-П «Об утверждении адресного перечня многоквартирных домов, расположенных на территории городского округа Заречный, в которых будут реализованы мероприятия по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году»:

1.1. изложить Адресный перечень многоквартирных домов, расположенных на территории городского округа Заречный, в которых будут реализованы мероприятия по энергосбережению в отношении общего имущества собственников помещений, в частности повышение энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации, на условиях софинансирования из средств областного бюджета в 2016 году в новой редакции (прилагается).

2. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.

3. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

4. Разместить настоящее постановление на официальном сайте администрации городского округа Заречный.

5. Направить настоящее постановление в орган, осуществляющий ведение Свердловского областного регистра МНПА.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕН
 постановлением администрации
 городского округа Заречный
 от 29.09.2016 № 1288-П

Адресный перечень многоквартирных домов, расположенных на территории городского округа Заречный, в которых будут реализованы мероприятия по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году

№ п/п	Адрес многоквартирного дома	Площадь жилых помещений, кв.м	Площадь не жилых помещений, кв. м	Количество лифтов/дата ввода в эксплуатацию	Общая стоимость, рублей	Средства собственников, рублей	Средства местного бюджета, рублей	В том числе:	
								Средства областного бюджета, рублей	Межбюджетные трансферты на территориях которых расположены организации, осуществляющие деятельность в сфере использования атомной энергии на социальное и экономическое и инфраструктурное развитие
ООО «ДЕЗ», 624250, Свердловская обл., г. Заречный, ул. Попова, 9, тел. (34377) 3-20-06, e-mail ooo_dez@mail.ru, ИНН 660901190/ КПП 660901001									
	Свердловская область, г. Заречный, ул. Ленинградская, д. 26	5 693,8	52,6	3/1988	6 429 089,46	964 363,42	4 726,04	1 785 000,00	3 675 000,00
	Свердловская область, г. Заречный, ул. Курчатова, д. 25/2	2 543,60	-	1/1989	2 143 029,82	321 454,47	1 575,35	595 000,00	1 225 000,00
ТСЖ «Квартал», Свердловская обл., г. Заречный, ул. Ленинградская, 16, тел. (34377) 7-41-94, e-mail tsjkgvartal2010@gambler.ru, ИНН 6639021397/ КПП 663901001									
	Свердловская область, г. Заречный, ул. Ленинградская, д. 16	4 898,3	768,08	4/1989	8 572 119,28	1 285 817,89	6 301,39	2 380 000,00	4 900 000,00

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29.09.2016 № 1289-П

г. Заречный

О внесении изменений в постановление администрации городского округа Заречный от 17.08.2016 № 1097-П «Об утверждении размера предельной стоимости работ в расчете на одного собственника помещений в многоквартирном доме по мероприятиям по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году»

В целях реализации государственной программы Свердловской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и повышение энергетической эффективности в Свердловской области до 2020 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1330-ПП, муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016-2020 годах», утвержденной постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П (в действующей редакции), в соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Жилищным кодексом Российской Федерации, руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2013 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», на основании ст. ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в постановление администрации городского округа Заречный от 17.08.2016 № 1097-П «Об утверждении размера предельной стоимости работ в расчете на одного собственника помещений в многоквартирном доме по мероприятиям по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году»:

1.1. изложить Размер предельной стоимости работ в расчете на одного собственника помещений в многоквартирном доме по мероприятиям по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации, на условиях софинансирования из средств областного бюджета в 2016 году в новой редакции (прилагается).

2. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

3. Разместить настоящее постановление на официальном сайте городского округа Заречный.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕН
 постановлением администрации
 городского округа Заречный
 от 29.09.2016 № 1289-П

Размер предельной стоимости работ в расчете на одного собственника помещений в многоквартирном доме по мероприятиям по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году

№ п/п	Адрес многоквартирного дома	Площадь жилых помещений, кв.м	Площадь не жилых помещений, кв. м	Количество лифтов/дата ввода в эксплуатацию	Общая стоимость, рублей	В том числе:				Предельная стоимость работ в расчете на одного собственника помещений (при условии 100% оплаты собственниками) руб./кв.м.	Предельная стоимость работ в расчете на одного собственника помещений (при условии 15% оплаты собственниками) руб./кв.м.
						Средства собственников, рублей	Средства местного бюджета, рублей	Средства областного бюджета, субсидии на реализацию мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, рублей	Средства областного бюджета, межбюджетные трансферты бюджетам городских округов, на территориях которых расположены организации, осуществляющие деятельность в сфере использования атомной энергетики на социальное экономическое и инфраструктурное развитие, рублей		
ООО «ДЕЗ», 624250, Свердловская обл., г. Заречный, ул. Попова, 9. тел. (34377) 3-20-06, e-mail ooo_dez@mail.ru, ИНН 6609011190/ КПП 660901001											
	Свердловская область, г. Заречный, ул. Ленинградская, д. 26	5 693,8	52,6	3/1988	6 429 089,46	964 363,42	4 726,04	1 785 000,00	3 675 000,00	1118,80	167,82
	Свердловская область, г. Заречный, ул. Курчатова, д. 25/2	2 543,60	-	1/1989	2 143 029,82	321 454,47	1 575,35	595 000,00	1 225 000,00	842,52	126,38
ТСЖ «Квартал», Свердловская обл., г. Заречный, ул. Ленинградская, 16, тел. (34377) 7-41-94, e-mail tsgkvartal2010@rambler.ru, ИНН 6639021397/ КПП 663901001											
	Свердловская область, г. Заречный, ул. Ленинградская, д. 16	4 898,3	768,08	4/1989	8 572 119,28	1 285 817,89	6 301,39	2 380 000,00	4 900 000,00	1512,80	226,92

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1290-П

г. Заречный

О внесении изменений в муниципальную программу «Профилактика правонарушений на территории городского округа Заречный» на 2016 - 2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 26.11.2015 № 1527-П

В соответствии с распоряжением администрации городского округа Заречный от 21.09.2016 № 355-од «Об изменении сметных назначений», на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в муниципальную программу «Профилактика правонарушений на территории городского округа Заречный» на 2016 - 2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 26.11.2015 № 1527-П, следующие изменения:

1.1. Паспорт муниципальной программы «Профилактика правонарушений на территории городского округа Заречный» на 2016 - 2020 годы утвердить в новой редакции (прилагается);

1.2. План мероприятий по выполнению муниципальной программы «Профилактика правонарушений на территории городского округа Заречный» на 2016 - 2020 годы утвердить в новой редакции (прилагается).

2. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на главного специалиста общего отдела администрации городского округа Заречный Е.А. Скрябину.

3. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

4. Направить настоящее постановление в орган, осуществляющий ведение Свердловского областного регистра МНПА.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации
городского округа Заречный
от 30.09.2016 № 1290-П
«О внесении изменений в муниципальную
программу «Профилактика правонарушений
на территории городского округа Заречный»
на 2016 - 2020 годы, утвержденную
постановлением администрации городского
округа Заречный от 26.11.2015 № 1527-П»

**ПАСПОРТ
МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

«Профилактика правонарушений на территории городского округа Заречный» на 2016 - 2020 годы

Ответственный исполнитель муниципальной программы	Администрация городского округа Заречный (Скрябина Е.А. главный специалист общего отдела администрации)
Исполнители мероприятий муниципальной программы	Администрация городского округа Заречный; Муниципальное казенное учреждение городского округа Заречный «Управление образования городского округа Заречный»; Межмуниципальный отдел МВД России «Заречный»; Филиал по городскому округу Заречный ФКУ УИИ ГУФСИН России по Свердловской области; Отдел УФМС России по Свердловской области в г. Заречный; Территориальная комиссия г. Заречный по делам несовершеннолетних и защите их прав; Муниципальное казенное учреждение городского округа Заречный «Управление культуры, спорта и молодежной политики городского округа Заречный»; Государственное учреждение занятости населения Свердловской области «Белоярский центр занятости»; Управление социальной политики по г. Заречный; Государственное автономное учреждение социального обслуживания населения Свердловской области «Комплексный центр социального обслуживания населения города Заречный».
Сроки реализации муниципальной программы	2016 - 2020 годы
Цели и задачи муниципальной программы	Цель. Совершенствование многоуровневой системы профилактики преступлений на территории городского округа Заречный. Задачи: 1. Снижение уровня преступности, укрепление законности и правопорядка на территории городского округа Заречный. 2. Профилактика правонарушений несовершеннолетних и молодежи. 3. Профилактика правонарушений на улицах, в местах массового пребывания и отдыха граждан, иных общественных местах.
Перечень подпрограмм муниципальной программы	не имеет подпрограмм
Перечень основных целевых показателей муниципальной программы	1. Снижение количества зарегистрированных преступлений. 2. Снижение количества преступлений, совершенных несовершеннолетними. 3. Снижение количества преступлений, совершаемых на улицах, в общественных местах. 4. Снижение количества правонарушений, посягающих на общественный порядок и общественную безопасность.

Объемы финансирования муниципальной программы по годам реализации (тыс. рублей)	<p>ВСЕГО: 1554,0 тыс. рублей в том числе: (по годам реализации) 2016 год – 364,0 тыс. рублей 2017 год – 300,0 тыс. рублей 2018 год – 310,0 тыс. рублей 2019 год – 290,0 тыс. рублей 2020 год – 290,0 тыс. рублей</p> <p>из них:</p> <p>местный бюджет: в том числе: (по годам реализации) 2016 год – 364,0 тыс. рублей 2017 год – 300,0 тыс. рублей 2018 год – 310,0 тыс. рублей 2019 год – 290,0 тыс. рублей 2020 год – 290,0 тыс. рублей</p> <p>областной бюджет: в том числе: (по годам реализации) 2016 год – 0 2017 год – 0 2018 год – 0 2019 год – 0 2020 год – 0</p> <p>внебюджетные источники: в том числе: (по годам реализации) 2016 год – 0 2017 год – 0 2018 год – 0 2019 год – 0 2020 год – 0</p>
Адрес размещения муниципальной программы в сети Интернет	http://www.gorod-zarechny.ru , подраздел «МВКПП» раздела «Органы МСУ и организации»

УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации
городского округа Заречный
от 30.09.2016 № 1290-П
«О внесении изменений в муниципальную
программу «Профилактика правонарушений
на территории городского округа Заречный»
на 2016 - 2020 годы, утвержденную
постановлением администрации городского
округа Заречный от 26.11.2015 № 1527-П»

**План мероприятий
по выполнению муниципальной программы «Профилактика правонарушений
на территории городского округа Заречный» на 2016-2020 годы**

№ строки	Наименование мероприятия/ источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Всего по программе, в том числе:	1554,0	364,0	300,0	310,0	290,0	290,0	X	Администрация
2	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
3	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
4	Местный бюджет	1554,0	364,0	300,0	310,0	290,0	290,0	X	Администрация
5	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X
6	КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ								
7	Всего по капитальным вложениям, в том числе:	-	-	-	-	-	-	X	X

№ строки	Наименование мероприятия/ источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
9	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
10	Местный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
11	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X
12	ПРОЧИЕ НУЖДЫ								
13	Всего по прочим нуждам, в том числе:	1554,0	364,0	300,0	310,0	290,0	290,0	X	Администрация
14	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
15	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
16	Местный бюджет	1554,0	364,0	300,0	310,0	290,0	290,0	X	Администрация
17	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X
18	Мероприятие 1 Подготовка и принятие проектов нормативных правовых актов в сфере профилактики правонарушений на территории городского округа, внесение в них изменений и дополнений.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	Администрация, МО МВД
19	Мероприятие 2 Проведение комплексных оздоровительных, физкультурно-спортивных и агитационно-пропагандистских мероприятий с целью привлечения населения к здоровому образу жизни через спортивно-оздоровительную деятельность.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	Администрация, УКС и МП, УО
20	Мероприятие 3 Профилактика правонарушений на улицах, в местах массового пребывания и отдыха граждан, иных общественных местах.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	Администрация, МО МВД
21	Мероприятие 4 Проведение индивидуальной профилактической работы с гражданами, состоящими на профилактическом учете, в целях предупреждения совершения ими преступлений и административных правонарушений.	-	-	-	-	-	-	3, 7, 8	Администрация, МО МВД

№ строки	Наименование мероприятия/ источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	Мероприятие 5 Проведение отчетов участковых уполномоченных полиции перед населением на закрепленных административных участках.	-	-	-	-	-	-	3	МО МВД, администрация
23	Мероприятие 6 Предупреждение, выявление и пресечение правонарушений в рамках Закона Свердловской области от 14.06.2005 № 52-ОЗ «Об административных правонарушениях на территории Свердловской области».	-	-	-	-	-	-	8	МО МВД, администрация
24	Мероприятие 7 Создание правовых условий для добровольного участия граждан РФ в охране общественного порядка.	-	-	-	-	-	-	7, 8	Администрация, МО МВД
25	Мероприятие 8 Материально-техническое обеспечение деятельности народной дружины, в соответствии с ч. 2 ст. 21 Федерального закона РФ от 02.04.2014 № 44-ФЗ «Об участии граждан в охране общественного порядка».	240,0	100,0	50,0	50,0	20,0	20,0	7, 8	Администрация
26	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
27	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
28	Местный бюджет	240,0	100,0	50,0	50,0	20,0	20,0	X	Администрация
29	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X
30	Мероприятие 9 Осуществление личного страхования народных дружинников на период их участия в проводимых органами внутренних дел (полицией) или иными правоохранительными органами мероприятиях по охране общественного порядка, в соответствии с ч. 6 ст. 26 Федерального закона РФ № 44-ФЗ «Об участии граждан в охране общественного порядка».	112,0	64,0	8,0	8,0	16,0	16,0	7, 8	Администрация
31	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
32	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
33	Местный бюджет	112,0	64,0	8,0	8,0	16,0	16,0	X	Администрация
34	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X

№ строки	Наименование мероприятия/ источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	Мероприятие 10 Осуществление материального стимулирования деятельности народных дружинников, в соответствии с ч. 1 и 2 ст. 26 Федерального закона № 44-ФЗ «Об участии граждан в охране общественного порядка».	-	-	-	-	-	-	7, 8	Администрация
36	Мероприятие 11 Установление дополнительных льгот и компенсации для народных дружинников, гарантий правовой и социальной защиты членов семей народных дружинников в случае гибели народного дружинника в период участия в проводимых органами внутренних дел (полицией) или иными правоохранительными органами мероприятиях по охране общественного порядка, а также использование иных форм их материальной заинтересованности и социальной защиты, не противоречащих законодательству РФ, соответствии с ч. 6 ст. 26 Федерального закона № 44-ФЗ «Об участии граждан в охране общественного порядка».	12,0	0,0	2,0	2,0	4,0	4,0	7, 8	Администрация
37	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
38	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
39	Местный бюджет	12,0	0,0	2,0	2,0	4,0	4,0	X	Администрация
40	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X
41	Мероприятие 12 Проведение мониторинга досуга несовершеннолетних и принятие дополнительных мер по организации досуга молодежи, в том числе по улучшению материально-технической базы и повышению привлекательности учреждений социально-культурной сферы.	-	-	-	-	-	-	3, 5	УО, УКС и МП

№ строки	Наименование мероприятия/ источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	Мероприятие 13 Проведение в образовательных учреждениях Единых дней профилактики.	-	-	-	-	-	-	5	УО
43	Мероприятие 14 Проведение совместных рейдов по профилактике правонарушений среди несовершеннолетних.	-	-	-	-	-	-	3, 5	МО МВД, ТКДН и ЗП, Администрация, УО, УКС и МП
44	Мероприятие 15 Профилактика беспризорности, безнадзорности и правонарушений среди несовершеннолетних	-	-	-	-	-	-	3, 5	ТКДН и ЗП, МО МВД, Администрация
45	Мероприятие 16 Организация отдыха, оздоровления и занятости детей, находящихся в трудной жизненной ситуации и нуждающихся в особой заботе государства, в каникулярный период.	-	-	-	-	-	-	3, 5	Администрация, УО, УСП, УКС и МП, ММО МВД, АЦЗН, ТКДН и ЗП
46	Мероприятие 17 Обеспечение условий для разрешения проблемы устройства детей, оказавшихся в социально опасном положении.	-	-	-	-	-	-	3, 5	УСП, МО МВД
47	Мероприятие 18 Проведение мероприятий, направленных на соблюдение требований запрета нахождения несовершеннолетних без сопровождения родителей и законных представителей в общественных местах в ночное время.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	МО МВД, ТКДН и ЗП
48	Мероприятие 19 Проведение рабочих встреч с потенциальными работодателями с целью создания временных рабочих мест для несовершеннолетних.	-	-	-	-	-	-	3, 5	УКС и МП, администрация, УО

№ строки	Наименование мероприятия/ источника расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	Мероприятие 20 Размещение в образовательных учреждениях городского округа информационных стендов по освещению вопросов трудового, административного и уголовного законодательства.	3	4	5	6	7	8	9	10
49	УО, МО МВД	-	-	-	-	-	-	3, 5	
50	Мероприятие 21 Профилактика правонарушений и преступлений среди лиц, осужденным к мерам наказания, не связанным с лишением свободы, освободившихся из мест лишения свободы и обеспечение мероприятий по их ресоциализации.	-	-	-	-	-	-	3, 7, 8	УИИ, МО МВД, администрация, АЦЗН, УСП, УО, УКС и МП, КПСОН
51	Мероприятие 22 Социальное сопровождение и осуществление профилактической работы с малообеспеченным семьям, семьями с несовершеннолетними детьми, гражданами пожилого возраста и инвалидами, оказавшимися в трудной жизненной ситуации, социально-опасном положении.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	УСП, УО, УКС и МП, КПСОН, МО МВД, АЦЗН Администрация
52	Мероприятие 23 Состояние правоприменительной деятельности в сфере соблюдения правил проживания на территории городского округа.	-	-	-	-	-	-	3, 7, 8	ОУФМС, МО МВД
53	Мероприятие 24 Организация сбора и обобщение информации о необходимом количестве привлечения трудовых мигрантов с целью упорядочения и детализации участия в трудовой деятельности иностранных граждан и лиц без гражданства.	-	-	-	-	-	-	3, 7, 8	ОУФМС, МО МВД

№ строки	Наименование мероприятия/ источника расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которого направлены мероприятия	Исполнители мероприятий программы
		Всего	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	Мероприятие 25 Проведение оперативно-профилактических мероприятий «Незаконный мигрант».	-	-	-	-	-	-	3, 7, 8	ОУФМС, МО МВД
55	Мероприятие 26 Организация проведения учета граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства, прибывших для осуществления трудовой деятельности на территории городского округа.	990,0	0,0	240,0	250,0	250,0	250,0	3, 7, 8	Администрация, ОУФМС, МО МВД
56	Федеральный бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
57	Областной бюджет	-	-	-	-	-	-	X	X
58	Местный бюджет	990,0	0,0	240,0	250,0	250,0	250,0	X	Администрация
59	Внебюджетные источники	-	-	-	-	-	-	X	X
60	Мероприятие 27 Предоставление сотруднику полиции, замещающему должность участкового уполномоченного полиции, помещения для работы на обслуживаемом административном участке.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	Администрация
61	Мероприятие 28 Обеспечение служебным жилым помещением сотрудника полиции, замещающего должность участкового уполномоченного полиции, не имеющего жилого помещения.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	Администрация
62	Мероприятие 29 Содержание и проведение ремонтных работ в выделенных помещениях под участковые пункты полиции.	200,0	200,0	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	Администрация
63	Мероприятие 30 Информационно-пропагандистская деятельность по профилактике правонарушений.	-	-	-	-	-	-	3, 5, 7, 8	МО МВД МСЧ, УО, УКС и МП АЦЗН Администрация

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1295-П

г. Заречный

**О принятии решения о формировании фонда капитального ремонта
на счете регионального оператора**

В соответствии с частью 10 статьи 173 Жилищного кодекса Российской Федерации, подпунктом 3 статьи 6 Закона Свердловской области от 19 декабря 2013 года № 127-ОЗ «Об обеспечении проведения капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах на территории Свердловской области», в целях формирования фонда капитального ремонта на счете, счетах регионального оператора, на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Определить способ формирования фонда капитального ремонта на счете, счетах регионального оператора – Регионального Фонда содействия капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах Свердловской области в отношении многоквартирного дома № 24, по ул. Уральской в г. Заречном городского округа Заречный.
2. Отделу муниципального хозяйства администрации городского округа Заречный (Тебенкова С.А.) направить заверенную администрацией городского округа Заречный копию настоящего постановления в адрес владельца специального счета - Регионального Фонда содействия капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах Свердловской области в течение одного рабочего дня после принятия настоящего постановления.
3. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.
4. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке и разместить его на официальном сайте городского округа Заречный.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 30.09.2016 № 1301-П

г. Заречный

О внесении изменений в муниципальную программу «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 16.11.2015 № 1442-П

В соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации (в действующей редакции), Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», законом Свердловской области от 4 февраля 2008 года № 10-ОЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Свердловской области», постановлением Правительства Свердловской области от 17 ноября 2014 года № 1002-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Повышение инвестиционной привлекательности Свердловской области до 2020 года» (в действующей редакции), постановлением администрации городского округа Заречный от 23.06.2014 № 798-П «Об утверждении порядка формирования и реализации муниципальных программ городского округа Заречный» (в действующей редакции), на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный ПО С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Внести следующие изменения в муниципальную программу «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 16.11.2015 № 1442-П:

1.1. строку «Исполнители мероприятий муниципальной программы» паспорта муниципальной программы «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы изложить в следующей редакции:

Исполнители мероприятий муниципальной программы	1. Администрация городского округа Заречный; 2. Фонд поддержки малого предпринимательства городского округа Заречный; 3. МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
---	--

1.2. строку «Объемы финансирования муниципальной программы по годам реализации» паспорта муниципальной программы «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы изложить в следующей редакции:

Объемы финансирования муниципальной программы по годам реализации, тыс. рублей	<p>ВСЕГО за 2016 – 2020 годы: 117518,42 тыс. руб. ВСЕГО в 2016 году: 49704,42 тыс. руб. из них: местный бюджет: 4854,21 тыс. руб. областной бюджет: 30657,00 тыс. руб. федеральный бюджет: 4593,21 тыс. руб. внебюджетные источники: 9600,00 тыс. руб. ВСЕГО в 2017 году: 48361,00 тыс. руб. из них: местный бюджет: 2187,00 тыс. руб. областной бюджет: 9944,00 тыс. руб. федеральный бюджет: 28880,00 тыс. руб. внебюджетные источники: 7350,00 тыс. руб. ВСЕГО в 2018 году: 7107,00 тыс. руб. из них: местный бюджет: 2429,00 тыс. руб. областной бюджет: 3038,00 тыс. руб. федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб. внебюджетные источники: 1640,00 тыс. руб. ВСЕГО в 2019 году: 5798,00 тыс. руб. из них: местный бюджет: 2016,00 тыс. руб. областной бюджет: 3432,00 тыс. руб. федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб. внебюджетные источники: 350,00 тыс. руб. ВСЕГО в 2020 году: 6548,00 тыс. руб. из них: местный бюджет: 2316,00 тыс. руб. областной бюджет: 4032,00 тыс. руб. федеральный бюджет: 0,00 тыс. руб. внебюджетные источники: 200,00 тыс. руб.</p>
--	---

1.3. Раздел 3. План мероприятий муниципальной программы изложить в редакции, прилагаемой к настоящему постановлению;

1.4. Приложение № 2 «План мероприятий по выполнению муниципальной программы «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы, изложить в редакции, прилагаемой к настоящему постановлению;

1.5. Приложение № 3 «Перечень объектов капитального строительства для бюджетных инвестиций по выполнению муниципальной программы «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы», изложить в редакции, прилагаемой к настоящему постановлению.

2. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.

3. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке и разместить на официальном сайте городского округа Заречный.

4. Направить настоящее постановление в орган, осуществляющий ведение Свердловского областного регистра МНПА.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

К постановлению администрации
городского округа Заречный
от 30.09.2016 № 1301-П
«О внесении изменений в муниципальную
программу «Развитие субъектов малого
и среднего предпринимательства в
городском округе Заречный» на 2016-2020
годы, утвержденную постановлением
администрации городского округа Заречный
от 16.11.2015 № 1442-П»

Раздел 3. План мероприятий муниципальной программы

План мероприятий по выполнению муниципальной программы приведен в приложении № 2 к муниципальной программе.

Ответственным исполнителем программы является администрация городского округа Заречный.

В реализации мероприятий муниципальной программы принимают участие организации инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства. К организациям инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства относятся юридические лица, зарегистрированные на территории городского округа Заречный, созданные с участием органов местного самоуправления и имеющие одной из целей в соответствии с Уставом развитие и поддержку малого и среднего предпринимательства. В настоящее время к такой организации относится Фонд поддержки малого предпринимательства городского округа Заречный.

Основными исполнителями мероприятий программы выступают: администрация городского округа Заречный, Фонд поддержки малого предпринимательства городского округа Заречный, Муниципальное казенное учреждение городского округа Заречный «Дирекция единого заказчика» (далее - МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»).

Администрация городского округа Заречный является основным исполнителем по Мероприятию 1.2. «Площадка №2. Первый этап строительства. Объекты инженерной инфраструктуры. Межевание земельного участка» Мероприятия 1. «Строительство муниципального индустриального парка в городском округе Заречный Свердловской области». Выполнение данного мероприятия осуществляется структурными подразделениями администрации городского округа Заречный в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 05 апреля 2013 года №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

МКУ ГО Заречный «ДЕЗ» является основным исполнителем по мероприятиям: 1.1. «Площадка №2. Первый этап строительства. Объекты инженерной инфраструктуры», 1.3. «Площадка №1. Первый этап строительства. Объекты инженерной инфраструктуры», 1.4. «Площадка №1. Первый этап строительства. Объекты инфраструктуры общего пользования» Мероприятия 1 «Строительство муниципального индустриального парка в городском округе Заречный Свердловской области», 2.1. «Площадка №1. Проектирование объектов инженерной инфраструктуры» мероприятия 2 «Обеспечение создания муниципального индустриального парка». Выполнение данных мероприятий осуществляется МКУ ГО Заречный «ДЕЗ» в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Фонд поддержки малого предпринимательства городского округа Заречный как основной исполнитель муниципальной программы на основании заключенного с администрацией городского округа Заречный соглашения о предоставлении субсидии определяет конкретные виды работ, необходимые затраты по каждому мероприятию с расчетами и обоснованиями, несет ответственность за своевременное и качественное выполнение мероприятий, успешное решение поставленных задач, целевое использование выделенных средств, осуществляет анализ выполнения мероприятий, и в установленные сроки предоставляет отчетность о ходе реализации мероприятий программы.

Условия и порядок предоставления субсидии организациям, образующим инфраструктуру поддержки СМСП, устанавливаются нормативными правовыми актами администрации городского округа Заречный, которые разрабатываются и утверждаются до оказания конкретных форм поддержки.

Условия оказания поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства определяются Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации», Законом Свердловской области от 4 февраля 2008 года № 10-ОЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Свердловской области» и нормативными правовыми актами администрации городского округа Заречный, принимаемыми в целях реализации настоящей программы. Срок рассмотрения обращений СМСП об оказании поддержки устанавливается положением, разработанным и утвержденным основным исполнителем об оказании конкретного вида поддержки и не должен превышать 60 дней с момента принятия заявки основным исполнителем.

Финансирование мероприятий из областного бюджета будет осуществляться в порядке, определяемом соглашением, заключаемым Министерством инвестиций и развития Свердловской области с администрацией городского округа Заречный в целях предоставления субсидии для финансирования мероприятий, осуществляемых в рамках государственной поддержки малого и среднего предпринимательства.

Механизм реализации настоящей программы – это система программных мероприятий, скоординированных по срокам, объему финансирования и исполнителям, обеспечивающим достижение намеченных результатов.

Координация работ по реализации программы и мониторинг её результатов осуществляется администрацией

городского округа Заречный (отделом экономики и стратегического планирования администрации городского округа Заречный) с участием Совета по развитию предпринимательства и улучшению инвестиционного климата при Главе городского округа Заречный (далее - Совет).

Ход выполнения Программы рассматривается не менее двух раз в год на заседании Совета.

Контроль исполнения муниципальной программы, а также достижение поставленных целей и задач осуществляет заместитель Главы администрации городского округа по финансово-экономическим вопросам и стратегическому планированию.

К постановлению администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1301-П «О внесении изменений в муниципальную программу «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 16.11.2015 № 1442-П»

Приложение № 2
к муниципальной программе
«Развитие субъектов малого
и среднего предпринимательства
в городском округе Заречный»
на 2016-2020 годы

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы**

№ строки	Наименование мероприятия/ Источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия	Исполнители мероприятий Программы
		всего	2016	2017	2018	2019	2020		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Всего по муниципальной программе, в том числе:	117518,42	49704,42	48361,00	7107,00	5798,00	6548,00		
2.	Федеральный бюджет	33473,21	4593,21	28880,00	0,00	0,00	0,00		
3.	Областной бюджет	51103,00	30657,00	9944,00	3038,00	3432,00	4032,00		
4.	Местный бюджет	13802,21	4854,21	2187,00	2429,00	2016,00	2316,00		
5.	внебюджетные источники	19140,00	9600,00	7350,00	1640,00	350,00	200,00		
КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ									
6.	Всего по капитальным вложениям	89847,42	43997,42	43850,00	2000,00	0,00	0,00		
7.	Федеральный бюджет	33473,21	4593,21	28880,00	0,00	0,00	0,00		
8.	Областной бюджет	35439,00	28219,00	7220,00	0,00	0,00	0,00		
9.	Местный бюджет	2920,21	1685,21	575,00	660,00	0,00	0,00		
10.	внебюджетные источники	18 015,00	9 500,00	7 175,00	1 340,00	0,00	0,00		

№ строки	Наименование мероприятия/ Источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия	Исполнители мероприятий Программы
		2016	2017	2018	2019	2020	2020		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.	Мероприятие 1 Строительство муниципального индустриального парка в городском округе Заречный Свердловской области.	89 847,42	43 997,42	43 850,00	2 000,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
12.	Федеральный бюджет	33473,21	4 593,21	28 880,00	0,00	0,00	0,00		
13.	Областной бюджет	35439,00	28219,00	7 220,00	0,00	0,00	0,00		
14.	Местный бюджет	2920,21	1 685,21	575,00	660,00	0,00	0,00		
15.	внебюджетные источники	18 015,00	9 500,00	7 175,00	1 340,00	0,00	0,00		
16.	1.1. Площадка №2. Первый этап строительства. Объекты инженерной инфраструктуры.	43 797,42	43 797,42	0,00	0,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
17.	Федеральный бюджет	4 593,21	4 593,21	0,00	0,00	0,00	0,00		
18.	Областной бюджет	28219,00	28219,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
19.	Местный бюджет	1 485,21	1 485,21	0,00	0,00	0,00	0,00		
20.	внебюджетные источники	9 500,00	9 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
21.	1.2. Площадка №2. Первый этап строительства. Объекты инженерной инфраструктуры. Межевание земельного участка	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	Администрация городского округа Заречный
22.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
23.	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
24.	Местный бюджет	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
25.	1.3. Площадка №1. Первый этап строительства. Объекты инженерной инфраструктуры.	36 480,00	0,00	36 480,00	0,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
26.	Федеральный бюджет	28 880,00	0,00	28 880,00	0,00	0,00	0,00		
27.	Областной бюджет	7 220,00	0,00	7 220,00	0,00	0,00	0,00		
28.	Местный бюджет	380,00	0,00	380,00	0,00	0,00	0,00		
29.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
30.	1.4. Площадка №1. Первый этап строительства. Объекты инфраструктуры общего пользования.	9 370,00	0,00	7 370,00	2 000,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
31.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

№ строки	Наименование мероприятия/ Источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей					Номер строки целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия	Исполнители мероприятий Программы	
		2016	2017	2018	2019	2020			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32.	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
33.	Местный бюджет	855,00	0,00	195,00	660,00	0,00	0,00	0,00	
34.	внебюджетные источники	8 515,00	0,00	7 175,00	1 340,00	0,00	0,00	0,00	
ПРОЧИЕ НУЖДЫ									
35.	Всего по прочим нуждам, в том числе:	27671,00	5707,00	4511,00	5107,00	5798,00	6548,00		
36.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
37.	Областной бюджет	15664,00	2438,00	2724,00	3038,00	3432,00	4032,00		
38.	Местный бюджет	10882,00	3169,00	1612,00	1769,00	2016,00	2316,00		
39.	внебюджетные источники	1125,00	100,00	175,00	300,00	350,00	200,00		
40.	Мероприятие 2 Обеспечение создания муниципального индустриального парка	1750,00	1750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
41.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
42.	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
43.	Местный бюджет	1750,00	1750,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
44.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
45.	2.1. Площадка №1. Проектирование объектов инженерной инфраструктуры	1500,00	1500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	МКУ ГО Заречный «ДЕЗ»
46.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
47.	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
48.	Местный бюджет	1500,00	1500,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
49.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
50.	2.2. Продвижение проекта муниципального индустриального парка	250,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,4,5,6,7	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
51.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
52.	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
53.	Местный бюджет	250,00	250,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
54.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

№ строки	Наименование мероприятия/ Источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия	Исполнители мероприятий Программы
		2016	2017	2018	2019	2020	2020		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55.	Мероприятие 3 Обеспечение деятельности организации инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства, деятельность которой направлена на оказание консультационной поддержки, в том числе:	25921,00	3957,00	4511,00	5107,00	5798,00	6548,00	10, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
56.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
57.	Областной бюджет	15664,00	2438,00	2724,00	3038,00	3432,00	4032,00		
58.	Местный бюджет	9132,00	1419,00	1612,00	1769,00	2016,00	2316,00		
59.	внебюджетные источники	1125,00	100,00	175,00	300,00	350,00	200,00		
60.	3.1. Предоставление компенсации части затрат субъектам малого и среднего предпринимательства по оплате за аренду помещений в Бизнес – Инкубаторе	4680,00	720,00	810,00	900,00	1050,00	1200,00	10	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
61.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
62.	Областной бюджет	3120,00	480,00	540,00	600,00	700,00	800,00		
63.	Местный бюджет	1560,00	240,00	270,00	300,00	350,00	400,00		
64.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
65.	3.2. Обеспечение функционального ресурса, информационного ресурса, содержащего полный объем информации о развитии малого и среднего предпринимательства	1890,00	360,00	360,00	390,00	390,00	390,00	21, 22, 23, 24	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
66.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
67.	Областной бюджет	1260,00	240,00	240,00	260,00	260,00	260,00		
68.	Местный бюджет	630,00	120,00	120,00	130,00	130,00	130,00		
69.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
70.	3.3. Привлечение инвесторов на территорию городского округа Заречный	150,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	19	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
71.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

№ строки	Наименование мероприятия/ Источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия	Исполнители мероприятий Программы
		2016	2017	2018	2019	2020	2020		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72.	Областной бюджет	100,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	
73.	Местный бюджет	50,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	
74.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
75.	3.4. Формирование базы данных инвестиционно-привлекательных площадок	72,00	18,00	18,00	18,00	9,00	9,00	9,00	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
76.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
77.	Областной бюджет	48,00	12,00	12,00	12,00	6,00	6,00	6,00	
78.	Местный бюджет	24,00	6,00	6,00	6,00	3,00	3,00	3,00	
79.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
80.	3.5. Формирование бизнес-проектов для создания нового бизнеса	90,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
81.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
82.	Областной бюджет	60,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	
83.	Местный бюджет	30,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	
84.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
85.	3.6. Развитие молодежного предпринимательства – «Школа бизнеса»	864,00	111,00	150,00	201,00	201,00	201,00	201,00	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
86.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
87.	Областной бюджет	576,00	74,00	100,00	134,00	134,00	134,00	134,00	
88.	Местный бюджет	288,00	37,00	50,00	67,00	67,00	67,00	67,00	
89.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
90.	3.7. Пропаганда и популяризация предпринимательской деятельности	2550,00	450,00	450,00	450,00	600,00	600,00	600,00	
91.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
92.	Областной бюджет	1700,00	300,00	300,00	300,00	400,00	400,00	400,00	
93.	Местный бюджет	850,00	150,00	150,00	150,00	200,00	200,00	200,00	
94.	Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
								26,27,28	
								13,14	

№ строки	Наименование мероприятия/ Источники расходов на финансирование	Объем расходов на выполнение мероприятия за счет всех источников ресурсного обеспечения, тыс. рублей						Номер строки целевых показателей, на достижение которых направлены мероприятия	Исполнители мероприятий Программы
		2016	2017	2018	2019	2020	2020		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95.	3.8. Организация и обеспечение участия городского округа Заречный в международной промышленной выставке «ИННОПРОМ»	1300,00	200,00	250,00	250,00	300,00	300,00	15	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
96.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
97.	Областной бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
98.	Местный бюджет	1300,00	200,00	250,00	250,00	300,00	300,00		
99.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
100.	3.9. Финансирование организации инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства	14325,00	2050,00	2425,00	2850,00	3200,00	3800,00	10, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28	Фонд поддержки малого предпринимательства ГО Заречный
101.	Федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
102.	Областной бюджет	8800,00	1300,00	1500,00	1700,00	1900,00	2400,00		
103.	Местный бюджет	4400,00	650,00	750,00	850,00	950,00	1200,00		
104.	внебюджетные источники	1125,00	100,00	175,00	300,00	350,00	200,00		

К постановлению администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1301-П «О внесении изменений в муниципальную программу «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 16.11.2015 № 1442-П»

Приложение № 3
к муниципальной программе
«Развитие субъектов малого
и среднего предпринимательства
в городском округе Заречный»
на 2016-2020 годы

**ПЕРЕЧЕНЬ
ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛЯ БЮДЖЕТНЫХ ИНВЕСТИЦИЙ**
по выполнению муниципальной программы
«Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы

№ строки	Наименование объекта капитального строительства/ Источники расходов на финансирование объекта капитального строительства	Адрес объекта капитального строительства	Сметная стоимость объекта, тыс. рублей:		Сроки строительства (проектно-сметных работ, экспертизы проектно-сметной документации)	Объемы финансирования, тыс. рублей						
			в текущих ценах (на момент составления проектно-сметной документации)	в ценах соответствующих лет реализации проекта		всего	2016	2017	2018	2019	2020	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
1.	Комплекс зданий и сооружений муниципальной индустриального парка	Свердловская область г. Заречный, промышленная зона, на север от городской котельной	69000	71752,42	2014	2018	71752,42	34497,42	36595,00	660,00	-	-

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1306-П

г. Заречный

Об утверждении Основных направлений налоговой и бюджетной политики городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов

В соответствии с Основными направлениями налоговой и бюджетной политики Российской Федерации на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов, для формирования проекта бюджета городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов, на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Основные направления налоговой и бюджетной политики городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов (прилагается).
2. Финансовому управлению администрации городского округа Заречный (Гриценко И.В.) учесть основные направления налоговой и бюджетной политики городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов при разработке проекта бюджета городского округа на 2017 год и плановый период 2018 - 2019 годов.
3. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.
4. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке, разместить на официальном сайте городского округа Заречный.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕНЫ

постановлением администрации

городского округа Заречный

от 30.09.2016 № 1306-П

«Об утверждении Основных направлений налоговой и бюджетной политики городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов»

**Основные направления налоговой и бюджетной политики
городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов****Основные направления налоговой политики на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов**

Основные направления налоговой политики на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов определены с учетом преемственности ранее постановленных целей и задач, суть которых состоит в сохранении и развитии налогового потенциала, обеспечивающего бюджетную устойчивость.

Важнейшими факторами проводимой налоговой политики являются необходимость поддержания сбалансированности бюджета посредством получения необходимого объема бюджетных доходов, поддержка инвестиционной привлекательности городского округа Заречный, повышение предпринимательской активности, развитие человеческого капитала, сохранение сформированного уровня жизни территории.

Формирование бюджета городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018-2019 годов должно осуществляться на основе умеренных прогнозных оценок развития экономики округа с учетом возможного сокращения ранее прогнозируемого объема налоговых доходов.

Основными целями налоговой политики продолжают оставаться:

- 1) поддержание достигнутого уровня налогового потенциала и создание условий для дальнейшего роста налоговых доходов, закреплённых за местным бюджетом;
- 2) создание условий, препятствующих сокращению поступлений и способствующих обязательности уплаты налогов бизнесом;
- 3) привлечение инвестиций за счет создания благоприятных условий для деятельности экономических субъектов, реализация приоритетных инвестиционных проектов и содействие занятости населения;
- 4) внедрение современных подходов к налоговому администрированию, оптимизация налоговых льгот.

В связи с этим основными задачами в области доходов в 2017 году и плановом периоде 2018 и 2019 годов станут:

- 1) продолжение работы по сохранению и развитию налогового потенциала городского округа Заречный;
- 2) выявление скрытых от налогообложения доходов и привлечение налогоплательщиков к уточнению налоговых обязательств и полноте уплаты налогов;
- 3) увеличение доходов от распоряжения имуществом, находящимся в муниципальной собственности, путем обеспечения эффективного управления;
- 4) создание благоприятных условий для обеспечения инвестиционной привлекательности города;
- 5) проведение анализа соизмеримости выпадающих доходов в связи с предоставлением льгот по налогам с эффектом от их предоставления, принятие мер по отмене неэффективных и неиспользуемых налоговых льгот;
- 6) осуществление мониторинга фонда оплаты, своевременной и полной уплаты налога на доходы физических лиц, осуществление взаимодействия с крупными налогоплательщиками в этом направлении;
- 7) укрепление налоговой дисциплины, в рамках работы проводимой межведомственной комиссией по рассмотрению вопросов снижения недоимки в бюджет, легализации заработной платы и ликвидации убыточности предприятий;
- 8) повышение качества бюджетного администрирования в целях повышения собираемости доходов и сокращения задолженности.

Решение поставленных задач будет осуществляться за счет реализации следующих мероприятий:

1. Сохранение и развитие налогового потенциала городского округа Заречный:**1.1. Налог на доходы физических лиц.**

В связи с предполагаемым уменьшением налоговой базы обеспечение поступлений налога предполагается в результате увеличения фонда оплаты труда предприятий, организаций и учреждений.

В этих целях планируется:

- 1) осуществление мониторинга роста фонда заработной платы, своевременной и полной уплаты налога на доходы физических лиц, осуществление адресной работы с организациями в этом направлении;
- 2) проведение мероприятий по выявлению, постановке на налоговый учет и привлечению к налогообложению иногородних субъектов финансово-хозяйственной деятельности, имеющих рабочие места на территории городского округа Заречный;
- 3) осуществление мероприятий по легализации заработной платы, в том числе в рамках работы межведомственной

рабочей группы при Главе городского округа по снижению неформальной занятости;

4) проведение работы с управляющими компаниями по выявлению физических лиц, сдающих в наём или аренду собственные жилые помещения, гаражи, иные объекты недвижимого имущества, в целях налогообложения, получаемых доходов.

1.2. Налог на имущество физических лиц.

Правительством Свердловской области не принято решение о переходе к определению налоговой базы по налогу на имущество физических лиц исходя из кадастровой стоимости объекта, сохраняется действующий порядок исходя из его инвентаризационной стоимости.

В связи с этим увеличение поступлений налога на имущество физических лиц планируется за счет улучшения работы по администрированию налога.

При переходе на расчет налога исходя из кадастровой стоимости увеличение обусловлено следующими факторами:

- 1) ввод в эксплуатацию новых строений, помещений, сооружений;
- 2) выявление неучтенных объектов недвижимости и постановкой на налоговый учет для целей налогообложения;
- 3) выявление объектов незавершенного строительства и постановкой на налоговый учет для целей налогообложения;
- 4) увеличение стоимости объектов налогообложения, относящихся к иным зданиям, строениям, сооружениям, помещениям.

1.3. Земельный налог.

В целях увеличения поступлений земельного налога планируется:

- 1) выявление неучтенных земельных участков и постановка их на налоговый учет для целей налогообложения.
- #### 2. Создание оптимальной системы управления муниципальным имуществом для получения максимально возможного объема неналоговых доходов.

2.1. Доходы от арендной платы за земельные участки до разграничения государственной собственности на землю планируется обеспечить за счет платности и законности использования земель в результате осуществления контроля, направленного на выявление незаконного использования земельных участков; взыскания в судебном порядке неосновательного обогащения за фактическое использование земельных участков.

2.2. Поступление доходов от использования муниципального имущества будет обеспечено за счет:

- 1) сдачи в аренду имущества по максимально приближенным к рыночным ставкам;
- 2) проведения инвентаризации имущества, находящегося в муниципальной собственности, проверок целевого использования муниципального имущества с целью выявления бесхозяйного имущества, признания его муниципальной собственностью и вовлечения его в хозяйственный оборот;
- 3) обеспечения стабильного сбора арендных платежей с единицы арендного фонда путем сокращения количества пустующих помещений;
- 4) повышения платежной дисциплины арендаторов.

3. Усиление системы администрирования налоговых и неналоговых доходов в целях повышения их собираемости и минимизации недоимки:

3.1. Активизация деятельности главных администраторов и администраторов доходов бюджета городского округа всех уровней по обеспечению своевременной и полной уплаты организациями и физическими лицами обязательных платежей в бюджет и снижению задолженности перед бюджетом города.

3.2. Проведение совместных мероприятий Администрации городского округа Заречный с администраторами доходов бюджета, в том числе продолжение работы Межведомственной комиссии по вопросам укрепления финансовой самостоятельности местного бюджета городского округа Заречный.

4. Создание благоприятных условий для обеспечения инвестиционной привлекательности города:

4.1. Продолжение реализации инвестиционного проекта по созданию муниципального индустриального парка. Размещение резидентов на площадке 1 очереди; проектирование и строительство второй очереди муниципального индустриального парка.

4.2. Организация сопровождения инвестиционных проектов, реализуемых и (или) планируемых к реализации на территории городского округа Заречный, в том числе в рамках проектного офиса по сопровождению инвестиционных проектов.

4.3. Организация работы инвестиционного уполномоченного и координационного совета по инвестициям и развитию предпринимательства в городском округе Заречный с целью ликвидации административных барьеров и создания комфортных условий для ведения бизнеса в городском округе Заречный.

5. Продолжение работы по оптимизации льгот, предоставленных муниципалитетом, по налоговым платежам на основе учета социально-экономического эффекта, анализа ранее предоставленных льгот.

Повышению эффективности управления муниципальным долгом в очередном финансовом году и плановом периоде 2018-2019 годов будут способствовать:

- 1) оптимизация структуры и объемов расходных обязательств городского округа Заречный;
- 2) сдерживание роста долговых обязательств городского округа Заречный;
- 3) взвешенный подход к предоставлению муниципальных гарантий.
- 4) обеспечение возврата муниципальных гарантий с правом регрессного требования, предоставленных в 2011-2012 годах.

Основные направления бюджетной политики на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов

Бюджетная политика в 2017 году и плановом периоде 2018 и 2019 годов будет реализовываться на основе бюджетных принципов, установленных Бюджетным кодексом. Основными целями бюджетной политики продолжают оставаться:

- 1) обеспечение устойчивости и сбалансированности системы местного бюджета;
- 2) безусловное исполнение принятых обязательств в области расходов бюджета наиболее эффективным способом;
- 3) рациональное и экономное использование средств, т.е. перераспределение имеющихся средств в пользу приоритетных направлений и проектов, прежде всего обеспечивающих решение поставленных в указах Президента Российской Федерации задач.

В связи с этим основными направлениями бюджетной политики в 2017 году и плановом периоде 2018 и 2019 годов будут:

- 1) необходимость приведения уровня бюджетных расходов в соответствие с возможностями доходной базы бюджета;
- 2) повышение эффективности бюджетных расходов в целом, в том числе за счёт оптимизации закупок для обеспечения муниципальных нужд, бюджетной сети муниципальных учреждений, численности муниципальных служащих и работников бюджетной сферы;
- 3) проведение структурных реформ в социальной сфере, направленных на повышение эффективности отраслей социальной сферы;
- 4) реализация муниципальных программ, охватывающих максимально возможное число направлений социально-экономического развития городского округа Заречный;
- 5) формирование муниципальных заданий на оказание муниципальных услуг и выполнение работ муниципальными учреждениями в соответствии с ведомственными перечнями муниципальных услуг и работ;
- 6) обеспечение общественного контроля со стороны населения за деятельностью органов местного самоуправления в исполнении бюджетного процесса;
- 7) совершенствование форм муниципального финансового контроля с использованием механизмов контроля, ориентированных на определение результативности и эффективности бюджетных расходов.

Целью бюджетной политики на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов является обеспечение устойчивости бюджетной системы и безусловное исполнение принятых обязательств наиболее эффективным способом. Данная цель будет достигаться через решение следующих задач:

- 1) чёткое определение приоритетности расходов бюджета городского округа Заречный;
- 2) повышение ответственности главных распорядителей бюджетных средств за эффективность бюджетных расходов;
- 3) планирование бюджетных ассигнований исходя из необходимости безусловного исполнения действующих расходных обязательств, в первую очередь социально-ориентированных;
- 4) повышение результативности бюджетных расходов за счёт минимизации бюджетных рисков, оптимизации и сдерживания расходов;
- 5) обеспечение сбалансированности бюджета в условиях высокой долговой нагрузки;
- 6) сохранение социальной направленности бюджета города;
- 7) повышение эффективности реализуемых муниципальных программ;
- 8) обеспечение прозрачности и открытости бюджета города и бюджетного процесса для граждан;
- 9) определение приоритетных направлений и целей использования финансовых ресурсов в условиях режима экономии бюджетных средств;
- 10) совершенствование системы внутреннего финансового контроля и внутреннего финансового аудита.

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1307-П

г. Заречный

**О внесении изменений в постановление администрации городского округа Заречный
от 04.12.2014 № 1619-П «Об обеспечении питанием учащихся муниципальных общеобразовательных
учреждений городского округа Заречный»**

В соответствии со статьей 37, частью 7 статьи 79 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статьей 22 Закона Свердловской области от 15.07.2013 № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области», Законом Свердловской области от 20.11.2009 № 100-ОЗ «О социальной поддержке многодетных семей в Свердловской области», Порядком предоставления субсидий из областного бюджета местным бюджетам на обеспечение питанием обучающихся в муниципальных общеобразовательных организациях, утвержденным постановлением Правительства Свердловской области от 21.10.2013 № 1262-ПП «Об утверждении государственной программы Свердловской области «Развитие системы образования в Свердловской области до 2020 года», во исполнение постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 23.07.2008 № 45 «Об утверждении СанПин 2.4.5.2409-08», в целях укрепления здоровья и профилактики хронических заболеваний детей, обеспечения полноценным питанием обучающихся, на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Изложить пункт 1 постановления администрации городского округа Заречный от 04.12.2014 № 1619-П «Об обеспечении питанием учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений городского округа Заречный» в следующей редакции:

«1. Муниципальному казенному учреждению «Управление образования городского округа Заречный» (Е.В. Харкина):

1) обеспечить горячим питанием один раз в день за счет средств областного бюджета обучающихся начальных классов (по спискам, утвержденным руководителем образовательного учреждения) муниципальных общеобразовательных учреждений городского округа Заречный на сумму 55 (пятьдесят пять) рублей на одного ученика в учебный день;

2) обеспечить горячим питанием один раз в день за счет средств областного бюджета на сумму 60 (шестьдесят рублей) на одного ученика в учебный день следующие категории обучающихся 5-11 классов муниципальных общеобразовательных учреждений городского округа Заречный (за исключением вечернего (сменного) общеобразовательного учреждения):

а) детей-сирот;

б) детей, оставшиеся без попечения родителей (основание: заявление законных представителей, справка или списки из отдела опеки и попечительства, приказ директора школы);

в) детей из семей, имеющих среднедушевой доход ниже величины прожиточного минимума, установленного в Свердловской области (основание: заявление родителей, справка или списки о праве на бесплатное питание, представленные из территориального органа, приказ директора школы). В случае если на ребенка по состоянию на 01 сентября текущего года назначено ежемесячное пособие, в соответствии с Законом Свердловской области от 14 декабря 2004 года № 204-ОЗ «О ежемесячном пособии на ребенка», справка о праве на бесплатное питание выдается без требования документов, подтверждающих среднедушевой доход семьи;

г) детей из многодетных семей (основание: заявление родителей, удостоверение многодетной семьи, копия которой заверяется школой, приказ директора школы);

д) детей граждан Украины и детей лиц без гражданства, постоянно проживающих на территории Украины, прибывших на территорию Свердловской области в поисках убежища, признанных беженцами либо получивших временное убежище на территории Российской Федерации, обучающихся в муниципальных общеобразовательных организациях, расположенных на территории городского округа Заречный;

3) обеспечить двухразовым горячим питанием за счет средств областного бюджета:

а) обучающихся 1-4 специальных (коррекционных) классов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (по спискам, утвержденным руководителем образовательного учреждения) муниципальных общеобразовательных учреждений городского округа Заречный (за исключением вечернего (сменного) общеобразовательного учреждения), в том числе учащимся в группах полного дня на базе МБОУ ГО Заречный "ЦППМиСП" на сумму 70 (семьдесят) рублей на одного ученика в учебный день;

б) обучающихся 5-9 специальных (коррекционных) классов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (по спискам, утвержденным руководителем образовательного учреждения) муниципальных общеобразовательных учреждений городского округа Заречный (за исключением вечернего

(сменного) общеобразовательного учреждения), в том числе учащимся в группах полного дня на базе МБОУ ГО Заречный «ЦППМиСП» на сумму 75 (семьдесят пять) рублей на одного ученика в учебный день (первый завтрак - 15 рублей, второй завтрак - 60 рублей);

в) обучающихся детей-инвалидов (основание: заявление родителей, медицинская справка, копия которой заверяется школой, приказ директора школы);

4) питание детей, получающих образование на дому, осуществляется в форме сухих пайков на соответствующую сумму средств бюджета, предоставляемых на оказание данной меры социальной поддержки. Расчет стоимости сухого пайка осуществляется отдельно для каждой категории обучающихся. Сухие пайки выдаются с периодичностью один раз в месяц. На основании заявления родителей (законных представителей) директор школы издает приказ об организации питания детей, обучающихся на дому, в котором утверждается периодичность их выдачи, а также списки детей, получающих сухие пайки, и ответственный за осуществление контроля за данной процедурой. Выдача сухих пайков осуществляется по ведомости родителям (законным представителям);

5) установить стоимость питания на одного обучающегося в день в размере 50 (пятьдесят) рублей - для обучающихся 5 - 11 классов, питающихся за родительскую плату;

6) осуществлять контроль за целевым использованием средств на питание обучающихся, предоставляемых из областного бюджета».

2. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации городского округа Заречный по социальным вопросам Ганееву Е.В.

3. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1309-П

г. Заречный

**Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения
городского округа Заречный на 2015 - 2030 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», на основании ст. ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить схему водоснабжения и водоотведения городского округа Заречный на 2015 - 2030 годы (прилагается).

2. Признать утратившим силу постановление администрации городского округа Заречный от 26.12.2013 № 2055-П «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения города Заречный до 2023 года».

3. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.

4. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

5. Разместить настоящее постановление на официальном сайте городского округа Заречный.

6. Направить настоящее постановление в орган, осуществляющий ведение Свердловского областного регистра муниципальных нормативно-правовых актов.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

УТВЕРЖДЕНА

постановлением администрации
городского округа Заречный
от 30.09.2016 № 1309-П
«Об утверждении схемы
водоснабжения и водоотведения
городского округа Заречный на
2015 - 2030 годы»

Схема водоснабжения и водоотведения городского округа Заречный
на 2015 - 2030 годы

Заречный 2016



**Схема водоснабжения и водоотведения городского округа
Заречный на 2015 -2030 годы**

Екатеринбург 2015

2

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ**РАЗРАБОТАЛИ:**

Начальник отдела ЭСП

ГБУ СО «ИнЭС»

А.Ю. Евдокимов

Заместитель начальника отдела ЭСП

ГБУ СО «ИнЭС»

Н.Г. Сапожников

Главный специалист отдела ЭСП

ГБУ СО «ИнЭС»

Е.А. Семьнина

Главный специалист отдела ЭСП

ГБУ СО «ИнЭС»

ИВ. Шипицин

Ведущий специалист отдела ЭСП

ГБУ СО «ИнЭС»

Д.Д. Хихлов

ПРОВЕРИЛ:

Заместитель директора

ГБУ СО «ИнЭС»

А.В. Попов

Содержание

Список сокращений.....	7
Введение.....	8
Том 1. Схема водоснабжения городского округа Заречный.....	9
1. Техничко-экономическое состояние централизованной системы водоснабжения городского округа Заречный.....	9
1.1. Описание системы и структуры системы водоснабжения городского округа Заречный.....	9
1.2. Описание территорий городского округа Заречный, не охваченных централизованными системами водоснабжения.....	13
1.3. Описание технологических зон водоснабжения, зон централизованного и нецентрализованного водоснабжения и перечень централизованных систем водоснабжения.....	13
1.4. Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения.....	14
1.5. Перечень лиц, владеющих на праве собственности или другом законном основании объектами централизованной системы водоснабжения.....	22
2. Направления развития централизованных систем водоснабжения.....	23
2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения.....	23
2.2. Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития городского округа Заречный.....	23
3. Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой и технической воды.....	24
3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь горячей, питьевой, технической воды при её производстве и транспортировке.....	24
3.2. Территориальный баланс подачи горячей, питьевой, технической воды по технологическим зонам водоснабжения.....	25
3.3. Структурный баланс реализации питьевой, технической воды по группам абонентов с разбивкой на хозяйственно-питьевые нужды населения, производственные нужды и другие нужды.....	25
3.4. Сведения о фактическом потреблении населением горячей, питьевой, технической воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг.....	26
3.5. Описание существующей системы коммерческого учета горячей, питьевой, технической воды и планов по установке приборов учета.....	26
3.6. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения городского округа Заречный.....	27
3.7. Прогнозные балансы потребления воды на расчетный срок.....	27
3.8. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения.....	27
3.9. Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении горячей, питьевой, технической воды.....	28
3.10. Описание территориальной структуры потребления горячей, питьевой, технической воды.....	28
3.11. Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов.....	28
3.12. Сведения о фактических и планируемых потерях горячей, питьевой, технической воды в сетях.....	28
3.13. Перспективные балансы водоснабжения.....	29
3.14. Расчет требуемой мощности водозаборных и очистных сооружений, исходя из данных о перспективном потреблении воды.....	29
3.15. Наименование организации, которая наделена статусом гарантирующей.....	30
4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения.....	30

4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения	30
4.2. Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоснабжения	31
4.3. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах систем водоснабжения	32
4.4. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организации, осуществляющей водоснабжение	33
4.5. Сведения об оснащении зданий, строений, сооружений приборами учета и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду.....	34
4.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов по территории городского округа Заречный	34
4.7. Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен	35
4.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованного холодного водоснабжения	35
4.9. Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения	35
5. Обоснования предложений по строительству, реконструкции и выводу из эксплуатации объектов централизованных систем водоснабжения	36
6. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов системы водоснабжения	38
6.1. Меры по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе промывных вод	38
6.2. Меры по предотвращению воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов	39
7. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию системы водоснабжения	39
8. Целевые показатели развития системы водоснабжения	43
9. Перечень выявленных бесхозяйных объектов водоснабжения	44
Том 2. Схема водоотведения городского округа Заречный	46
10. Существующее положение в сфере водоотведения городского округа Заречный.....	46
10.1. Описание структуры системы сбора, очистки и отведения сточных вод на территории городского округа Заречный	46
10.2. Описание технологических зон водоотведения, зон централизованного и нецентрализованного водоотведения и перечень централизованных систем водоотведения	46
10.3. Описание результатов технического обследования централизованной системы водоотведения, включая описание существующих канализационных очистных сооружений, в том числе оценку соответствия применяемой технологической схемы очистки сточных вод требованиям обеспечения нормативов качества очистки сточных вод, определение соответствующего резерва (дефицита) мощности сооружений и описание локальных очистных сооружений, создаваемых абонентами:	47
11. Баланс сточных вод в системе водоотведения	53
11.1. Балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения по технологическим зонам водоотведения	53
11.2. Оценка фактического притока неорганизованного стока по технологическим зонам водоотведения	54
11.3. Сведения об оснащении зданий, строений, сооружений приборами учета принимаемых сточных вод	54
11.4. Ретроспективный анализ балансов поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения.....	54
11.5. Прогнозные балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения	54
12. Прогноз объема сточных вод.....	55

12.1. Сведения о фактическом и ожидаемом поступлении сточных вод в централизованную систему водоотведения	55
12.2. Описание структуры централизованной системы водоотведения	55
12.3. Расчет требуемой мощности очистных сооружений исходя из данных о перспективном расходе сточных вод на расчетный срок	56
12.4. Результаты анализа гидравлических режимов и режимов работы элементов централизованной системы водоотведения	56
12.5. Анализ резервов производственных мощностей очистных сооружений системы водоотведения и возможности расширения зоны их действия	56
13. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов системы водоотведения	56
13.1. Основные направления принципы, задачи и целевые показатели развития централизованной системы водоотведения	57
13.2. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения	57
13.3. Технические обоснования мероприятий по реализации схем водоотведения	58
13.4. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованной системы водоотведения	61
13.5. Сведения о развитии системы диспетчеризации, телемеханизации и об автоматизированных системах управления режимами водоотведения на объектах организаций, осуществляющих водоотведение	62
13.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории поселения, городского округа, расположения намечаемых площадок под строительство сооружений водоотведения и их обоснование	61
13.7. Границы и характеристики охранных зон сетей и сооружений централизованной системы водоотведения	61
13.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованной системы водоотведения	61
14. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов системы водоотведения	62
14.1. Сведения о мероприятиях, содержащихся в планах по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водозаборные площади	62
14.2. Сведения о применении методов, безопасных для окружающей среды, при утилизации осадков сточных вод	62
15. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию системы водоотведения	63
16. Целевые показатели развития системы водоотведения	68
17. Перечень выявленных бесхозяйных объектов водоотведения	69
Том 3. Проектирование строительства, реконструкции и модернизации системы водоснабжения и водоотведения	71

Список сокращений

Сокращение	Расшифровка
ХВС	Холодное водоснабжение
ГВС	Горячее водоснабжение
СКБ	Соцкультбыт
МПВ	Месторождения подземных вод
ХПВ	Хозяйственно-питьевое водоснабжения
ПИУ	Приборы индивидуального учета
ВНС	Водопроточная насосная станция
ЗСО	Зона санитарной очистки

Введение

Настоящая схема разработана в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения». Прогноз спроса на услуги по водоснабжению и водоотведению основан на прогнозировании развития городского округа на первую очередь (до 2020 год) и до конца расчетного срока (2030 год).

В рамках схемы водоснабжения и водоотведения дается описание существующего положения в сфере водоснабжения и водоотведения городского округа Заречный, составляются балансы водопотребления и водоотведения. На основании сведений Генерального плана поселения дается прогноз перспективной потребности в водоснабжении и водоотведении, и вносятся предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению систем водоснабжения и водоотведения для обеспечения перспективных нагрузок.

Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению проходят оценку на предмет экологического влияния на окружающую среду и санитарно-эпидемиологические показатели систем водоснабжения и водоотведения.

Производится укрупненная оценка инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение систем водоснабжения и водоотведения и рассчитываются экономические последствия запланированных технических, технологических и организационных мероприятий.

В рамках разработки схемы водоснабжения и водоотведения разработана электронная модель систем водоснабжения и водоотведения в программных комплексах Zulu Hydro и Zulu Drain.

Том 1. Схема водоснабжения городского округа Заречный

1. Техничко-экономическое состояние централизованной системы водоснабжения городского округа Заречный

1.1. *Описание системы и структуры системы водоснабжения городского округа Заречный*

Холодное водоснабжение городского округа Заречный представляет собой сложный комплекс инженерных сооружений и процессов, условно разделенных на три составляющих:

- добыча и транспортировка природных вод до станции водоподготовки;
- подготовка воды до требований санитарных норм - СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды»;
- транспортировка питьевой воды жилым потребителям, на предприятия, на объекты СКБ и источники тепловой энергии.

Источниками водоснабжения городского округа Заречный являются:

- Гагарское МПВ;
- Каменское МПВ.

Централизованное водоснабжение в городском округе Заречный осуществляется ОАО «Акватех» и МУП ГО Заречный «Теплоснабжение».

Зоны действия эксплуатирующих организаций представлены в Приложении 1.

В ведении ОАО «Акватех» находятся десять скважин Гагарского МПВ. Список скважин, их дебит и характеристики насосного оборудования приведены в таблице 1.

На рисунке 1 представлена одна (№58) из десяти скважин ОАО «Акватех».



Рисунок 1. Скважина №58 ОАО "Акватех"

Для оказания услуг по обеспечению населения и предприятий городского округа Заречный питьевой водой ОАО «Акватех» эксплуатирует комплекс водоснабжения, в который входят:

- Скважины Гагарского МПВ;
- Водовод от скважин и водопроводно-насосные станции (ВНС-4, ВНС-5);
- Водопроводные сети до потребителей городского округа Заречный

ВНС-4 (рисунки 2, 3, 4 и 5) расположена в городе Заречный, в 30 м на юго-запад от перекрестка улиц Мира-Горького. ВНС-5 расположена в 30 м к юго-востоку от улицы Курчатова, 17. Водозаборные сооружения расположены в районе деревень Боярка, Курманка и Гагарка.



Ри

Рисунок 2. ВНС-4 (первая очередь)



5. Насосное оборудование ВНС-4

В состав комплекса ВНС-4 входят:

- Насосная станция первой очереди;
- Насосная станция второй очереди;
- Хлораторная;
- Резервуары чистой воды общим объемом 7000 м³ (рисунки).

Добыча воды для нужд ХВС осуществляется на скважинах Гагарского МПВ и транспортируется на станцию водоподготовки магистральным водоводом Ду 250-400 мм.



Рисунок 4. Насосное оборудование ВНС-4 Рисунок

Подготовка воды осуществляется на ВНС-4 путем обеззараживания её хлором. Из резервуаров запаса вода поступает на производственные, хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды насосами ВНС-4.



Рисунок 6. Резервуары воды на ВНС-4

Вода от скважин магистральным водоводом Ду 250-400 мм. поступает в город Заречный на водопроводно-насосную станцию 4-го подъема (ВНС-4). Часть питьевой воды со скважины №25 проходит через бактерицидную установку, расположенную непосредственно на территории скважины, и поступает по отдельному водоводу на нужды хозяйственно-бытового водоснабжения населения деревень Курманка и Гагарка.

Поступающая на ВНС-4 вода от двух водоисточников обеззараживается хлором и поступает в резервуары запаса воды №№ 1, 2, 3 объемом 2000 м³, 2000 м³ 3000 м³ соответственно, расположенные на территории ВНС-4.

Вода с насосной станции 3-го подъема (принадлежащей АО «Концерн Росэнергоатом» филиал «Белоярская АЭС») подается на ВНС-4 по магистральному водоводу Ду 300 мм.

Из резервуаров вода подается на производственные, хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды города насосами ВНС-4, установленными в здании 1 -й и 2-й очереди ВНС-4:

- Насосами 4НП-1,2 - в сети первого сетевого района (один насос в работе, один в резерве);
- Насосами 4НП-1,2,3,4,5 - в сети второго сетевого района городского округа и аварийный резерв на городскую котельную (один или два насоса в работе, остальные в резерве);
- Насосами 4НП-3,4 - на городскую котельную.

Часть питьевой воды по двум трубопроводам Ду 200 мм. поступает на городскую котельную для приготовления подпиточной воды для тепловых сетей.

От ВНС-4 питьевая вода по отдельным трубопроводам распределяется в южную, центральную и северную часть городского округа. Водопроводная сеть спроектирована так, что все уличные, внутриквартальные и внутридворовые водопроводы соединены в единую систему (закольцованную), а также имеется возможность отключения отдельных участков в случае возникновения аварийной ситуации. Кроме того, от водопроводной сети запитаны все противопожарные гидранты в городе Заречный.

Принципиальная схема организации централизованного водоснабжения города Заречный представлена на рисунке 7.

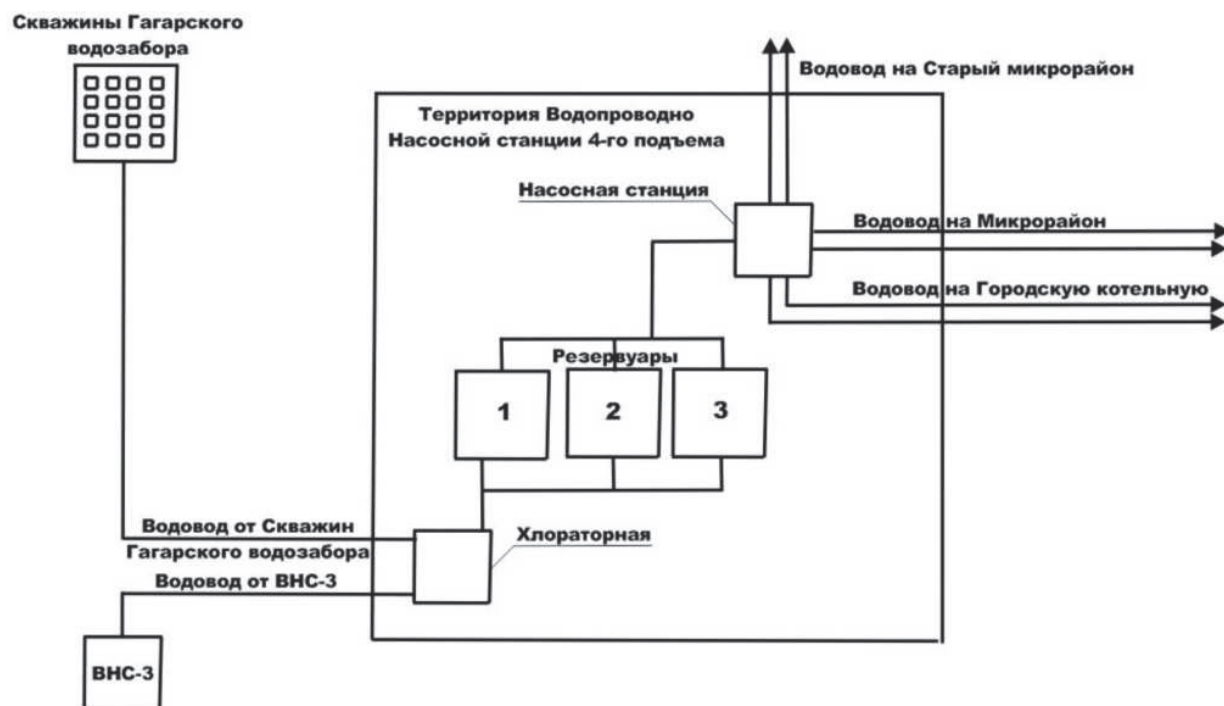


Рисунок 7. Схема организации централизованного водоснабжения города Заречный

Водоснабжение микрорайона Муранитный, деревень Гагарка, Курманка, села Мезенское, а также санатория «Кристалл-Баженовское» обеспечивает МУП ГО Заречный «Теплоснабжение», в ведении которого находятся четыре скважины на территории Гагарского водозабора (таблица 2).

Действующих водоподготовительных установок на балансе у МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» нет.

В ведении МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» находится одна водонапорная башня в селе Мезенское.

Добыча воды для нужд ГВС осуществляется на Каменском водозаборе, эксплуатируемом Белоярской АЭС. Мощность Каменского МПВ оценивается 5,9 тыс.м³/сут.

Описание скважин Каменского МПВ представлено в таблице 3.

1.2. Описание территорий городского округа Заречный, не охваченных централизованными системами водоснабжения

На данный момент в городе Заречный централизованное водоснабжение отсутствует:

- мкр. Солнечный;
- пер. Инженерный;
- ул. Строителей;
- ул. Попова;
- ул. Мамина-Сибиряка;
- ул. Дзержинского;
- ул. Парковая;
- ул. Южная;
- ул. Уральская;
- ул. Садовая;
- ул. Кольцевая;
- ул. Мира;
- ул. Зеленая;
- ул. Муранитная.

Так же централизованное водоснабжение полностью отсутствует в деревне Боярка, частично отсутствует в деревне Гагарка, село Мезенское, деревня Курманка.

Для обеспечения питьевой водой населения городского округа Заречный в городе Заречный установлено 6 водоразборных колонок, в сельских населенных пунктах установлено 27 водозаборных колонок.

1.3. Описание технологических зон водоснабжения, зон централизованного и нецентрализованного водоснабжения и перечень централизованных систем водоснабжения

Водоснабжение городского округа Заречный, за исключением микрорайона Муранитный, осуществляется ОАО «Акватех». Территория микрорайона Муранитный, а также деревни Гагарка, Курманка, село Мезенское - МУП ГО Заречный «Теплоснабжение».

Организацией горячего водоснабжения в городе Заречный занимается АО «Концерн «Росэнергоатом» филиал «Белоярская атомная станция». В деревне Курманка, селе Мезенское, и в микрорайоне Муранитный услуги по организации горячего водоснабжения предоставляет МУП ГО Заречный «Теплоцентральный».

1.4. Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения:

1.4.1. Описание состояния существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений городского округа Заречный

Характеристика скважин городского округа Заречный представлена в таблицах 1 -3.

Таблица 1. Артезианские скважины Гагарского МПВ в г. Заречный

№ п/п	Наименование источника	Дебит скважины, м3/час	Марка насоса	Производительность насоса, м3/час	Напор, м.в.ст	Наличие ЗСО
1	Скважина №58 в г. Заречный	56,5	ЭЦВ-8-40-150	40	150	да
2	Скважина №55 в г. Заречный	18	ЭЦВ-8-25-150	25	150	да
3	Скважина №24 в г. Заречный	216	ЭЦВ -12-160-100	160	100	да
4	Скважина №25 в г. Заречный	22,5	SP-30-13	30	100	да
5	Скважина №50 в г. Заречный	76,68	ЭЦВ -8-25-100	25	100	да
6	Скважина №50Д в г. Заречный	18	ЭЦВ -8-40-90	40	90	да
7	Скважина №1 в г. Заречный	22,5	ЭЦВ -8-25-100	25	100	да
8	Скважина №8 в г. Заречный	21,6	ЭЦВ -8-25-100	25	100	да
9	Скважина №21 в г. Заречный	36	ЭЦВ -8-40-150	40	150	да
10	Скважина №62 в г. Заречный	20	ЭЦВ -8-25-100	25	100	да
Итого:		507,78				

Таблица 2. Артезианские скважины Гагарского МПВ на территории городского округа

№ п/п	Наименование источника	Дебит скважины, м3/час	Марка насоса	Производительность насоса, м3/час	Напор, м.в.ст	Наличие ЗСО
1	скважина с. Мезенское	13,68	ЭЦВ 6-10-110	10	110	ЗСО I пояса, 40
2	скважина д. Курманка	14,76	ЭЦВ 6-10-110	10	110	Нет
			ЭЦВ 6-10-110*	10	110	
3	скважина г.Заречный, м-он Муранитный	13,68	ЭЦВ 6-10-110	10	110	нет
4	скважина с. Мезенское, сан. Кристалл-Баженово	12,96	ЭЦВ 6-10-110	10	110	Нет
Итого:		55,08				

**находится в резерве*

Таблица 3. Скважины Каменского МПВ для нужд ГВС

№ п/п	Наименование источника	Дебит скважины, м3/час	Марка насоса	Производительность насоса, м3/час	Напор, м.в.ст	Наличие ЗСО
1	Скважина №1.	39,96	ЭЦВ-8-40-90	40	90	Да
2	Скважина №2.	60,12	ЭЦВ-10-63-100	63	100	Да
3	Скважина №2/1.	60,12	ЭЦВ-10-63-110	63	110	Да
4	Скважина №3.	39,96	ЭЦВ-8-40-90	40	90	Да
5	Скважина №4.	29,88	ЭЦВ-8-40-90	40	90	Да
6	Скважина №67.	60,12	ЭЦВ-10-85-110	85	110	Да
Итого:		290,16				

В соответствии с санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02 "Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. Санитарные правила и нормы", зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов:

- первый пояс (строгого режима): территория расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала; назначение - защита водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения или повреждения;
- второй и третий пояса (пояса ограничений): территория, предназначенная для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

В каждом из поясов ЗСО и в пределах санитарно - защитной полосы устанавливается специальный режим и проводится комплекс мероприятий, направленных на предупреждение ухудшения качества воды:

- в пределах первого пояса зоны санитарной охраны - органами коммунального хозяйства или владельцами водозабора;
- в пределах второго и третьего поясов ЗСО - владельцами объектов, которые оказывают или могут оказать отрицательное воздействие на качество воды источников водоснабжения.

На определение границ поясов зоны санитарной охраны влияет ряд факторов:

- вид источника водоснабжения: поверхностный или подземный;
- характер загрязнения: микробное или химическое;
- степень естественной защищенности подземного источника от поверхностного загрязнения;
- гидрогеологических или гидрологических условий.

При определении размеров 2 пояса зоны санитарной охраны учитывают время выживаемости микроорганизмов.

При определении размеров 3 пояса ЗСО учитывают дальность распространения химического загрязнения, принимая стабильным его состав в водной среде.

В настоящее время на скважинах ОАО «Акватех» соблюдены ЗСО, утвержденные Постановлением №493-П от 24 июля 1998 года. Глав администрации МО «Город Заречный» и МО «Белоярский район» об организации зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения

Каменского и Гагарского МПВ.

На скважинах, эксплуатируемых МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» ЗСО соблюдается только на скважине в селе Мезенское.

На скважинах Каменского водозабора у всех скважин ЗСО соблюдается.

Основными проблемами системы водоснабжения городского округа Заречный являются:

- Ограниченность водных ресурсов Г агарского и Каменского МПВ;
- Отсутствие узлов учета расхода холодной воды на скважинах Гагарского МПВ;
- Неудовлетворительное состояние ограждений на скважинах Гагарского МПВ и ВНС-4;
- Отсутствие резервов холодной воды в городе Заречный.

1.4.2. Описание существующих сооружений очистки и подготовки воды, включая оценку соответствия применяемой технологической схемы водоподготовки требованиям обеспечения нормативов качества воды

Пробы воды на содержание активного хлора отбираются ежечасно во время хлорирования на выходе из хлораторов. Пробы воды на содержание остаточного хлора отбираются с насосов на выходе из насосной станции.

При обнаружении в пробе воды термотолерантных бактерий или колиформных бактерий проводится их определение в повторно взятых в экстренном порядке пробах воды. Для выявления причин загрязнения одновременно проводится определение хлоридов азота аммонийного, нитритов, нитратов.

При обнаружении в пробах сапрофитных бактерий, бактерий группы кишечной палочки проводятся дополнительные исследования: возбудители кишечных инфекций (сальмонеллы, энтеровирусы, шигеллы).

Подготовка питьевой воды для нужд населения и предприятий г. Заречный осуществляется на насосной станции 4-го подъема. В процессе водоподготовки используется жидкий хлор.

Обеззараживание жидким хлором

В настоящее время основным способом обеззараживания воды является обработка её жидким хлором. Достоинствами данного способа являются его хорошая изученность и проработанность, наличие широкого ассортимента серийного оборудования, относительная простота аппаратного оформления процесса хлорирования.

На водопроводную станцию жидкий хлор поступает в металлических сосудах. Хранение производится в транспортной таре.

В данной схеме жидкий хлор из сосудов под давлением поступает в испаритель, где превращается в хлоргаз. Далее хлоргаз проходит баллон-грязевик и фильтр, где происходит отделение от газа капель хлора и прочих примесей. Очищенный хлор поступает в дозатор хлора, откуда отсасывается с помощью эжектора. В эжекторе и далее в трубопроводе происходит смешение и растворение хлора, полученная хлорная вода вводится в обрабатываемую воду в точки, предусмотренные технологией очистки.

Хлораторы служат для дозировки газообразного хлора, смешения его с водой и подачи хлорной

воды к месту потребления.

1.4.3. Описание состояния и функционирования существующих насосных станций, в том числе оценка энергоэффективности подачи воды

В составе ОАО «Акватех» работают операторы насосных станций водопровода, которые отслеживают работу насосов для обеспечения бесперебойной подачи воды потребителям.

Операторы насосных станций выполняют следующие задачи:

- Обеспечение надежной, безопасной и экономичной работы оборудования;
- Контроль исправности состояния зданий и сооружений на закрепленном за ними участке.

Для выполнения основных задач оператор выполняет следующие функции:

- Узнает от сдающего смену о состоянии оборудования, сооружений, коммуникаций, о проводимых в течение смены работах и переключениях;
- Ознакомляется со всеми записями и распоряжениями за время, прошедшее с предыдущего своего дежурства по оперативному журналу и журналу распоряжений, знакомится с записями в журнале дефектов;
- Ознакомляется с наличием и расходом воды, проверяет работу приборов КИП и А, средств связи и сигнализации, режим работы скважин Гагарского водозабора;
- Узнает сведения от сдающего смену о всех особенностях работы оборудования, за которым необходимо вести тщательное наблюдения для предупреждения аварий и неполадок и об оборудовании, находящемся в резерве и ремонте;
- Оператор дневной и вечерней смен докладывает о результатах приемки смены мастеру;
- Проверяет наличие документации на рабочем месте согласно перечня, наличие медицинской аптечки, состоянии средств пожаротушения, вентиляции, электроосвещения.

Во время работы оператор выполняет следующие функции:

- Следит за работой оборудования насосных станций и хлораторной установки, сообщает о величине уровня воды в резервуарах 4-го подъема диспетчеру ОАО «Акватех»;
- Следит за включением и отключением системы хлорирования по указанию руководства, за регламентом хлорирования воды путем контроля по ротаметру и проведения ежечасных анализов на определение хлора в питьевой воде;
- Осуществляет проверку и наличие пломб на люках резервуаров с обязательной записью в оперативном журнале
- Производит необходимые переключения на оборудовании, готовит его к ремонту, сообщая о всех переключениях начальнику;
- Проводит допуск ремонтного персонала к ремонтным работам по нарядам, и принимает оборудование из ремонта совместно с мастером;
- Производит в дневную смену проверку работы резервного оборудования;
- Постоянно контролирует поступление воды и расход воды на город Заречный и городскую котельную.

ВНС-4 введена в эксплуатацию в 1964 году, регламент работы определен в зависимости от

потребности города в питьевой воде.

Характеристика оборудования, используемого на ВНС-4 приведена в таблице 4.

Таблица 4. Характеристика насосного оборудования ВНС-4

№ п/п	Наименование оборудования, марка, тип	Объем перекачиваемой воды тыс.м3/год	Количество оборудования в работе / в резерве шт	Мощность оборудования кВт	Напор номин./ факт. м водст.	Производительность м3/ч	Коэффициент загрузки %	Время работы оборудования		Расход электроэнергии, в год тыс.кВт.ч
								час/сут	час/ год	
2.1	Насос 8НДВ	582,708	1	75	40	400	25	24	365	686,5
2.2	Насос 8НДВ			75	40	400	25			
2.3	Насос Д320-70	381	1	75	70	320	50	24	365	
2.4	Насос Д320-70			75	70	320	50			
2.5	Насос Д320-70В	1277,472	4	110	70	320	50	24	365	
2.6	Насос Д320-70В			110	70	320	50			
2.7	Насос Д320-70В			110	70	320	50			
2.8	Насос Д320-70В			110	70	320	50			
2.9	Насос Д320-70В			110	70	320	50			

За счет внедрения в 2013 году программы «Системы диспетчеризации скважин» достигается экономия ресурсов, повышение качества и эффективности оперативного управления, увеличение достоверности и повышение оперативного учета и контроля оборудования, планомерное техническое обслуживание и ремонт оборудования по его реальному техническому состоянию.

На ВНС-4 установлены две группы насосного оборудования: 1-я группа для подачи воды на микрорайон, 2-я группа - на старый поселок и котельную.

На балансе ОАО «Акватех» также находится насосная станция ВНС-5, находящаяся в резерве.

Насосные станции и оборудование, находящиеся на балансе МУП ГО Заречный «Теплоснабжение», приведены в таблице 5.

Таблица 5. Насосное оборудование повышающей насосной станции МУП "Теплоснабжение "

№ п/п	Наименование узла системы водоснабжения	Насосное оборудование систем водоснабжения					
		Марка насоса	Состояние	Производительность, м ³	Напор, м	Мощность э/д, кВт	Часов работы в год
1	Насосное оборудование скважины д. Курманка (I подъёма)	ЭЦВ 6-10-110	Работа	10	110	5.5	8760
		ЭЦВ 6-10-110	Резерв	10	110	5.5	-
2	Повышающая насосная станция II подъема д. Курманка	СМ 80-50-200	работа	50	50	15	8760
3	Насосное оборудование скважины с. Мезенское (I подъёма)	ЭЦВ 6 -10-110	Работа	10	110	5.5	5110
4	Насосное оборудование скважины г. Заречный, м-он Муранитный (I подъёма)	ЭЦВ 6-10-110	Работа	10	110	5.5	8760
5	Насосное оборудование скважины с. Мезенское, сан. Кристалл-Баженово (I подъёма)	ЭЦВ 6-10-110	Работа	10	110	5.5	8760

Насосное оборудование станций 2-го и 3-го подъема Белоярской АЭС приведено в таблице 6.

№ п/п	Наименование узла системы водоснабжения	Насосное оборудование систем водоснабжения					
		Марка насоса	Состояние	Производительность, м ³	Напор, м	Мощность э/д, кВт	Часов работы в год
1	Насосное оборудование 2 подъема. переформулировать	Д200-95А	работа/резерв	180	82	75	2125
2	Насосное оборудование 2 подъема.	Д200-95А	работа/резерв	180	82	75	2125
3	Насосное оборудование 2 подъема.	Д200-95	работа/резерв	200	95	90	2125
4	Насосное оборудование 2 подъема.	Д200-95	работа/резерв	200	95	90	2125
5	Насосное оборудование 3 подъема	1Д200-90А	работа/резерв	180	74	75	2833
6	Насосное оборудование 3 подъема	1Д200-90А	работа/резерв	180	74	75	2833
7	Насосное оборудование 3 подъема	1Д200-90А	работа/резерв	180	74	75	2833
8	Насосное оборудование 3 подъема	ЦН400-105	Резерв	400	105	160	1
9	Насосное оборудование 3 подъема	ЦН400-105	Резерв	400	105	160	1
10	Насосное оборудование 3 подъема	ЦН400-105	Резерв	400	105	160	1

1.4.4. Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей и определение возможности обеспечения качества воды в процессе транспортировки по этим сетям

Водопроводные сети в городе Заречный подразделяются на:

- 60,578 км общей протяженности водопроводных сетей города Заречный, из которых 13,287 км - водопровод от скважин Гагарского МПВ;
- 29,215 тыс. м уличной водопроводной сети;
- 13,221 тыс. м. внутриквартальной и внутридворовой водопроводной сети;

Водопроводные сети в сельских населенных пунктах составляют 18637,6 м.

Экспликация водопроводных сетей городского округа Заречный представлена в Приложении 2.

Износ ряда водопроводных сетей достигает величины 94%. За последние три года на водопроводных сетях ОАО «Акватех» произошло 127 аварии, в том числе: 44 аварии в 2013 году, 56 в 2014 году и 27 в 2015 году (на момент составления схемы 26.08.15).

За 2014-2015 года на сетях МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» произошло 10 аварий.

1.4.5. Описание существующих технических и технологических проблем, возникающих при водоснабжении городского округа Заречный, анализ исполнения предписаний органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды

Основными проблемами системы ХВС городского округа Заречный являются:

- Значительная величина износа водопроводных сетей;
- Отсутствие резервного магистрального водовода от скважин ГМПВ до города Заречный;
- Отсутствие достаточного регулирующего запаса в резервуарах питьевой воды на ВНС-4;
- Низкое качество запорной арматуры;
- Вторичное загрязнение и ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии металлических трубопроводов;
- Высокие энергозатраты по добыче и доставке воды потребителям;
- Несоответствие существующих технологий водоподготовки современным нормативным требованиям к качеству воды;
- Ограниченность водных ресурсов скважин Гагарского и Каменского МПВ;
- Неудовлетворительное состояние ограждений на скважинах и ВНС-4;
- Износ арматуры водопроводных сетей;
- Использование для очистки воды жидкого хлора;
- Отсутствие автоматизации технологического процесса водоподготовки на ВНС-4;
- Низкая обеспеченность приборами учета у потребителей, особенно в микрорайоне Муранитный и деревне Гагарка;
- Отсутствие резервов на скважинах в деревне Курманка, микрорайоне Муранитный и санатории «Кристалл».

1.4.6. Описание централизованной системы горячего водоснабжения

В городе Заречный горячее водоснабжение осуществляется как по открытой, так и по закрытой схеме. В системе горячего водоснабжения участвуют две организации: АО «Концерн Росэнергоатом» филиал «Белоярская АЭС» и МУП ГО Заречный «Теплоцентральный» (городская котельная). На городскую котельную холодная вода с ВНС-4 поступает по двум водоводам Ду 200 мм, где она обрабатывается, нагревается и по тепловым сетям поступает к потребителям для непосредственного водоразбора (по открытой схеме). В сельских населенных пунктах горячее водоснабжение осуществляется по закрытой схеме. Горячее водоснабжение осуществляет организация МУП ГО Заречный «Теплоцентральный». При закрытой схеме горячего водоснабжения, холодная вода из внутриквартальных водопроводных сетей поступает в тепловой узел жилого дома, проходя через теплообменник нагревается до необходимой температуры и подается в систему ГВС дома.

1.5. Перечень лиц, владеющих на праве собственности или другом законном основании объектами централизованной системы водоснабжения

Холодное водоснабжение городского округа Заречный осуществляет ОАО «Акватех» и МУП ГО Заречный «Теплоснабжение». Горячее водоснабжение обеспечивается от объектов АО «Концерн Росэнергоатом» филиал «Белоярская АЭС» и МУП ГО Заречный «Теплоцентральный».

На основании соглашения с Администрацией городского округа Заречный ОАО «Акватех» является организацией водопроводно-канализационного хозяйства города Заречный. Все имущество водопроводно-канализационного хозяйств передано Администрацией городского округа Заречный актом приема-передачи в уставной капитал ОАО «Акватех» и является собственностью ОАО «Акватех».

ОАО «Акватех» наделено статусом гарантирующей организации для централизованной системы водоснабжения и водоотведения города Заречный на основании Постановления администрации городского округа Заречный от 05.12.2013 г. №1915-П. На основании соглашения с Администрацией городского округа Заречный от 16.11.2010 г. ОАО «Акватех» эксплуатирует бесхозяйные объекты водоснабжения и водоотведения.

Объекты централизованной системы водоснабжения в сельских населенных пунктах городского округа, а также микрорайона Муранитный (город Заречный) находятся в хозяйственном ведении МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» наделенном статусом гарантирующей организации (постановление Администрации городского округа Заречный от 23.03.2015 г. №251-П).

1.5.1. Результаты инструментального обследования объектов системы водоснабжения городского округа

Результаты инструментального обследования объектов системы водоснабжения городского округа Заречный сведены в Приложение 3.

2. Направления развития централизованных систем водоснабжения

2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения

В разделе 1.4.5. настоящего документа были описаны основные проблемы системы водоснабжения городского округа Заречный. Ключевые - это ограниченность запасов Гагарского и Каменского месторождений и большой износ сетей водопровода.

Главной задачей развития схемы водоснабжения является организация качественного и надежного снабжения питьевой и горячей водой населения городского округа.

При этом необходимо соблюсти следующие принципы в организации централизованного водоснабжения:

- Принцип социальной ответственности перед потребителями, в соответствии с которым эксплуатирующая организация учитывает интересы потребителей, возлагая на себя ответственность за свою деятельность;
- Принцип поддержания качества и надежности предоставляемых услуг, постоянный контроль соответствия поставляемого ресурса нормам, предусмотренным законодательством;
- Принцип доступности ресурса для всех абонентов;
- Принцип постоянного развития, стремления к улучшению и модернизации всей системы водоснабжения в соответствии с современными требованиями.

Целевые показатели развития городского округа Заречный приведены в разделе 8 настоящего документа.

2.2. Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития городского округа Заречный

На перспективу до 2030 года ожидается увеличение численности населения городского округа. При этом уже к 2017 году ожидается дефицит питьевой воды в городе Заречный из-за ограниченности запасов Гагарского и Каменского месторождений.

Эти факторы являются определяющими в планировании перспективных мероприятий и направления развития всей централизованной системы водоснабжения городского округа Заречный.

Основные мероприятия, предлагаемые Генеральным планом, с учетом мероприятий, предусмотренных целевыми и инвестиционными программами развития территории приведены в главе 4.

Необходимость реализации мероприятий, предусмотренных Генеральным планом городского округа Заречный, определяется потребностью городского округа в качественном улучшении организации системы водоснабжения, повышением надежности работы системы и, как следствие, повышением качества предоставляемых населению услуг по организации холодного и горячего водоснабжения.

3. Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой и технической воды

3.1. Обиций баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь горячей, питьевой, технической воды при её производстве и транспортировке

В данном разделе приведены балансы водоснабжения (объём поднятой воды, потери в сетях, расходы на собственные нужды) эксплуатирующих организаций в городском округе Заречный. Результаты сведены в таблицу 7. Экспликация списка потребителей городского округа Заречный представлена в Приложении 4.

Таблица 7. Обиций баланс водоснабжения ГО Заречный

Скважина	Объём поднятой воды, тыс. м ³	Поступило на сооружения водоподготовки, тыс. м ³	Неучтённые расходы на полив**, тыс. м ³	Собственные нужды, тыс. м ³	Отпущено в сети, тыс. м ³
<i>ОАО «Акватех»</i>					
скважина 1 (№1)	0,0	2272,0*	665,0	6,0	1600,8
скважина 2 (№8)	171,4				
скважина 3 (№ 24)	832,5				
скважина 4 (№25)	0,0				
скважина 5 (№ 50)	262,0				
скважина 6 (№ 50Д)	0,0				
скважина 7 (№ 55)	167,3				
скважина 8 (№58)	220,0				
скважина 9 (№ 62)	148,5				
скважина 10 (№ 21)	263,9				
Всего по ОАО "Акватех"	2065,7				
<i>МУП ГО Заречный «Теплоснабжение»</i>					
скважина мкрн. Муранитный	77,6		55,4	0,0	22,2
скважина д. Курманка	87,6		22,0	0,0	65,6
скважина с. Мезенское	51,1		5,3	0,0	45,8
скважина сан. "Кристалл-Баженово "	87,6		77,6	0,0	10,0
Всего по МУП ГО Заречный «Теплоснабжение»	313,9				

*- для ОАО «Акватех» данное значение является суммой поднятой воды собственными скважинами и воды, купленной у БАЭС;

**- организации не ведут отдельного учета неучтенных потерь и расхода на полив, поэтому эти значения в таблице объединены.

3.2. Территориальный баланс подачи горячей, питьевой, технической воды по технологическим зонам водоснабжения

8. Территориальный баланс водоснабжения городского округа Заречный приведен в таблице

Таблица 8. Территориальный баланс водоснабжения

Территориальная единица	Потребление ХВС (жилой фонд), м ³ /сут	Потребление ГВС, м ³ /сут	СКБ, промышленность и производства, м ³ /сут
г. Заречный	3032,3	1650,67	1361,4
г. Заречный (мкрн. Муранитный)	29,07	24,23	0
д. Гагарка	7,96	0	0,273
д. Курманка	96,51	66,28	10,15
с. Мезенское	102,24	0	74,9
Итого:	3268,08	1741,18	1446,723

3.3. Структурный баланс реализации питьевой, технической воды по группам абонентов с разбивкой на хозяйственно-питьевые нужды населения, производственные нужды и другие нужды

Структура потребления воды в городском округе Заречный представлена в таблице 9 и на диаграмме (рисунок

Заречный)

Таблица 9. Структурный баланс потребления воды ГО Заречный

Населенный пункт	Жилой фонд, м ³ /сут	СКБ, прочие потребители, м ³ /сут	Производственные предприятия, м ³ /сут	Полив + неучтенные потери, м ³ /сут	Всего, м ³ /сут
г. Заречный	3032,3	209,2	1152,2	1821,9	6215,6
г. Заречный (мкрн. Муранитный)	29,06	-	-	151,8	180,86
д. Гагарка	7,96	0,2	-	-	8,16
д. Курманка	96,51	11,0	2,9	60,2	170,61
с. Мезенское	102,24	2,8	0,3	227,1	332,44
Итого:	3193,1	223,2	1155,4	2261,1	6832,8

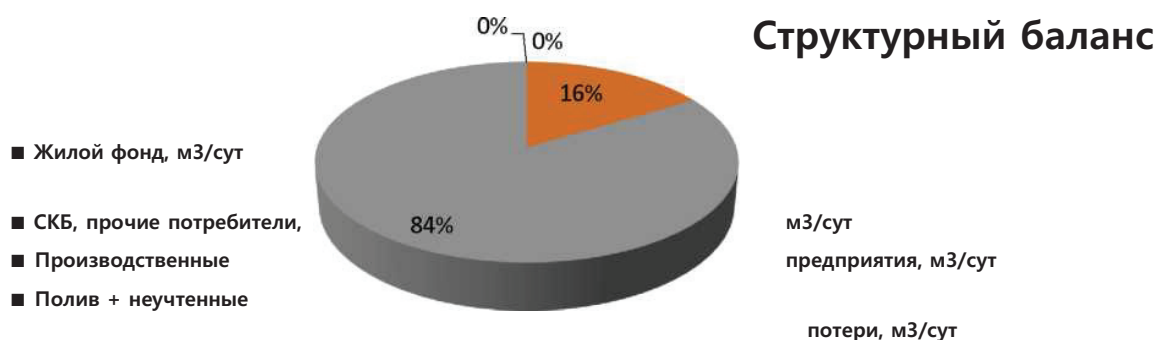


Рисунок 8. Структура потребления воды в ГО Заречный

3.4. Сведения о фактическом потреблении населением горячей, питьевой, технической воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг

Сведения об объемах потребления воды по приборам учета и по тарифу населением городского округа Заречный приведены в таблице 10.

Таблица 10. Сведения о фактическом и расчетном потреблении холодной воды населением ГО Заречный

Территориальная единица	Потребление воды по приборам учета, м ³ /сут	Потребление воды по нормативу, м ³ /сут	Всего
г. Заречный	2777,48	282,86	3032,34
г. Заречный (мкрн. Муранитный)	26,17	2,89	29,06
д. Гагарка	1,86	6,1	7,96
д. Курманка	30,25	66,26	96,51
с. Мезенское	40,66	61,58	102,24
Итого:	381,8	2886,31	3268,11

3.5. Описание существующей системы коммерческого учета горячей, питьевой, технической воды и планов по установке приборов учета

Обеспеченность приборами учета воды потребителями в городском округе Заречный представлена в таблице 11.

Таблица 11. Анализ обеспеченности населения и предприятий ПУ

Населенный пункт	Уровень оснащённости приборами учета			
	Жилой фонд (общедомовые), %	Жилой фонд (квартирные), %	Объекты СКБ, %	Производственные и промышленные предприятия, %
г. Заречный	90		100	100
мкрн. Муранитный	80	15,58	0	0
д. Гагарка	6	13,16	0	0
д. Курманка	18	45,23	100	16,00
с. Мезенское	50	49,78	100	16,00

3.6. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения городского округа Заречный

Анализ резервов источников централизованного водоснабжения городского округа Заречный приведен в таблице 12.

Таблица 12. Анализ резервов/дефицитов источников водоснабжения ГО Заречный

Источник	Мощность/дебит, м ³ /сут	Подъем, м ³ /сут	Резерв, м ³ /сут	Коэффициент использования, %
<i>ОАО "Акватех"</i>				
скважина 1 (№1)	540,00	0,00	540,00	0,00
скважина 2 (№8)	518,40	469,66	48,74	90,60
скважина 3 (№ 24)	5184,00	2280,87	2903,13	44,00
скважина 4 (№25)	540,00	0,00	540,00	0,00
скважина 5 (№ 50)	1840,32	717,68	1122,64	39,00
скважина 6 (№ 50 Д)	432,00	0,00	432,00	0,00
скважина 7 (№ 55)	432,00	458,37	-26,37	106,10
скважина 8 (№58)	1356,00	602,87	753,13	44,46
скважина 9 (№ 62)	480,00	406,94	73,06	84,78
скважина 10 (№ 21)	864,00	723,16	140,84	83,70
	12186,72	5659,54	6527,18	46,44
<i>МУП ГО Заречный «Теплоснабжение»</i>				
скважина с. Мезенское	328,32	140,00	188,32	42,64
скважина д. Курманка	354,24	240,00	114,24	67,75
скважина г.Заречный, м-он Маранитный	328,32	240,00	88,32	73,10
скважина с. Мезенское, сан. Кристалл-Баженovo	311,04	240,00	71,04	77,16
	1321,92	860,00	461,92	65,06

3.7. Прогнозные балансы потребления воды на расчетный срок

Прогнозные балансы потребления воды представлены в таблице 13.

Таблица 13. Прогнозное потребление воды в ГО Заречный

Населенный пункт	Население к 2020 году	Потребление, м ³ /сут	Ннаселение к 2030 году	Потребление, м ³ /сут
г. Заречный	29500	6732,53	34000	7947,53
д. Гагарка	460	16,6	550	40,9
д. Курманка	1060	129,3	1200	167,1
с. Мезенское	2000	224,03	2300	305,03
Итого:	33020	7102,46	38050	8460,56

3.8. Описание централизованной системы горячего водоснабжения с использованием закрытых систем горячего водоснабжения

В городе Заречный горячее водоснабжение осуществляется как по открытой, так и по закрытой схеме. При закрытой схеме горячего водоснабжения, холодная вода из внутриквартальных водопроводных сетей поступает в тепловой узел жилого дома, проходя через теплообменник нагревается до необходимой температуры и подается в систему ГВС дома.

3.9. Сведения о фактическом и ожидаемом потреблении горячей, питьевой, технической воды

В таблицах 14 и 15 показаны приросты объемов потребления воды населением городского округа на 2020 и 2030 года.

Таблица 14. Прирост объемов потребления холодной воды в ГО Заречный к 2020 и 2030 году

Населенный пункт	Потребление ХВС 2015 г.			Потребление ХВС 2020 г.			Потребление ХВС 2030 г.		
	Максимальное, м ³ /сут.	Средне суточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Максимальное, м ³ /сут.	Средне суточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Максимальное, м ³ /сут.	Средне суточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год
г. Заречный	6112,5	4942,4	1803923,3	6280,5	5112,8	1866203,3	6380,5	5212,8	1902703,3
д. Гагарка	14,8	8,9	3252	14,8	8,9	3252	14,8	8,9	3252
д. Курманка	216,2	166,2	60676	216,2	166,2	60676	216,2	166,2	60676
с. Мезенское	153,3	149,9	5470,3	153,3	149,9	5470,3	153,3	149,9	5470,3
Итого:	6496,8	5267,4	1873321,6	6664,8	5437,8	1935601,6	6764,8	5537,8	1972101,6

Таблица 15. Прирост объемов потребления горячей воды в ГО Заречный к 2020 и 2030 году

Населенный пункт	Потребление ГВС 2015 г.			Потребление ГВС 2020 г.			Потребление ГВС 2030 г.		
	Максимальное, м ³ /сут.	Средне суточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Максимальное, м ³ /сут.	Средне суточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Максимальное, м ³ /сут.	Средне суточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год
г. Заречный	3166,0	2800,99	1022342,9	3160,0	2896,7	7423000,0	960,0	958,9	350000,0
д. Курманка	96,0	81,19	29641,9	120,0	96,0	35000,0	120,0	96,0	35000,0
Итого:	3262,0	2882,18	1051984,8	3280,0	2992,7	7458000,0	1080,0	1054,9	385000,0

3.10. Описание территориальной структуры потребления горячей, питьевой, технической воды

На территории городского округа Заречный централизованное холодное водоснабжение осуществляют ОАО «Акватех» и МУП ГО Заречный «Теплоснабжение».

Горячее водоснабжение обеспечивается от объектов АО «Концерн Росэнергоатом» филиал «Белоярская АЭС» и МУП ГО Заречный «Теплоцентральный»

3.11. Прогноз распределения расходов воды на водоснабжение по типам абонентов

Распределение объемов потребления воды по группам абонентов (структурный баланс) приведено в таблице 16.

Таблица 16. Прогнозное распределение воды по типам абонентов

Год	Жилой фонд, м ³ /сут	СКБ, прочие потребители, м ³ /сут	Производственные предприятия, м ³ /сут	Полив + неучтенные потери, м ³ /сут	Всего, м ³ /сут
2020	3652,46	250	1200	2000	7102,46
2030	5610,56	350	1500	1000	8460,56

3.12. Сведения о фактических и планируемых потерях горячей, питьевой, технической воды в сетях

На сегодняшний день согласно данным предоставленным администрацией городского округа Заречный неучтенные расходы воды по городскому округу в целом составляют 1160,6 м³/сут, что составляет 17,0 % от суммарного подъема воды из всех источников водоснабжения (6832,8 м³/сут.). Данная величина неучтенных потерь связана с большими величинами износа трубопроводов системы

централизованного водоснабжения.

В таблицах 17 и 18 показаны неучтенные расходы холодного и горячего водоснабжения городского округа Заречный на 2020 и 2030 года.

Таблица 17. Неучтенные расходы холодного водоснабжения в ГО Заречный на 2020 и 2030 года

Населенный пункт	Неучтенные расходы ХВС 2015 г.		Неучтенные расходы ХВС 2020 г.		Сокращение / Увеличение, %	Неучтенные расходы ХВС 2030 г.		Сокращение / Увеличение, %
	Среднесуточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Среднесуточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год		Среднесуточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	
г. Заречный	1132,6	413717,2	1123,6	410108,2	-0,88%	1078,6	393683,2	-4%
д. Гагарка	8	2920	8	2920	0%	8	2920	0%
д. Курманка	11	4015	11	4015	0%	11	4015	0%
с. Мезенское	9	3283	9	3283	0%	9	3283	0%
Итого:	1160,6	423935,2	1151,6	420326,2	-0,86%	1106,6	403901,2	-4%

Таблица 18. Неучтенные расходы горячего водоснабжения в ГО Заречный на 2020 и 2030 года

Населенный пункт	Неучтенные расходы ГВС 2015 г.		Неучтенные расходы ГВС 2020 г.		Неучтенные расходы ГВС 2030 г.	
	Среднесуточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Среднесуточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год	Среднесуточное, м ³ /сут.	Годовое, м ³ /год
с. Мезенское	3,264	753,170	3,264	753,170	3,264	753,170
Итого:	3,264	753,170	3,264	753,170	3,264	753,170

3.13. Перспективные балансы водоснабжения

Общее водопотребление на территории ГО Заречный составит к 2020 году 7102,46 м³/сут, а к 2030 году 8460,56 м³/сут.

Территориальный баланс водоснабжения на территории ГО показан в таблице 19.

Таблица 19. Перспективный территориальный баланс водопотребления ГО Заречный

Населенный пункт	Население к 2020 году	Потребление, м ³ /сут	Население к 2030 году	Потребление, м ³ /сут
г. Заречный	29500	6732,53	34000	7947,53
д. Гагарка	460	16,6	550	40,9
д. Курманка	1060	129,3	1200	167,1
с. Мезенское	2000	224,03	2300	305,03
Итого:	33020	7102,46	38050	8460,56

Структурный баланс водопотребления по типам абонентов сведен в таблице 20.

Таблица 20. Структурный баланс водопотребления ГО Заречный до 2030 года

Год	Жилой фонд, м ³ /сут	СКБ, прочие потребители, м ³ /сут	Производственные предприятия, м ³ /сут	Полив + неучтенные потери, м ³ /сут	Всего, м ³ /сут
2020	3652,46	250	1200	2000	7102,46
2030	5610,56	350	1500	1000	8460,56

3.14. Расчет требуемой мощности водозаборных и очистных сооружений, исходя из данных о перспективном потреблении воды

Предполагается, что к 2020 году будет введено в эксплуатацию Усть-Камышенское МПВ с

производительностью 5600 м³/сут. Таким образом, суммарная производительность источников водоснабжения в ГО Заречный составит 13400 м³/сут. На протяжении всего расчетного срока сохраняется достаточный резерв мощности источников водоснабжения (Таблица 21).

Таблица 21. Анализ резервов производительности источников воды к 2020 и 2030 году в ГО Заречный

Мощность источников к 2020 году, м ³ /сут	Потребление воды к 2020 году, м ³ /сут	Резерв источников водоснабжения, м ³ /сут	Мощность источников к 2020 году, м ³ /сут	Потребление воды к 2020 году, м ³ /сут	Резерв источников водоснабжения, м ³ /сут
13400	7594,6	5805,4	13400	8751,5	4648,5

3.15. Наименование организации, которая наделена статусом гарантирующей

В соответствии с Постановлением Администрации городского округа Заречный № 1915- П от 5.12.2013 г. статусом гарантирующей организации наделено ОАО «Акватех» для централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения города Заречный.

Холодное водоснабжение населенных пунктов городского округа, а также микрорайона Муранитный (город Заречный) осуществляет организация МУП ГО Заречный «Теплоснабжение».

В соответствии с Постановлением Администрации городского округа Заречный №251 - П от 23.03.2015 статусом гарантирующей организации наделено МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» для централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения на сельской территории городского округа Заречный.

4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения

Целью всех мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению системы водоснабжения является бесперебойное снабжение города питьевой водой, отвечающей требованиям качества, повышение энергетической эффективности оборудования, контроль за качеством питьевой воды.

Выполнение данных мероприятий позволит гарантировать устойчивую, надежную работу системы водоснабжения и получать качественную питьевую воду в количестве, необходимом для обеспечения местных жителей и промышленных предприятий городского округа Заречный.

В городе Заречный может найти применение бестраншейная технология реконструкции трубопроводов водоснабжения, такая как протяжка полимерных труб в существующий трубопровод.

Технологии позволяют существенно сократить сроки строительных работ, исключить на 80 - 90 % разрытие территорий.

4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения

В соответствии с генеральным планом развития городского округа Заречный и инвестиционными программами эксплуатирующих организаций в сфере водоснабжения были разработаны следующие мероприятия на 2016-2020 гг.:

- Повышение надежности и качества предоставляемых услуг;

- Ремонт трубопроводов и объектов системы водоснабжения;
- Обеспечение доступности ресурса всем жителям и организациям на территории городского округа Заречный;
- Развитие системы водоснабжения, модернизация установленного оборудования.

4.2. *Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоснабжения*

Повышение надежности и качества предоставляемых услуг

- строительство водовода-дублера Ду500 от Гагарского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью —13300 м;
- реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: установка на территории ВНС новой емкости №4 объемом 3000 м³;
- реконструкция дюкерных переходов магистральных водопроводных сетей Гагарского МПВ через реки Пышма и Камышенка;
- оснащение скважин Гагарского МПВ источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами.

Ремонт трубопроводов и объектов системы водоснабжения

- реконструкция магистральных водопроводов по ул. Невского, ул. Островского, ул. Бажова, ул. Клары Цеткин, ул. Ленина, ул. Лермонтова, ул. Свердлова, ул. 9 Мая, ул. Горького, ул. Комсомольская, ул. Кузнецова протяженностью ~10700м;
- реконструкция сельских магистральных водопроводов МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» в д. Курманка, д. Гагарка, с. Мезенское, мкр. Муранитный в соответствии с графиком ремонтов эксплуатирующей организации.

Обеспечение доступности ресурса всем жителям и организациям на территории городского округа Заречный

- разработка и ввод в эксплуатацию Усть-Камышенского месторождения подземных вод;
- строительство водовода Ду500 от Усть-Камышенского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью ~7000 м;
- модернизация централизованного водоснабжения на территории частного сектора (ул. Южная, ул. Парковая, ул. Садовая, ул. Дзержинского, ул. Мамина-Сибиряка, ул. Уральская, ул. Кольцевая) с устройством водопровода вместо водоразборных колонок протяженностью ~2700м;
- обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов «Южный»; «Солнечный»: строительство сетей централизованного водоснабжения протяженностью ~14900 м.

Развитие системы водоснабжения, модернизация установленного оборудования

- реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: замена насосного оборудования ВНС-4;
- реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: реконструкция системы водоподготовки

по типу ДХ-100;

- разработка нового автономного подземного источника, не связанного с городским водозабором жилого района «Муранитный»;

- реконструкция оборудования ВНС-5;

4.3. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах систем водоснабжения

- разработка Усть-Камышенского месторождения подземных вод;
- строительство водовода Ду500 от Усть-Камышенского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью —7000м;

- строительство водовода-дублера Ду500 от Гагарского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью —13300 м;

- реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: установка на территории ВНС новой емкости №4 объемом 3000 м³;

- реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: замена насосного оборудования ВНС-4;

- реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: реконструкция системы водоподготовки по типу ДХ-100;

- модернизация централизованного водоснабжения на территории частного сектора (ул. Южная, ул. Парковая, ул. Садовая, ул. Дзержинского, ул. Мамина-Сибиряка, ул. Уральская, ул. Кольцевая) с устройством водопровода вместо водоразборных колонок протяженностью —2700м;

- реконструкция магистральных водопроводов г. Заречный по ул. Невского, ул. Островского, ул. Бажова, ул. Клары Цеткин, ул. Ленина, ул. Лермонтова, ул. Свердлова, ул. 9 Мая, ул. Горького, ул. Комсомольская, ул. Кузнецова протяженностью —10700м;

- обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов «Южный»; «Солнечный»: строительство сетей централизованного водоснабжения протяженностью —14900 м.

- реконструкция оборудования ВНС-5;

- разработка нового автономного подземного источника, не связанного с городским водозабором жилого района «Муранитный»;

- реконструкция дюкерных переходов магистральных водопроводных сетей Гагарского МПВ через реки Пышма и Камышенка;

- оснащение скважин Гагарского МПВ источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами;

- реконструкция сельских магистральных водопроводов МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» в д. Курманка, д. Гагарка, с. Мезенское, мкр. Муранитный в соответствии с графиком ремонтов эксплуатирующей организации.

4.4. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организации, осуществляющей водоснабжение

На объектах ОАО «Акватех» с 2013 года внедрена программа «Система диспетчеризации скважин» - это комплексная система диспетчеризации и аварийного контроля удаленных объектов по сетям GSM.

Система позволяет отказаться от постоянного присутствия на объекте машинистов и частых объездов.

Контролируемые параметры диспетчеризации:

- автоматика и частотная техника;
- давление, уровень и расход воды;
- ток в сети;
- наличие и параметры энергоснабжения;
- напряжение в сети;
- контроль доступа;
- контроль температуры в здании;
- учет энергоресурсов.

Система позволяет централизованно управлять насосным оборудованием, производить останов и пуск насосов. Все параметры функционирования объектов сохраняются и архивируются с заданным периодом времени.

Система диспетчеризации скважин состоит из:

- шкафов автоматики (ША),
- системы связи,
- диспетчерского центра.

В свою очередь шкаф автоматики обычно вмещает в себя программируемый контроллер, оснащенный модулями ввода-вывода и отображения, который обеспечивает функции сбора данных с определенного инженерного оборудования, функции управления и передачи данных.

При построении систем диспетчеризации, для получения информации о состоянии контролируемой системы, используются беспроводные системы связи.

Полученный эффект от внедрения системы диспетчеризации:

- экономия ресурсов при достижении необходимого качества работы системы;
- повышение качества и эффективности оперативного управления за счет обеспечения диспетчерского и управленческого персонала оперативной информацией о текущем положении контролируемых систем;
- увеличение достоверности и повышение оперативности учета и контроля оборудования;

- планомерное техническое обслуживание и ремонт оборудования по его реальному техническому состоянию.

Дальнейшее развитие системы диспетчерского управления и сбора данных:

- Необходимо расширение количества контролируемых объектов;
- Увеличение количества контролируемых параметров;
- Увеличение надёжности канала связи с контролируруемыми объектами;
- Установка приборов учета у подключаемых потребителей;
- Установка приборов учета на новых скважинах.

Объекты диспетчеризации:

- ВНС-4, в 30 м на юго-запад от перекрестка улиц Мира-Горького;
- Скважины Гагарского водозабора.

В селе Мезенское на скважине установлен автоматический регулятор уровня жидкости на водонапорной башне.

На скважинах в деревне Курманка и микрорайоне Муранитный установлены частотные регуляторы, изменяющие по мере необходимости частоту вращения насосов.

В качестве мероприятия по модернизации сельских систем централизованного водоснабжения рекомендуется установка автоматических систем диспетчеризации и телемеханизации насосных станций первого подъема. Автоматизированная система контроля насосных станций обеспечивает диспетчеризацию и удаленное управление с помощью GSM связи сетями водоснабжения и позволяет перейти на режим работы без персонала, обеспечивая бесперебойную работу системы.

4.5. Сведения об оснащённости зданий, строений, сооружений приборами учета и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду

Обеспеченность приборами учета воды потребителями в городском округе Заречный представлена в таблице 22.

Таблица 22. Анализ обеспеченности населения и предприятий ПУ

Населенный пункт	Уровень оснащённости приборами учета			
	Жилой фонд (общедомовые), %	Жилой фонд (квартирные), %	Объекты СКБ, %	Производственные и промышленные предприятия, %
Заречный ГО	90,4	76,3	100	100

4.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов по территории городского округа Заречный

Генеральным планом развития городского округа Заречный на перспективу предлагается разработка Усть-Камышенского месторождения подземных вод с учетом строительства водовода Ду500 от МПВ до ВНС-4 протяженностью ~7000 м. Вариант прохождения существующих магистральных водопроводных сетей от Гагарского месторождения подземных вод до ВНС-4 изменению не подлежит.

4.7. *Рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен*

В рамках реконструкции водопроводных сооружений ВНС-4 предполагается установка на территории ВНС новой емкости №4 объемом 3000 м³, и строительство водонапорной башни на территории микрорайона Муранитный.

4.8. *Границы планируемых зон размещения объектов централизованного холодного водоснабжения.*

Границы планируемых зон размещения Усть-Камышенского месторождения подземных вод и скважины в микрорайоне Муранитный приведены в графических материалах (Приложение 1).

4.9. *Карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения.*

Электронная модель системы водоснабжения включает в себя карту (схему) городского округа Заречный с графическим отображением существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем водоснабжения.

Электронная модель выполнена в геоинформационном комплексе Zulu 7.0. и приложена к документу в формате файлов системы.

5. Обоснования предложений по строительству, реконструкции и выводу из эксплуатации объектов централизованных систем водоснабжения

В соответствии с мероприятиями, представленными в главе 4 настоящего документа, приводятся обоснования проведения каждого мероприятия по модернизации системы водоснабжения городского округа Заречный:

1. *Разработка Усть-Камышенского месторождения подземных вод;*

В соответствии с таблицей 12 мероприятие обусловлено наличием дефицита в системе водоснабжения города Заречный к 2017 году.

2. *Строительство водовода Ду500 от Усть-Камышенского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью ~7000 м;*

Мероприятие обусловлено развитием города Заречный и ростом величины водопотребления.

3. *Строительство водовода-дублера Ду500 от Гагарского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью ~13300 м;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций.

4. *Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: установка на территории ВНС новой емкости №4 объемом 3000 м³;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций, создание запаса аварийного пожаротушения.

5. *Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: замена насосного оборудования ВНС-4;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный, снижение электропотребления за счет более технологичного оборудования, вывод из эксплуатации неэффективного ветхого оборудования.

6. *Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: реконструкция системы водоподготовки по типу ДХ-100;*

Мероприятие предполагает улучшение уровня качества поставляемого ресурса, а также снижение вредного воздействия на потребителей.

7. *Модернизация централизованного водоснабжения на территории частного сектора (ул. Южная, ул. Парковая, ул. Садовая, ул. Дзержинского, ул. Мамина-Сибиряка, ул. Уральская, ул. Кольцевая) с устройством водопровода вместо водоразборных колонок протяженностью 2700м;*

Мероприятие предполагает обеспечение частного жилого сектора города Заречный централизованным водоснабжением, обуславливается развитием городского округа.

8. *Реконструкция магистральных водопроводов г. Заречный по ул. Невского, ул. Островского, ул. Бажова, ул. Клары Цеткин, ул. Ленина, ул. Лермонтова, ул. Свердлова, ул. 9 Мая, ул. Горького, ул. Комсомольская, ул. Кузнецова протяженностью 10700 м;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, снижение неучтенных потерь.

9. Обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов «Южный»; «Солнечный»: строительство сетей централизованного водоснабжения протяженностью 14900 м.

Мероприятие предполагает обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов города Заречный централизованным водоснабжением, обуславливается развитием городского округа.

10. Реконструкция оборудования ВНС-5;

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости во время аварийных ситуаций

11. Разработка нового автономного подземного источника, не связанного с городским водозабором жилого района «Муранитный»;

Мероприятие предполагает оптимизацию существующей схемы организации водоснабжения в микрорайоне Муранитный,

12. Реконструкция дюкерных переходов магистральных водопроводных сетей Гагарского МПВ через реки Пышма и Камышенка;

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный.

13. Оснащение скважин Гагарского МПВ источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами;

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный в случае аварийных ситуаций.

14. Реконструкция сельских магистральных водопроводов МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» в д. Курманка, д. Гагарка, с. Мезенское, мкр. Муранитный в соответствии с графиком ремонтов эксплуатирующей организации.

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения сельских населенных пунктов, снижение неучтенных потерь.

15. Установка автоматических систем диспетчеризации и телемеханизации насосных станций первого подъема сельских систем централизованного водоснабжения.

Автоматизированная система контроля насосных станций обеспечивает диспетчеризацию и удаленное управление с помощью GSM связи сетями водоснабжения и позволяет перейти на режим работы без персонала, обеспечивая бесперебойную работу системы.

6. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов системы водоснабжения

Все мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды, могут быть отнесены к мероприятиям по охране окружающей среды городского округа Заречный.

6.1. Меры по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе промывных вод

В настоящее время для предотвращения вредного воздействия на окружающую среду от воздействия жидкого хлора для обеззараживания питьевой воды начата реализация проекта по установке оборудования ДХ-100 для производства диоксида хлора на ВНС-4.

Такой способ обеззараживания имеет ряд преимуществ, по сравнению с использованием жидкого хлора:

- дезинфицирующее действие практически не зависит от рН воды, в то время как эффективность хлора снижается с увеличением рН;
- не образует хлораминов, наличие которых зачастую ухудшает органолептические показатели воды;
- не образует броматов и броморганических побочных продуктов дезинфекции в присутствии бромидов;
- способствует удалению из воды железа и марганца путем их быстрого окисления, и осаждения оксидов;
- возможность увеличить дезинфицирующий эффект простым увеличением дозы (до 0,4 мг/л) в случае возникновения опасности вторичного вирусного заражения воды, например, при разрыве или ремонте разводящей сети;
- стоимость применяющейся в настоящее время в России хлордиоксидной технологии сопоставима, а в ряде случаев дешевле по эксплуатационным затратам по сравнению с другими технологиями, в частности с гипохлоритом натрия, а по санитарно-эпидемиологическому эффекту значительно лучше.

В то же время существуют некоторые недостатки, сопровождающие применение диоксида хлора для обеззараживания воды:

- В случае загрязнения воды органическими соединениями в растворенном и во взвешенном состоянии инактивирующее действие диоксида хлора уменьшается и для более надежной дезинфекции требуется увеличение дозы реагента в 2 - 4 раза;
- Образование хлоратов и хлоритов, как побочный процесс;
- Хлорирование при дозе остаточного хлора 1,5 мг/дм³ не обеспечивает необходимой эпидемической безопасности в отношении вирусов, цист простейших и лямблий;

Образование хлорорганических соединений.

6.2. Меры по предотвращению воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов

Недостатками существующей системы обеззараживания воды жидким хлором являются:

- хлор и его препараты являются токсичными соединениями, поэтому работа с ними требует строго соблюдения техники безопасности;
- хлор и его препараты являются токсичными соединениями, поэтому работа с ними требует строго соблюдения техники безопасности;
- взрывоопасность из-за высокой реакционной способности хлора.

Установка ДХ-100, внедряемая в настоящее время на ВНС-4, будет лишена этих недостатков.

7. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию системы водоснабжения

Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию системы водоснабжения городского округа Заречный приведена в таблице 23.

Таблица 23. Объемы капитальных вложений в систему водоснабжения ГО Заречный

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.								Источник финансирования	
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 2025	2026 2030		ИТОГО:
1	Строительство водовода- дублера Ду500 от Гагарского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью —13,3 км	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций								91258,7	91258,7	Частные инвестиции/ бюджетные средства
2	Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: установка на территории ВНС новой емкости №4 объемом 3000 м ³ ;	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций				3000,0					3000,0	Частные инвестиции
3	Реконструкция дюкерных переходов магистральных водопроводных сетей Г агарского МПВ через реки Пышма и Камышенка;	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций		5000,0	5000,0						10000,0	Частные инвестиции
4	Оснащение скважин Г агарского МПВ источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами.	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный в случае аварийных ситуаций		1024,0							1024,0	Частные инвестиции
5	Реконструкция магистральных водопроводов по ул. Невского, ул. Островского, ул. Бажова, ул. Клары Цеткин, ул. Ленина, ул. Лермонтова, ул. Свердлова, ул. 9 Мая, ул. Горького, ул. Комсомольская, ул. Кузнецова; протяженностью 10,7 км	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный		5778,0	5778,0	5778,0	5778,0	5778,0			28890,0	Частные инвестиции/ бюджетные средства

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.								ИТОГО:	Источник финансирования
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 2025	2026 2030		
6	Модернизация централизованного водоснабжения на территории частного сектора (ул. Южная, ул. Парковая, ул. Садовая, ул. Дзержинского, ул. Мамина-Сибиряка, ул. Уральская, ул. Кольцевая) с устройством водопровода вместо водоразборных колонок протяженностью ~2700м	Водоснабжения	Обеспечение частного жилого сектора города Заречный централизованным водоснабжением		1258,2	1258,2	1258,2	1258,2	1258,2			62910	Частные инвестиции
7	Разработка Усть- Камышенского месторождения подземных вод	Водоснабжения	Обусловлено наличием дефицита в системе водоснабжения города Заречный		1086,5							1086,5	Частные инвестиции
8	Строительство водовода Ду500 от Усть-Камышенского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью ~7 км	Водоснабжения	Обусловлено развитием города Заречный и ростом величины водопотребления					22814,7	22814,7			45629,4	Частные инвестиции/ бюджетные средства
9	Обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов «Южный»; «Солнечный»: строительство сетей централизованного водоснабжения протяженностью 14,9 км.	Водоснабжения	Обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов города Заречный централизованным водоснабжением					5747,1	5747,1	28735,7		40230,0	Частные инвестиции/ бюджетные средства
10	Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: замена насосного оборудования ВНС-4	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций					4500,0	4500,0			9000,0	Частные инвестиции/ бюджетные средства
11	Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: реконструкция системы водоподготовки по типу ДХ- 100	Водоснабжения	Улучшение уровня качества поставляемого ресурса, а также снижение вредного воздействия на потребителей	268,3								268,3	Частные инвестиции/ бюджетные средства

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.								Источник финансирования		
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 2025	2026 2030		ИТОГО:	
12	Разработка нового автономного подземного источника, не связанного с городским водозабором жилого района «Муранитный»	Водоснабжения	Оптимизацию существующей схемы организации водоснабжения микрорайоне Муранитный			1000,0							1000,0	Частные инвестиции
13	Реконструкция оборудования ВНС-5	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций					4500,0	4500,0				9000,0	Частные инвестиции/ бюджетные средства
14	Реконструкция сельских магистральных водопроводов МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» в д. Курманка, д. Гагарка, с. Мезенское, мкр. Муранитный в соответствии с графиком ремонтов эксплуатирующей организации	Водоснабжения	Увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций		460,6	460,6	460,6	460,6	460,6				2303,1	Частные инвестиции/ бюджетные средства
Итого по водоснабжению:				268,3	14607,3	13496,8	10496,8	45058,6	45058,6	28735,7	91258,7	248981,1		

8. Целевые показатели развития системы водоснабжения

К целевым показателям деятельности организаций, осуществляющих горячее и холодное водоснабжение, относятся:

- а) показатели качества поставляемого ресурса;
- б) показатели надежности эксплуатации системы водоснабжения;
- в) показатели качества обслуживания абонентов;
- г) показатели эффективности использования ресурсов.

Показатели качества поставляемого ресурса

К показателям качества поставляемого ресурса относятся результаты химического и биологического анализов поставляемой горячей и холодной воды.

Показатели надежности эксплуатации системы водоснабжения

К показателям надежности эксплуатации систем водоснабжения относится износ основных фондов и количество аварий и отказов в эксплуатации конкретной системой.

Износ ряда водопроводных сетей ОАО «Акватех» достигает величины 94%. За последние три года на водопроводных сетях произошло 127 аварии, в том числе: 44 аварии в 2013 году, 56 в 2014 году и 27 в 2015 году (на момент составления схемы 26.08.15).

Износ ряда водопроводных сетей МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» достигает величины 100%. За 2014-2015 года на сетях МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» произошло 10 аварий.

Показатели качества обслуживания абонентов

К показателям качества обслуживания абонентов относится количество аварий, которые привели к отключению ресурсоснабжения потребителей, и среднее время на их восстановление.

По данным эксплуатирующих организаций аварии, которые привели к отключению ресурсоснабжения потребителей, отсутствуют.

Показатели эффективности использования ресурсов

К показателям эффективности использования ресурсов относится величина неучтенных потерь в балансе водоснабжения.

Величина неучтенных потерь в системе водоснабжения ОАО «Акватех» составляет 1821,9 м³/сут при суммарном количестве поднятой воды - 6215,6 м³/сут. Величина неучтенных потерь составляет ~29%.

Величина неучтенных потерь в системе водоснабжения МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» составляет 403,1 м³/сут при суммарном количестве поднятой воды - 804,7 м³/сут. Величина неучтенных потерь составляет ~50%.

9. Перечень выявленных бесхозяйных объектов водоснабжения

Согласно главе 3 Статьи 8, пункта 5 Федерального закона Российской Федерации от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении": «В случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение, эксплуатация таких объектов осуществляется гарантирующей организацией либо организацией, которая осуществляет горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение и водопроводные и (или) канализационные сети которой непосредственно присоединены к указанным бесхозяйным объектам (в случае выявления бесхозяйных объектов централизованных систем горячего водоснабжения или в случае, если гарантирующая организация не определена в соответствии со статьей 12 настоящего Федерального закона), со дня подписания с органом местного самоуправления поселения, городского округа передаточного акта указанных объектов до признания на такие объекты права собственности или до принятия их во владение, пользование и распоряжение оставившим такие объекты собственником в соответствии с гражданским законодательством. Бесхозяйные сети города Заречный эксплуатирует ОАО «Акватех». Общая протяженность бесхозяйных водопроводных сетей – 4 467,5 м.

В данную протяженность водопроводных сетей входят сети, являющиеся бесхозяйными и не имеющие свидетельств на регистрацию права собственности:

- Водопроводная сеть от жилых домов по ул. Энергетиков, 6, 8, 10, ул. Кузнецова, 24, 24а, 24б, 26, ул. Ленинградская, 11 до ВК-301, ВК-349 (мкрн «Простоквашино»), диаметр Ду 200мм, протяженность 1050м, диаметр Ду 150мм, протяженность 300м, диаметр Ду 100мм, протяженность 105, 3м.;
- Водопроводная сеть от жилого дома по ул. Строителей, 9 до ВК-31, диаметр Ду 50мм, протяженность 125м.;
- Водопроводная сеть от ВК-204 до здания школы №7 по ул. Алешенкова, 19, диаметр Ду 100мм, протяженность 90м.;
- Водопроводная сеть от ВК-131 до развлекательного комплекса «Ривьера», набережная Белоярского водохранилища Ду 100мм, протяженность 120м, Ду 70мм, протяженность 205м.;
- Водопроводная сеть от ВК-88/1 до здания ГОВД по ул. Мира, 38 Ду 100мм, протяженность 120м. ;
- Водопроводная сеть от ВК-147 до здания ОАО «Уралсвязьинформ» по ул. Ленина, 26 Ду 100 мм, протяженность 21 м;
- Водопроводная сеть от ВК-146/1 до здания магазина «Веста+» по ул. Таховская, 16 Ду 100 мм, протяженность 20 м;
- Водопроводная сеть от ВК-147/1 до здания магазина «Товары для дома и сада» по ул. Таховская, 12а Ду 50 мм, протяженность 20м;
- Водопроводная сеть от ВК-181 до зданий Комплекса бывшего птичника по ул. Попова

Ду 100мм, длина 810м Ду 50 мм, протяженность 180 м;

- Водопроводная сеть от ВК-166/2 до здания по ул. Попова, 9 Ду 50 мм, протяженность 24 м;
- Водопроводная сеть от ВК-227 до жилых домов по ул. Алешенкова, 26 и Курчатова, 37 Ду 50 мм, протяженность 55 м;
- Водопроводная сеть от ВК-257 до производственного здания ООО «Континенталь» (бывший столярный цех БЗСК) Ду 250мм, протяженность 150м, Ду 150 мм, протяженность 170 м, Ду 50 мм, протяженность 10 м;
- Водопроводная сеть от сварного шва на ответвлении до здания магазина «Нептун» по ул. Таховская, 8а, Ду 50 мм, протяженность 18 м;
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-328 до здания по ул. Курчатова, 10 Ду 100 мм, протяженность 54 м;
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-98 до здания учебного корпуса Уральского технологического колледжа по ул. Ленина, 27 Ду 100 мм, протяженность 37 м;
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-94 до здания спортзала Уральского технологического колледжа по ул. Ленина, 27 Ду 100 мм, протяженность 62 м;
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-99/1 до здания лабораторного корпуса Уральского технологического колледжа по ул. Ленина, 27 Ду 100 мм, протяженность 37 м;
- Водопроводная сеть от ответвления на гаражные боксы на производственной базе по ул. Попова, 5 до гаражных боксов Администрации ГО Заречный по ул. Попова и производственной базы ИП Сераждинов Р.Г. Ду 50 мм, протяженность 150 м.
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-169 до здания военкомата по ул. Октябрьская, 11 Ду 100 мм протяженность 19,0 м;
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-165/3 до здания автомагазина ул. Октябрьская, 6 Ду 100 мм, протяженность 54,0 м;
- Водопроводная сеть от водопроводных колодцев ВК-300 и ВК-339 до жилых домов по ул. Победы, 20, 22, 24 Ду 225 мм, протяженность 371,5 м, Ду 110 мм, протяженность 37,4 м;
- Водопроводная сеть от водопроводного колодца ВК-354/1 до здания ул. Ленинградская, 27а МБДОУ ГО Заречный «Маленькая страна» Ду 100 мм, протяженность 52,3 м;

Том 2. Схема водоотведения городского округа Заречный

10. Существующее положение в сфере водоотведения городского округа Заречный

10.1. Описание структуры системы сбора, очистки и отведения сточных вод на территории городского округа Заречный

Структура системы сбора, очистки и отведения сточных вод в городском округе Заречный включает в себя систему самотечных и напорных канализационных трубопроводов, с размещенными на них канализационными насосными станциями и комплексом очистных сооружений канализации. Весь комплекс осуществляет прием и очистку стоков от всего города.

ОАО «Акватех» - организация, предоставляющая комплекс услуг по водоснабжению и водоотведению в городе Заречный.

Система водоотведения служит для обеспечения экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности зон проживания, труда и отдыха населения.

Протяженность канализационных сетей городского округа составляет 75,07 км, в том числе:

- 68,01 км общей протяженности канализационных сетей города Заречный, ОАО «Акватех»
- 27,06 км общей протяженности сельских канализационных сетей МУП ГО Заречный «Теплоснабжение»

В эксплуатации ОАО «Акватех» находится четыре насосных станции, а также КНС, расположенная на ВСО. Данные объекты предназначены для принятия хозяйственно-бытовых сточных вод от жилых домов, объектов СКБ и производственных зданий, расположенных в городе Заречный и отвода их на городские очистные сооружения.

В д. Курманка бытовые отходы через канализационную насосную станцию направляются на очистные сооружения д. Курманка. Данные очистные сооружения устарели и фактически не производят очистки поступающих на них сточных вод. В д. Гагарка централизованное водоотведение отсутствует. На территории села Мезенское бытовые стоки собираются в выгребных ямах, откуда они машинами-ассенизаторами отвозятся на очистные сооружения ОАО «Акватех». На территории микрорайона Муранитный построены очистные сооружения типа «Тверь-100», но на момент составления схемы в эксплуатацию еще не сданы.

10.2. Описание технологических зон водоотведения, зон централизованного и нецентрализованного водоотведения и перечень централизованных систем водоотведения

Централизованное водоотведение в городе Заречный, за исключением микрорайона Муранитный осуществляется ОАО «Акватех». Сети водоотведения в микрорайоне Муранитный, деревне Гагарка, Курманка и селе Мезенское эксплуатируются МУП ГО Заречный «Теплоснабжение». Сбор бытовых стоков от населения и объектов СКБ осуществляется в выгребные ямы, откуда машинами-ассенизаторами отвозится на очистные сооружения ОАО «Акватех».

Комплекс очистных сооружений канализации ОАО «Акватех» принимает хозяйственно-бытовые стоки от объектов районов «Микрорайон» и «Старый поселок».

От объектов «Микрорайона» хозяйственно-бытовые, производственные стоки самотеком поступают в КНС-3 и КНС-4. От КНС-4 канализационные стоки перекачиваются по напорному коллектору в КНС-3, откуда по двум напорным коллекторам перекачиваются на городские очистные сооружения.

Стоки от объектов «Старого поселка» самотеком поступают на КНС-1 и КНС-2, затем перекачиваются по напорным коллекторам на городские очистные сооружения.

Централизованным водоотведением в городе Заречный охвачен частный сектор:

- мкр. Солнечный;
- мкр. Муранитный
- пер. Инженерный;
- ул. Зеленая;
- ул. Муранитная;
- ул. Строителей;
- ул. Попова;
- ул. Мамина-Сибиряка;
- ул. Дзержинского;
- ул. Парковая;
- ул. Южная;
- ул. Садовая;
- ул. Кольцевая.

На территории этих улиц организованы выгребные ямы, из которых канализационные стоки откачиваются машинами-ассенизаторами.

Так же централизованное водоотведение полностью отсутствует в деревнях Боярка, Гагарка, частный сектор села Мезенское, частный сектор в деревне Курманка.

Для учета водоотведения с частными лицами, которые занимаются вывозом ЖБО, заключены договора на размещение отходов на очистных сооружениях.

10.3. Описание результатов технического обследования централизованной системы водоотведения, включая описание существующих канализационных очистных сооружений, в том числе оценку соответствия применяемой технологической схемы очистки сточных вод требованиям обеспечения нормативов качества очистки сточных вод, определение соответствующего резерва (дефицита) мощности сооружений и описание локальных очистных сооружений, создаваемых абонентами:

10.3.1. Описание технической возможности утилизации осадков сточных вод на очистных сооружениях существующей централизованной системы водоотведения

Канализационные стоки перерабатываются очистными сооружениями. В процессе обработки после стабилизаторов осадок попадает в производственный корпус (мех обезвоживание осадка) далее обезвоженный осадок перекачивается на временное складирование. С площадки временного складирования, осадок вывозится машинами на городскую свалку на соответствующую площадку. Обезвоженный осадок утилизируется индивидуальным предпринимателем Костенко по договору с «ОАО «Акватех».

Осадок из стабилизаторов подается на производственный корпус, где он попадает в бак осадка объемом 10 м³, далее перекачивается насосом подачи осадка в фильтр-пресс, откуда обезвоженный осадок попадает на площадку складирования обезвоженного осадка.

10.3.2. Описание состояния и функционирования канализационных коллекторов и сетей, сооружений на них, включая оценку их износа и определение возможности обеспечения отвода и очистки сточных вод на существующих объектах централизованной системы водоотведения

Данные по сетям канализации и объектам на них, находящихся на балансе ОАО «Акватех», приведены в таблицах 24, 25, 26.

Таблица 24. Перечень канализационных сетей г. Заречный

Диаметр, мм	Длина, км	Расположение
<i>Напорный коллектор</i>		
400	14	подземное
250	9,427	подземное
200	2,19	подземное
150	2,522	подземное
итого	28, 139	
<i>Самотечный коллектор</i>		
700	0,35	подземное
600	1,683	подземное
500	1,041	подземное
400	0,806	подземное
300	1,863	подземное
250	1,394	подземное
200	8,241	подземное
150	24,483	подземное
100	0,01	подземное
итого	39, 871	
Общее количество	68, 01	

Таблица 25. КНС г. Заречный на канализационных сетях

Наименование узла системы водоотведения	Насосное оборудование систем водоотведения						Количество единиц в работе/резерве, шт.	
	Марка насоса	Состояние	Производительность, м ³	Напор, м	Мощность э/д, кВт	Часов работы в год		
Канализационная насосная станция №1								
	насос ФГ-144/46 (1НФ-1)	Работа	144	33	37	8760	2/2	
	насос НГ 125-80 (1НФ-2)	Работа	125	33	30	8760		
	насос СМ 100-65-200 №3 (1НФ-3)	Работа	100	50	30	8760		
	насос СМ 100-65-200 №4 (1НФ-4)	Работа	100	50	30	8760		
	насос ГНОМ НД-2	Работа	25		4	8760		
Канализационная насосная станция №2								
	насос СД 160/45 №1 (2НФ-1)	Работа	160	30	40	8760	2/2	
	насос СД 160/45 №2 (2НФ-2)	Работа	160	30	40			
	насос ФГ 144/46 (2НФ-3)	Работа	144	46	40			
	насос 2,5 НФ №4 (2НФ-4)	Работа	50	45	20			
	насос ГНОМ НД-2	Работа	25		4			
Канализационная насосная станция №3								
	насос СД 450/95-2 №1 (3НФ-1)	Работа	450	72	160		1/2	
	насос СД 450/95-2 №2 (3НФ-2)	Работа	450	72	160			
	насос СД 450/95-2 №3 (3НФ-3)	Работа	450	72	160			
		насос СД 160/45 №4 (3НФ-4)	Работа	160	30	37		1/1
		насос СД 160/45 №5 (3НФ-5)	Работа	160	30	37		
	насос НЦС-1Э (3НД)	Работа	25	21	4			
Канализационная насосная станция №4								
	насос СД 80/18 №1 (4НФ-1)	Работа	80	18	11		1/2	
	насос СД 80/18 №2 (4НФ-2)	Работа	80	18	11			
	насос СД 80/18 №3 (4НФ-3)	Работа	80	18	11			
	насос ГНОМ 10*10 НД-1	Работа	10	10	1,1			
Канализационная насосная станция на площадке ВСО	находится в нерабочем, аварийном состоянии, перекачка стоков не осуществляется, оборудование выведено из эксплуатации							

Таблица 26. КНС на очистных сооружениях г. Заречный

Место расположения в общей схеме водоотведения	Объем стоков за год, м ³ /год	Насосной станции, м ³ /ч	Мощность оборудования, кВт	Насосной станции, м ³	
				подземный	надземный
Канализационная насосная станция №1 ГНОМ 10/10	900			80	40
Канализационная насосная станция №2 СД 100/40 2,5 НФ	выведена из эксплуатации в 2011 году			230	120
Канализационная насосная станция №3 СД 32/40 СД 32/40 ГНОМ 10/10 ГНОМ 25/20	131 442			220	120
Блок доочистки СД 450/22,5 СД 450/22,5 СД 450/22,5 СД 250/22,5 СД 250/22,7	2 463 764			125	195
СМ 100-65-200 (дренажный)		100	5,5		
СМ 100-65-200 (дренажный)		100	5,5		
ВК 4/24 (техническая вода)		4	1,5		
ВК 4/24 (техническая вода)		4	1,5		

Канализационные насосные станции в городе Заречный относятся к шахтному типу с расположением фекальных насосов ниже горизонта воды в резервуаре. Здания насосных станций состоят из надземной и подземной частей. Подземная часть каждого здания разделяется водонепроницаемой перегородкой на приемное и машинное отделения. В надземной части расположены помещения хозяйственно-бытового назначения, вентиляционно-отопительное оборудование, силовые сборки электрооборудования, КИП и А.

По напорным коллекторам № 1, №2 и №3 хозяйственно-бытовые стоки от КНС-1, КНС-2, КНС-3 и КНС-4 поступают в приемную камеру 3-ей очереди городских очистных сооружений, которые принимают так же хозяйственно-бытовые стоки от производственных предприятий города Заречный по напорным коллекторам через КНС, не вошедшим в состав имущества ОАО «Акватех».

Напорные коллектора №1, №2, №3 выполнены в две трубы для удобства отключения одной из них при возникновении аварийной ситуации. Аварии на трубопроводе происходят часто в виду значительного износа и характера местного грунта.

Очистные сооружения канализации ОАО «Акватех» представляют собой комплекс взаимосвязанных процессов очистки сточных вод, основанных на методе биологической очистки.

После фильтров доочистки городских очистных сооружений ОАО «Акватех» стоки поступают по самотечному коллектору в реку Ольховка (верховья реки).

В д. Курманка на КНС установлен насос СМ 80-50-200, обладающий следующими характеристиками:

- Подача: 50 м³/час;
- Напор 50 м;
- Мощность двигателя;
- Частота вращения 3000 об/мин.

10.3.3. Оценка безопасности и надежности объектов централизованной системы водоотведения и их управляемости

Централизованная система водоотведения представляет собой сложную систему инженерных сооружений, надежная и эффективная работа которых является одной из важнейших составляющих благополучия города. По системе, состоящей из трубопроводов, каналов, коллекторов общей протяженностью более 68,01 км и 4 канализационных насосных станций, отводятся на очистку все городские сточные воды, образующиеся на территории г. Заречный.

Основной характеристикой надежности системы водоотведения является число аварий.

За последние три года (2013-2015гг.) на канализационных сетях зарегистрировано 765 аварий (693 засора и 72 прорыва, в том числе:

- В 2013 году 298 засоров и 28 прорывов;
- В 2014 году 241 засор и 27 прорывов;
- В 2015 году 163 засора и 17 прорывов.

10.3.4. Оценка воздействия сбросов сточных вод через централизованную систему водоотведения на окружающую среду

На сегодняшний день очистные сооружения ОАО «Акватех» не обеспечивает очистку сточных вод до норм ПДС (таблица 27).

Таблица 27. Содержание вредных веществ в сточных водах

поступающие стоки		НДС, мг/дм ³	очищенные стоки			
показатель	концентрация вещества, мг/дм ³		концентрация вещества, мг/дм ³	расход СВ за месяц, м ³ /мес	количество сбрасываемого ингредиента, тонн	количество сбрасываемого ингредиента, кг
рН	7		6,59	260,107		
прозрачность	1,7		> 30,0	260,107		
взвешенные в-ва	178,0	12,0	4,90	260,107	1,3	1 274,5
сух. ост	466,0	424,5	510,0	260,107	132,7	132 654,6
ХПК	262,3		31,3	260,107	8,141	8 141,3
БПК 5	136,3		2,6	260,107	0,676	676,3
БПК 20	212,0	3,0	2,3	260,107	0,598	598,2
N (NH 4)	34,0	0,4	0,4	260,107	0,104	104,0
NO 2	0,18	0,08	0,13	260,107	0,034	33,8
NO 3	0,48	40	74,35	260,107	19,3	19 339,0
PO 4	2,77	0,2	2,49	260,107	0,6	647,7
SO 4	30,0	61,5	41,0	260,107	10,7	10 664,4
Cl	54,0	42,91	53,0	260,107	13,8	13 785,7
АПАВ	1,65	0,082	0,015	260,107	0,004	3,9
нефтепродукт ы	0,11	0,05	0,022	260,107	0,006	5,7

Из таблицы видно, что в анализах за август 2015 года содержание сухого остатка, NO₂ и NO₃, PO₄, Cl превышает допустимые концентрации.

10.3.5. Описание территорий муниципального образования, не охваченных централизованной системой водоотведения

Централизованным водоотведением в городе Заречный остается не охвачен частный сектор по улицам:

- ул. Строителей;
- ул. Попова;
- ул. Мамина-Сибиряка;
- ул. Дзержинского;
- ул. Парковая;
- ул. Южная;
- ул. Садовая;
- ул. Кольцевая.

На территории этих улиц организованы выгребные ямы, из которых канализационные стоки откачиваются машинами-ассенизаторами.

Без централизованного водоотведения остаются так же д. Боярка, д. Гагарка и с. Мезенское. На территории села Мезенское бытовые стоки собираются в выгребных ямах, откуда они машинами-ассенизаторами отвозятся на очистные сооружения ОАО «Акватех».

10.3.6. Описание существующих технических и технологических проблем системы водоотведения

Основными проблемами ОАО «Акватех» и МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» в части водоотведения являются:

- Старение сетей, увеличение протяженности сетей с износом 100%.
- Рост аварий, связанных с износом сетей самотечной и напорной канализации вследствие срока службы.
- Значительное увеличение объемов работ по замене насосного оборудования и запорной арматуры на канализационных насосных станциях.
- Аварийное состояние канализационных насосных станций №№ 1, 2 и 4.
- Недостаточная пропускная способность сетей водоотведения в районах уплотнения застройки.
- Неорганизованное поступление ливневых, талых и дренажных вод в хозяйственнобытовую систему водоотведения.
- Попадание ненормативно очищенных производственных сточных вод от промышленных предприятий, от предприятий общепита в сети водоотведения ввиду отсутствия локальных очистных сооружений.

Производительность очистных сооружений города Заречный по паспорту составляет 12 000 м³/сут; фактическая производительность составляет 9 200 - 10 500 м³/сут.

Сброс недостаточно очищенных сточных вод (превышение по отдельным показателям) осуществляется в реку Ольховку (приток реки Пышма).

11. Баланс сточных вод в системе водоотведения

11.1. Балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения по технологическим зонам водоотведения

В разделе приведен баланс поступления сточных вод на очистные сооружения ОАО «Акватех» от населения, организаций и предприятий города Заречный, а также из выгребных ям села Мезенское. Результаты сведены в таблицу 28.

Таблица 28. Баланс поступления сточных вод на очистные сооружения ОАО «Акватех»

Населенный пункт	Объем сточных вод:				
	Принято у населения, м ³ /сут	От объектов и прочих потребителей СКБ, м ³ /сут	Объем стоков из выгребных ям + неорганизованный приток	Поступило на очистные сооружения, м ³ /сут	Поступило на очистные сооружения, м ³ /год
г. Заречный	4719,84	1407,71	1634,2	7761,75	2833,04

11.2. Оценка фактического притока неорганизованного стока по технологическим зонам водоотведения

В городском округе Заречный имеет место значительный неорганизованный приток сточных вод. Это связано с большой изношенностью сетей водоотведения, а также с использованием выгребных ям в селе Мезенское.

11.3. Сведения об оснащённости зданий, строений, сооружений приборами учета принимаемых сточных вод

В городском округе Заречный многоквартирные жилые дома, объекты СКБ и прочие сооружения не оснащены приборами учета объема сточных вод, принимаемых в сеть. Объем сточных вод определяется по суммарным показаниям приборов учета холодной и горячей воды.

11.4. Ретроспективный анализ балансов поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения

В таблице 29 приведен ретроспективный анализ приема сточных вод в сеть и на очистные сооружения городского округа.

Таблица 29. Баланс поступления сточных вод в сеть за 2013-2014 года

Отчетный период		2012г.	2013г.	2014г. (факт)
Принято сточных вод в сеть, всего, в т.ч:	тыс. м ³	2463,7	2267,19	1972,72
- от собственного производства организации	тыс. м ³	133,41	133,41	133,41
- от населения, в т.ч:	тыс. м ³	1909	1732	1671,4
- прочие потребители	тыс. м ³	554,65	534,29	301,38
Поступило на очистные сооружения	тыс. м ³	3025	2962	2833,04
Пропущено сточных вод через очистные сооружения	тыс. м ³	3025	2962	2833,04

11.5. Прогнозные балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения

С учетом реализации перспективных мероприятий системы водоотведения в населенных пунктах городского округа Заречный, перспективный объем сточных вод приведен в таблице 30.

Таблица 30. Объем сточных вод к расчетному сроку

Населенный пункт	Объем сточных вод на 2020, м ³ /сут	Объем сточных вод на 2030, м ³ /сут
г. Заречный	6732,53	7947,53
д. Курманка	129,3	167,1
с. Мезенское	224,03	305,03
Неорганизованный приток	1264,27	1121,17
Итого:	8350,13	9540,83

12. Прогноз объема сточных вод

12.1. Сведения о фактическом и ожидаемом поступлении сточных вод в централизованную систему водоотведения.

Увеличение объема сточных вод, поступающих в централизованную систему водоотведения, объясняется увеличением количества жителей населенных пунктов городского округа.

Основываясь на данных генерального плана, а также расчетов, проведенных в разделе 11.5. «Прогнозные балансы поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения», объемы сточных вод на первую очередь и на конец расчетного срока составят 8350,13 и 9540,83 м³/сут соответственно.

На сегодняшний день фактический объем стоков, принимаемых очистными сооружениями города Заречный - 7761,75 м³/сут., что составляет 64 % от располагаемой мощности установленного оборудования (12000 м³/сут).

После реализации мероприятий по модернизации существующих и строительству новых очистных сооружений, их суммарная производительность составит 16300 м³/сут, в том числе:

- четвертая очередь очистных сооружений в городе Заречный производительностью 16000 м³/сут;
 - очистные сооружения в д. Курманка производительностью 400 м³/сут;
- очистные сооружения «Тверь-100» в микрорайоне Муранитный производительностью 100 м³/сут.

12.2. Описание структуры централизованной системы водоотведения.

Централизованное водоотведение в городе Заречный, за исключением микрорайона Муранитный осуществляется ОАО «Акватех».

В эксплуатации ОАО «Акватех» находится четыре насосных станции, а также КНС, расположенная на ВСО. Комплекс очистных сооружений канализации ОАО «Акватех» принимает хозяйственно-бытовые стоки от объектов районов «Микрорайон» и «Старый поселок».

От объектов «Микрорайона» хозяйственно-бытовые, производственные стоки самотеком поступают в КНС-3 и КНС-4. От КНС-4 канализационные стоки перекачиваются по напорному коллектору в КНС-3, откуда по двум напорным коллекторам перекачиваются на городские очистные сооружения.

Стоки от объектов «Старого поселка» самотеком поступают на КНС-1 и КНС-2, затем перекачиваются по напорным коллекторам на городские очистные сооружения.

Централизованное водоотведение с сельской территории городского округа Заречный осуществляется МУП ГО Заречный «Теплоснабжение».

В эксплуатации МУП ГО Заречный «Теплоснабжение» находится одна канализационная насосная станция с установленными очистными сооружениями в деревне Курманка.

12.3. Расчет требуемой мощности очистных сооружений исходя из данных о перспективном расходе сточных вод на расчетный срок

Перспективный расход сточных вод определяется исходя из степени благоустройства потребителей.

На сегодняшний день фактический объем стоков, принимаемых очистными сооружениями города Заречный - 7761,75 м³/сут., объемы сточных вод на первую очередь и на конец расчетного срока составят 8366,73 и 9581,73 м³/сут. соответственно.

12.4. Результаты анализа гидравлических режимов и режимов работы элементов централизованной системы водоотведения.

По результатам анализа гидравлических режимов работы, элементы централизованной системы водоотведения работают исправно.

12.5. Анализ резервов производственных мощностей очистных сооружений системы водоотведения и возможности расширения зоны их действия.

После реализации мероприятий по модернизации существующих и строительству новых очистных сооружений, резерв производительности очистных сооружений к концу расчетного срока составит 6718,27 м³/сут.

13. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов системы водоотведения

В условиях экономии воды и ежегодного повышения объемов водопотребления и водоотведения приоритетными направлениями развития системы водоотведения являются повышение качества очистки воды, повышение резерва мощности городских очистных сооружений и надежности работы сетей и сооружений. Практика показывает, что трубопроводные и канализационные сети являются не только наиболее функционально значимым элементом системы канализации, но и наиболее уязвимым с точки зрения надежности. По-прежнему острой остается проблема износа канализационной сети. Поэтому в последние годы особое внимание уделяется ее реконструкции и модернизации. Для вновь прокладываемых участков канализационных трубопроводов наиболее надежным и долговечным материалом является полиэтилен. Этот материал выдерживает ударные нагрузки при резком изменении давления в трубопроводе, является стойким к электрохимической коррозии.

Важным звеном в системе водоотведения города являются канализационные насосные станции. Для перекачки сточных вод задействованы 4 ключевые канализационные насосные станции. Вопросы повышения надежности насосных станций в первую очередь связаны с энергосбережением.

13.1. Основные направления принципы, задачи и целевые показатели развития централизованной системы водоотведения

В разделе 1.3.5. настоящего документа были описаны основные проблемы системы водоотведения городского округа Заречный. Ключевые - это большой износ сетей водоотведения, использование выгребных ям в селе Мезенское, отсутствие качественной очистки бытовых стоков в деревнях Курманка и Гагарка.

Основным принципом организации системы централизованного водоотведения является создание комфортных условий проживания населения. Система централизованного водоотведения создается с целью сбора и очистки всех сточных вод, и дальнейшую их утилизацию.

При этом необходимо соблюсти следующие принципы в организации централизованного водоотведения:

- Принцип социальной ответственности перед потребителями, в соответствии с которым эксплуатирующая организация учитывает интересы потребителей, возлагая на себя ответственность за свою деятельность;
- Принцип поддержания качества и надежности предоставляемых услуг, постоянный контроль соответствия поставляемого ресурса нормам предусмотренным законодательством;
- Принцип доступности ресурса для всех абонентов;
- Принцип постоянного развития, стремление к улучшению и модернизации всей системы водоотведения в соответствии с современными требованиями.

13.2. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения

- Строительство и модернизация сооружений очистки сточных вод в г. Заречный, производительностью 16000 м³/сутки (4я очередь очистных сооружений);
- Оснащение очистных сооружений станцией ультрафиолетового обеззараживания типа УДВ-ЗОА500-10-400-0;
- Реконструкция и модернизация сооружений очистки сточных вод в д. Курманка, производительностью 400 м³/сутки;
- Ввод в эксплуатацию локальных очистных сооружений в микрорайоне Муранитный «Тверь-100»;
- Строительство канализационной насосной станции в с. Мезенское с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка;
- Строительство сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью ~8000 м, Ду = 100, 160мм и сооружений на них;
- Реконструкция канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования и установкой автоматических частотных преобразователей:
 - г. Заречный: КНС-1 производительностью 494 м³/час;

- г. Заречный: КНС-2 производительностью 539 м³/час;
- г. Заречный: КНС-3 производительностью 1695 м³/час;
- г. Заречный: КНС-4 производительностью 250 м³/час;
- г. Заречный: КНС-ВСО;
 - д. Курманка - КНС производительностью 25 м³/час с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка протяженностью ~2800м;
- Реконструкция и модернизация сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью 10 км, Ду=110...250 мм;
 - Строительство сетей водоотведения мкр. «Солнечный», мкр. «Южный» протяженностью ~12400м;
 - Реконструкция блока доочистки городских очистных сооружений: системы отопления и насосного оборудования;
 - Строительство канализационной насосной станции - промышленная зона (ул. Попова);
 - Реконструкция насосной станции перекачки очистных сооружений, производительностью 25 м³/час;
 - Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС (база снабжения) до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~2000м;
 - Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-3 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~13500м;
 - Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-2 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~5600м;
 - Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-1 до очистных сооружений г. Заречный с учетом увеличения диаметра до Ду275 протяженностью ~2300м;
 - Строительство локальных сооружений очистки сточных вод комплекса малоэтажной застройки «Гагарский ключ»;
 - Проектирование и строительство очистных сооружений для ливневой канализации производительностью 2х50 м³/сутки.
 - Строительство и реконструкция существующей системы ливневой канализации в г. Заречный протяженностью ~20000м;
 - Замена воздушных турбокомпрессоров на современные электромагнитные на очистных сооружениях г. Заречный;
 - Оснащение очистных сооружений и КНС 1,2,3,4 источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами;

13.3. Технические обоснования мероприятий по реализации схем водоотведения

1. Строительство и модернизация сооружений очистки сточных вод в г. Заречный,

производительностью 16000 м³/сутки (4я очередь очистных сооружений);

Мероприятие обусловлено развитием города Заречный, ростом величины сточных вод и большой величиной технологического износа оборудования очистных сооружений 3й очереди.

2. *Оснащение очистных сооружений станцией ультрафиолетового обеззараживания типа УДВ-ЗОА500-10-400-0;*

Мероприятие обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории.

3. *Реконструкция и модернизация сооружений очистки сточных вод в д. Курманка, производительностью 400 м³/сутки;*

Мероприятие обусловлено аварийным состоянием очистных сооружений.

4. *Ввод в эксплуатацию локальных очистных сооружений в микрорайоне Муранитный «Тверь-100»;*

Мероприятие обусловлено перспективным развитием микрорайона Муранитный.

5. *Строительство канализационной насосной станции в с. Мезенское с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка;*

Мероприятие обусловлено необходимостью развития системы централизованного водоотведения в с. Мезенское.

6. *Реконструкция насосных канализационных станций с заменой насосного оборудования и установкой автоматических частотных преобразователей:*

- г. Заречный: КНС-1 производительностью 494 м³/час;

- г. Заречный: КНС-2 производительностью 539 м³/час;

- г. Заречный: КНС-3 производительностью 1695 м³/час;

- г. Заречный: КНС-4 производительностью 250 м³/час;

- г. Заречный: КНС-ВСО;

- г. Заречный: КНС - промышленная зона (ул. Попова) с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений протяженностью ~2800м м;

- д. Курманка - КНС производительностью 25 м³/час с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка протяженностью ~2800м;

Мероприятия обусловлены большими величинами физического износа оборудования и предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения города Заречный.

7. *Реконструкция и модернизация сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью 10 км, Ду=110...250 мм;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.

8. *Строительство сетей водоотведения в г. Заречный и в мкр. «Солнечный», мкр. «Южный» протяженностью 8000 м, Ду = 100... 160мм и сооружений на них;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, обеспечивает перспективное

развитие системы централизованного водоотведения.

9. *Реконструкция блока доочистки городских очистных сооружений: системы отопления и насосного оборудования;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный.

10. *Реконструкция насосной станции перекачки очистных сооружений, производительностью 25 м³/час;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный.

11. *Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС (база снабжения) до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~2000м;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.

12. *Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-3 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~13500м;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.

13. *Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-2 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~5600м;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.

14. *Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-1 до очистных сооружений г. Заречный с учетом увеличения диаметра до Ду275 протяженностью ~2300м;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.

15. *Строительство локальных сооружений очистки сточных вод комплекса малоэтажной застройки «Гагарский ключ»;*

Мероприятие обусловлено перспективным развитием жилого комплекса «Гагарский ключ».

16. *Проектирование и строительство очистных сооружений для ливневой канализации производительностью 2х50 м³/сутки.*

Мероприятие обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории.

17. *Строительство и реконструкция существующей системы ливневой канализации в г. Заречный протяженностью ~19000м;*

Мероприятие обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории.

18. *Замена воздушных турбокомпрессоров на современные электромагнитные на очистных сооружениях г. Заречный;*

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности, увеличение эффективности работы оборудования.

19. Оснащение очистных сооружений и КНС 1,2,3,4 г. Заречный источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами;

Мероприятие предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения города Заречный в случае аварийных ситуаций.

13.4. Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованной системы водоотведения

Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованной системы водоотведения представлены в главе 13.2. настоящего документа.

13.5. Сведения о развитии системы диспетчеризации, телемеханизации и об автоматизированных системах управления режимами водоотведения на объектах организаций, осуществляющих водоотведение

Для повышения энергетической эффективности и снижения величин неучтенных потерь в ОАО «Акватех» было проведено автоматизирование систем управления режимами водоотведения, были установлены универсальные блоки защиты насосов на КНС 1, 2, 3, 4 УБЗ-301 и УБЗ-302, что позволило снизить электропотребление насосного оборудования.

Мероприятия по развитию системы диспетчеризации и телемеханизации представлены реконструкцией ряда канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования и установкой автоматических частотных преобразователей.

13.6. Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории поселения, городского округа, расположения намечаемых площадок под строительство сооружений водоотведения и их обоснование

Маршрут прохождения перспективных трубопроводов по территории городского округа Заречный был взят из генерального плана и использован как основа для построения электронной модели в геоинформационном комплексе Zulu 7.0.

Электронная модель системы водоотведения включает в себя карту (схему) городского округа Заречный с графическим отображением существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем водоотведения.

13.7. Границы и характеристики охранных зон сетей и сооружений централизованной системы водоотведения

Назначается в соответствии с положениями СанПин 2.2.1/2.1.11200-03, радиус зоны КОС составляет 300 м, ВОС - 50 м.

13.8. Границы планируемых зон размещения объектов централизованной системы водоотведения

Границы планируемых зон размещения объектов централизованной системы водоотведения приведены в графических материалах (Приложение 1).

14. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов системы водоотведения

14.1. Сведения о мероприятиях, содержащихся в планах по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водозаборные площади

Генеральным планом города Заречный предусмотрены мероприятия, направленные на улучшение состояния водного бассейна и предотвращение вредного воздействия на окружающую среду за счет развития системы централизованного водоотведения:

- принятие администрацией города Заречный нормативных правовых актов, определяющих условия использования земельных участков, расположенных в водоохранной зоне, прибрежной защитной и береговой полосе Белоярского водохранилища и реки Пышма;
- принятие администрацией города Заречный мер к стимулированию владельцев индивидуальных жилых домов к возведению на участке водонепроницаемых накопителей стоков, заключение с населением договоров на вывоз стоков на очистные сооружения городского округа;
- подготовка проекта ливневой канализации, проекта водоснабжения и водоотведения в усадебной жилой застройке, проекта реконструкции существующих систем водоснабжения и водоотведения поселка, проекта строительства и реконструкции улично-дорожной сети;
- освобождение береговой полосы водных объектов и создание на этой территории зоны общего пользования;
- организация системы поверхностного водоотвода с территории города с комплексом очистных сооружений дождевой канализации;
- строительство ливневой канализации на промплощадках предприятий с очисткой ливневых и талых вод на локальных очистных сооружениях с использованием очищенной воды в технологических процессах;
- реконструкция существующих городских очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации с увеличением их производительности и внедрением новой технологии очистки хозяйственно-бытовых стоков;
- благоустройство береговой полосы, включающее берегоукрепление и посадку древесно-кустарниковой растительности и многолетних трав (в соответствии с положением Водного кодекса береговая полоса предназначена для общего пользования).

14.2. Сведения о применении методов, безопасных для окружающей среды, при утилизации осадков сточных вод

Для снижения вредного воздействия сточных вод после очистных сооружений предлагается мероприятие по строительству и модернизации сооружений очистки сточных вод в г. Заречный, производительностью 16000 м³/сутки (4я очередь очистных сооружений).

Уменьшить влияние объектов системы водоотведения на экологию городского округа Заречный позволяют мероприятия по реконструкции и модернизации сооружений очистки

сточных вод в д. Курманка, производительностью 400 м³/сутки; ввод в эксплуатацию локальных очистных сооружений в микрорайоне Муранитный «Тверь-100»; строительство канализационной насосной станции в с. Мезенское с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка;

15. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию системы водоотведения

Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию системы водоотведения городского округа Заречный приведена в таблице 31.

Таблица 31. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.								Источник финансирования	
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030		ИТОГО:
1	Строительство и модернизация сооружений очистки сточных вод в г. Заречный, производительностью 16000 м ³ /сутки (4я очередь очистных сооружений)	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный, ростом величины сточных вод и большой величиной технологического износа оборудования очистных сооружений 3й очереди	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	600000,0	0,0	600000,0	Государственно-частное партнерство/ Бюджетные средства
2	Реконструкция и модернизация сооружений очистки сточных вод в д. Курманка, производительностью 400 м ³ /сутки	Водоотведение	Обусловлено аварийным состоянием очистных сооружений	0,0	0,0	3000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3000,0	Частные инвестиции/ Бюджетные средства
3	Ввод в эксплуатацию локальных очистных сооружений в микрорайоне Муранитный «Тверь-100»	Водоотведение	Обусловлено перспективным развитием микрорайона Муранитный	300,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	300,0	Частные инвестиции/ Бюджетные средства
4	Строительство канализационной насосной станции в с. Мезенское с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка	Водоотведение	Обусловлено необходимостью развития системы централизованного водоотведения в с. Мезенское	0,0	0,0	0,0	0,0	6500,0	6500,0	0,0	0,0	13000,0	Частные инвестиции/ Бюджетные средства
5	Строительство сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью ~8000 м, Ду = 100. ,160мм и сооружений на них	Водоотведение	Обусловлено перспективным развитием г. Заречный	0,0	4500,0	4500,0	4500,0	4500,0	4500,0	13500,0	0,0	36000,0	Частные инвестиции/ Бюджетные средства

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.								Источник финансиро вания	
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026 2030		ИТОГО:
6	Реконструкция канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования и установкой автоматических частотных преобразователей: - г. Заречный: КНС-1 производительностью 494 м3/час; - г. Заречный: КНС-2 производительностью 539 м3/час; - г. Заречный: КНС-3 производительностью 1695 м3/час; - г. Заречный: КНС-4 производительностью 250 м3/час; - г. Заречный: КНС-ВСО; - д. Курманка - КНС производительностью 25 м3/час с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка протяженностью ~2800м	Водоотведе ние	Обусловлено большими величинами физического износа оборудования и предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения города Заречный	0,0	1500,0	3000,0	2500,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7000,0	Частные инвестиции / Бюджетные средства
7	Реконструкция и модернизация сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью 10 км, Ду=110.250 мм	Водоотведе ние	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.	0,0	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0	5000,0	25000,0	0,0	50000,0	Частные инвестиции / Бюджетные средства
8	Строительство сетей водоотведения мкр. «Солнечный», мкр. «Южный» протяженностью ~12400м	Водоотведе ние	Предполагает увеличение уровня надежности, обеспечивает перспективное развитие системы централизованного	0,0	0,0	0,0	0,0	10000,0	10000,0	40000,0	0,0	60000,0	Частные инвестиции
9	Реконструкция блока доочистки городских очистных сооружений: системы отопления и насосного оборудования	Водоотведе ние	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный	1000,0	1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2000,0	Частные инвестиции
10	Строительство канализационной насосной станции - промышленная зона (ул. Попова)	Водоотведе ние	Предполагает увеличение уровня надежности системы	0,0	0,0	2000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2000,0	Частные инвестиции

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.									Источник финансир ова ния	
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026 2030	ИТОГО:		
			водоотведения городского округа Заречный											Бюджетны е средства
11	Реконструкция насосной станции перекачки очистных сооружений, производительностью 25 м ³ /час	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный	0,0	0,0	0,0	1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1000,0		Частные инвестици и/ Бюджетны е средства
12	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС (база снабжения) до очистных сооружений г. Заречный протяженностью ~2000м	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков	0,0	11000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11000,0		Частные инвестици и/ Бюджетны е средства
13	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-3 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью —13500	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.	0,0	0,0	0,0	37125,0	37125,0	0,0	0,0	0,0	74250,0		Частные инвестици и/ Бюджетны е средства
14	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-2 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью —5600м;	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.	0,0	10300,0	20500,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30800,0		Частные инвестици и/ Бюджетны е средства
15	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-1 до очистных сооружений г. Заречный с учетом увеличения диаметра до Ду275 протяженностью —2300м	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.	0,0	6300,0	6300,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12600,0		Частные инвестици и/ Бюджетны е средства
16	Строительство локальных сооружений очистки сточных вод комплекса малоэтажной застройки «Гагарский ключ»	Водоотведение	Обусловлено перспективным развитием жилого комплекса «Гагарский ключ»	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2500,0	0,0	2500,0		Частные инвестици и
17	Проектирование и строительство очистных сооружений для ливневой канализации производительностью 2х50 м ³ /сутки	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный и улучшением	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3000,0	0,0	3000,0		Частные инвестици и /

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия	Инвестиции, тыс. руб.								ИТОГО:	Источник финансирования
				2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025	2026-2030		
			экологического состояния территории										Бюджетные средства
18	Строительство и реконструкция существующей системы ливневой канализации в г. Заречный протяженностью ~20000м	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60000,0	0,0	60000,0	Частные инвестиции / Бюджетные средства
19	Замена воздушных турбокомпрессоров на современные электромагнитные на очистных сооружениях г. Заречный	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, увеличение эффективности работы оборудования	3200,0	3600,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6800,0	Частные инвестиции
20	Оснащение очистных сооружений и КНС 1,2,3,4 источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения города Заречный в случае аварийных ситуаций	0,0	1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1000,0	Частные инвестиции
21	Оснащение очистных сооружений станцией ультрафиолетового обеззараживания типа УДВ-30А500-10- 400-0	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории	5400,0	2800,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8200,0	Частные инвестиции
	ИТОГО:			9900,0	47000,0	44300,0	50125,0	63125,0	26000,0	744000,0	0,0	984450,0	

16. Целевые показатели развития системы водоотведения

К целевым показателям деятельности организаций, осуществляющих централизованное водоотведение, относятся:

- а) показатели качества поставляемого ресурса;
- б) показатели надежности эксплуатации системы водоотведения;
- в) показатели качества обслуживания абонентов;
- г) показатели эффективности использования ресурсов.

Показатели качества поставляемого ресурса

К показателям качества поставляемого ресурса относятся результаты химического и биологического анализов канализационных стоков.

Результаты анализов ОАО «Акватех» представлены в таблице Таблица 27.

Показатели надежности эксплуатации системы водоснабжения

К показателям надежности эксплуатации систем водоснабжения относится износ основных фондов и количество аварий и отказов в эксплуатации конкретной системой.

За последние три года (2013-2015гг.) на канализационных сетях зарегистрировано 765 аварий (693 засора и 72 прорыва). В том числе:

- В 2013 году 298 засоров и 28 прорывов;
- В 2014 году 241 засор и 27 прорывов;
- В 2015 году 163 засора и 17 прорывов.

Показатели качества обслуживания абонентов

К показателям качества обслуживания абонентов относится количество аварий, которые привели к отключению ресурсоснабжения потребителей, и среднее время на их восстановление.

По данным эксплуатирующих организаций аварии, которые привели к отключению ресурсоснабжения потребителей, отсутствуют.

Показатели эффективности использования ресурсов

К показателям эффективности использования ресурсов относится величина неучтенных притоков в балансе водоотведения.

Величина неучтенных притоков в системе водоотведения ОАО «Акватех» с учетом объемов стоков из выгребных ям сельских населенных пунктов составляет 1634,2 м³/сут при суммарном количестве канализационных стоков - 7761,7 м³/сут. Величина неучтенных притоков составляет —21%.

17. Перечень выявленных бесхозных объектов водоотведения

Перечень канализационных сетей, являющихся бесхозными и не имеющими свидетельств на регистрацию права собственности:

- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Энергетиков, 6, 8, 10, ул. Кузнецова, 24, 24а, 24б, 26 ул. Ленинградская, 11 до канализационного колодца К15-18 (мкрн «Простоквашино») Ду 200 мм, протяженность 195,0 м, Ду 150 мм, протяженность 706,6 м;
- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Мира, 39, 41, 43, ул. Мамина - Сибиряка, 6, ул. Строителей, ул. Горького, 2, 4, 6, ул. Розы Люксембург, 11 до здания хоз. блока МСЧ-32 Ду 150 мм, протяженность 625,3 м;
- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Мира 26, 28, 30, 32, 34, ул. Пирогова, 3, 5, 7, ул. Бажова, 9, ул. Розы Люксембург, 1, 3, 5, 7, 9, здания Вечерней школы по ул. Октябрьской до здания городской бани по ул. Бажова Ду 150 мм, протяженность 831,1 м;
- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Мира, 3, 5, 7, 9, пер. Инженерный, 3, 5, 7, 9, 11, ул. Лермонтова, 1, 3, 5, 7, 9 до канализационного колодца К 4-3, расположенного по ул. Мира между жилыми домами по ул. Мира, 2 и 4 Ду 150 мм, протяженность 525,0 м;
- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Дзержинского, 7а корп. 1, 2, 3, 5 до канализационного колодца К 2 – 86, расположенного по ул. Ленина, напротив общежития по ул. Ленина, 26а Ду 150 мм, протяженность 1085,0 м;
- Канализационная сеть от объектов школы № 7 по ул. Алещенкова, 19 до канализационного колодца К 11-95, расположенного напротив жилого дома по ул. Алещенкова, 12 Ду 150 мм, протяженность 504,3 м;
- Канализационная сеть от производственных объектов на территории городской котельной до КНС, расположенной на территории городской котельной Ду 150мм, протяженность 135,0 м;
- Канализационная сеть от объектов ОАО «Уралсвязьинформ» по Ленина, 26б до канализационного колодца К 13-56, расположенного во дворе жилого дома по ул. Таховская, 14 Ду 150 мм, протяженность 305,0 м;
- Канализационная сеть от магазина по ул. Таховская, 16 до канализационного колодца К 13-66, расположенного во дворе жилого дома по ул. Таховская, 14 Ду 150 мм, протяженность 92,6 м;
- Канализационная сеть от магазина «Товары для дома и сада» по ул. Таховская, 12 до канализационного колодца К 13-58, расположенного во дворе жилого дома по ул. Таховская, 10 Ду 150 мм, протяженность 108,2 м;
- Канализационная сеть от развлекательного комплекса «Ривьера» до канализационного колодца КСК-34, расположенного с западной стороны здания РЦ «Малахит» Ду 200 мм, протяженность 147,7 м;

- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Алещенкова, 26 и Курчатова, 37 до канализационного колодца К 10-156, расположенного во дворе жилого дома по ул. Курчатова, 35 Ду 150 мм, протяженность 65,0 м;
- Канализационная сеть от жилого дома по ул. Ленинградская, 29 до канализационного колодца К 15-28, расположенного на самотечном коллекторе в 50 м. на юг от жилого дома по ул. Ленинградская, 29 Ду 150 мм, протяженность 200,0 м;
- Канализационная сеть от жилого дома по ул. Курчатова, 49 до канализационного колодца К 10-196, расположенного на самотечном коллекторе в 20 м. на юго-запад от жилого дома по ул. Курчатова, 49 Ду 150мм, протяженность 64,1 м, Ду 200 мм, длина 28,5 м;
- Канализационная сеть от жилого дома по ул. Ленинградская, 29а до канализационного колодца К 15-27, расположенного на самотечном коллекторе в 30 м на юг от жилого дома по ул. Ленинградская, 29а Ду 150мм, протяженность 36,0 м;
- Канализационная сеть от здания по ул. Курчатова, 10 до канализационного колодца К10-198, расположенного на самотечном коллекторе в 30 м на восток от здания КНС-4 Ду 100 мм, протяженность 10,0 м, Ду 150 мм, протяженность 186,0 м;
- Канализационная сеть от здания по ул. Свердлова, 5 до канализационного колодца КЗ-9, расположенного на самотечном коллекторе с северной стороны здания по ул. Свердлова, 5 Ду 100 мм, протяженность 10,0 м;
- Канализационная сеть от здания по ул. Свердлова, 5 до канализационного колодца КЗ-19, расположенного на самотечном коллекторе с южной стороны здания по ул. Свердлова, 5 Ду 100 мм, протяженность 5,0 м
- Канализационная сеть от жилых домов по ул. Победы, 20, 22, 24 до канализационного колодца К12-147, расположенного на самотечном коллекторе с северной стороны жилого дома по ул. Кузнецова, 26 Ду 110 мм, протяженность 440,0 м Ду 200 мм, протяженность 316,58 м.
Общая протяженность бесхозяйственных канализационных сетей – 6 621,98 м.

Том 3. Проектирование строительства, реконструкции и модернизации системы водоснабжения и водоотведения

Мероприятия по модернизации систем водоснабжения и водоотведения городского округа Заречный.

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия
1	Строительство водовода-дублера Ду500 от Гагарского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью —13,3 км	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций
2	Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: установка на территории ВНС новой емкости №4 объемом 3000 м ³ ;	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций
3	Реконструкция дюкерных переходов магистральных водопроводных сетей Гагарского МПВ через реки Пышма и Камышенка;	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций
4	Оснащение скважин Гагарского МПВ источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами.	Водоснабжения	увеличение уровня надежности системы водоснабжения города Заречный в случае аварийных ситуаций
5	Реконструкция магистральных водопроводов по ул. Невского, ул. Островского, ул. Бажова, ул. Клары Цеткин, ул. Ленина, ул. Лермонтова, ул. Свердлова, ул. 9 Мая, ул. Горького, ул. Комсомольская, ул. Кузнецова; протяженностью 10,7 км	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный
6	Модернизация централизованного водоснабжения на территории частного сектора (ул. Южная, ул. Парковая, ул. Садовая, ул. Дзержинского, ул. Мамина-Сибиряка, ул. Уральская, ул. Кольцевая) с устройством водопровода вместо водоразборных колонок протяженностью ~2700м	Водоснабжения	обеспечение частного жилого сектора города Заречный централизованным водоснабжением
7	Разработка и ввод в эксплуатацию Усть-Камышенского месторождения подземных вод;	Водоснабжения	обусловлено наличием дефицита в системе водоснабжения города Заречный
8	Строительство водовода Ду500 от Усть-Камышенского месторождения подземных вод до ВНС-4 протяженностью —7 км;	Водоснабжения	обусловлено развитием города Заречный и ростом величины водопотребления
9	Обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов «Южный»; «Солнечный»: строительство сетей централизованного водоснабжения протяженностью 14,9 км.	Водоснабжения	обеспечение потребностей водоснабжения новых жилых районов города Заречный централизованным водоснабжением

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия
10	Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: замена насосного оборудования ВНС-4;	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций
11	Реконструкция водопроводных сооружений ВНС-4: реконструкция системы водоподготовки по типу ДХ-100;	Водоснабжения	улучшение уровня качества поставляемого ресурса, а также снижение вредного воздействия на потребителей
12	Разработка нового автономного подземного источника, не связанного с городским водозабором жилого района «Муранитный»;	Водоснабжения	оптимизацию существующей схемы организации водоснабжения в микрорайоне Муранитный
13	Реконструкция оборудования ВНС-5;	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций
14	Реконструкция сельских магистральных водопроводов МУП ГО «Теплоснабжение» в д. Курманка, д. Гагарка, с. Мезенское, мкр. Муранитный в соответствии с графиком ремонтов эксплуатирующей организации	Водоснабжения	увеличение уровня надежности и качества системы водоснабжения города Заречный, повышение уровня резервируемости нагрузок во время аварийных ситуаций
15	Строительство и модернизация сооружений очистки сточных вод в г. Заречный, производительностью 16000 м ³ /сутки (4я очередь очистных сооружений)	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный, ростом величины сточных вод и большой величиной технологического износа оборудования очистных сооружений 3й очереди.
16	Реконструкция и модернизация сооружений очистки сточных вод в д. Курманка, производительностью 400 м ³ /сутки	Водоотведение	Обусловлено аварийным состоянием очистных сооружений
17	Ввод в эксплуатацию локальных очистных сооружений в микрорайоне Муранитный «Тверь-100»	Водоотведение	Обусловлено перспективным развитием микрорайона Муранитный
18	Строительство канализационной насосной станции в с. Мезенское с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка	Водоотведение	Обусловлено необходимостью развития системы централизованного водоотведения в с. Мезенское
19	Строительство сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью —8000 м, Ду = 100, 160мм и сооружений на них	Водоотведение	Обусловлено перспективным развитием г. Заречный

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия
20	Реконструкция канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования и установкой автоматических частотных преобразователей: - г. Заречный: КНС-1 производительностью 494 м ³ /час; - г. Заречный: КНС-2 производительностью 539 м ³ /час; - г. Заречный: КНС-3 производительностью 1695 м ³ /час; - г. Заречный: КНС-4 производительностью 250 м ³ /час; - г. Заречный: КНС-ВСО; - д. Курманка - КНС производительностью 25 м ³ /час с учетом прокладки напорного коллектора до очистных сооружений д. Курманка протяженностью —2800м	Водоотведение	Обусловлено большими величинами физического износа оборудования и предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения города Заречный
21	Реконструкция и модернизация сетей водоотведения в г. Заречный и сельских населенных пунктах, общей протяженностью 10 км, Ду=110...250 мм	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.
22	Строительство сетей водоотведения мкр. «Солнечный», мкр. «Южный» протяженностью —12400м	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, обеспечивает перспективное развитие системы централизованного водоотведения
23	Реконструкция блока доочистки городских очистных сооружений: системы отопления и насосного оборудования	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный
24	Строительство канализационной насосной станции - промышленная зона (ул. Попова)	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный
25	Реконструкция насосной станции перекачки очистных сооружений, производительностью 25 м ³ /час	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения городского округа Заречный
26	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС (база снабжения) до очистных сооружений г. Заречный протяженностью —2000м	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков
27	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-3 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью — 13500	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.
28	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-2 до очистных сооружений г. Заречный протяженностью — 5600м;	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.
29	Реконструкция напорного коллектора канализационных сетей от КНС-1 до очистных сооружений г. Заречный с учетом увеличения диаметра до Ду275 протяженностью —2300м	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, снижение неучтенных притоков.
30	Строительство локальных сооружений очистки сточных вод комплекса малоэтажной застройки «Гагарский ключ»	Водоотведение	Обусловлено перспективным развитием жилого комплекса «Гагарский ключ»

№ п/п	Мероприятие	Система обеспечения	Обоснование проведения мероприятия
31	Проектирование и строительство очистных сооружений для ливневой канализации производительностью 2х50 м ³ /сутки	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории
32	Строительство и реконструкция существующей системы ливневой канализации в г. Заречный протяженностью —20000м	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории
33	Замена воздушных турбокомпрессоров на современные электромагнитные на очистных сооружениях г. Заречный	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности, увеличение эффективности работы оборудования
34	Оснащение очистных сооружений и КНС 1,2,3,4 источниками резервного электроснабжения - дизель-генераторами	Водоотведение	Предполагает увеличение уровня надежности системы водоотведения города Заречный в случае аварийных ситуаций
35	Оснащение очистных сооружений станцией ультрафиолетового обеззараживания типа УДВ-ЗОА500-10-400-0	Водоотведение	Обусловлено развитием города Заречный и улучшением экологического состояния территории

**Техническое задание
на выполнение проектных работ
по строительству объектов водоснабжения и водоотведения**

Техническое задание разрабатывается заказчиком совместно с проектной организацией с учетом требований государственной экспертизы (законодательства)
Техническое задание (типовое)
на выполнение проектных работ по строительству водопроводной сети (шаблон)

1	Основание проектирования	для	Схемы водоснабжения и водоотведения городского округа Заречный
2	Заказчик		
3	Объект		Водопровод в , городского округа Заречный, Свердловской области.
4	Проектная организация		По результатам конкурса
5	Вид строительства		Строительство
6	Стадийность проектирования		- Инженерные изыскания; - Разработка проектной документации; - Разработка рабочей документации; - Государственная экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий; проверка достоверности определения сметной стоимости.
7	Содержание работ и разрабатываемые разделы		1. Выполнить необходимые инженерные изыскания для проектирования водопровода в соответствии с приложенным списком потребителей (приложение 1). Инженерные изыскания выполняются в объеме, необходимом для получения положительного заключения государственной экспертизы и необходимых согласований с надзорными и инспектирующими органами. 2. Выполнить проектную документацию на строительно-монтажные работы водопроводной сети (стадия «П»). Проектную документацию выполнять в соответствии с СП 30.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*. Проектную документацию разработать в соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 (ред. от 02.08.2012) "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию" Раздел 1 "Пояснительная записка" Раздел 2 "Проект полосы отвода" Раздел 3 "Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения" Раздел 4 "Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта" Раздел 5 "Проект организации строительства" Раздел 6 "Проект организации работ по сносу (демонтажу) линейного объекта" Раздел 7 "Мероприятия по охране окружающей среды" Раздел 8 "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности"

		<p>Раздел 9 "Смета на строительство"</p> <p>Раздел 10 "Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами"</p> <p>3. Выполнить рабочую документацию на строительно-монтажные работы водопроводной сети (стадия «Р») содержащую:</p> <ul style="list-style-type: none"> - генеральный план - с нанесением водопровода; - рабочие чертежи; - гидравлический расчет; - пьезометрический график; - профиль водопровода; - общие данные; - спецификация оборудования и материалов. <p>4. Проектом предусмотреть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - перекладку существующего водопровода на полипропиленовые трубы; - прокладку бесканальным способом на глубине незамерзания 2,2 м; - предусмотреть сигнальную ленту на глубине 0,5 м; - предусмотреть узлы учета воды у потребителей; - замену насосного оборудования скважин с установкой частотного регулирования и арматуры; <p>5. Ориентировочная протяженность водопровода м.</p>
8	Граница проектирования	От источника (скважины) до потребителей в соответствии со схемой водоснабжения
9	Дополнительные условия	<p>1. Исполнитель разрабатывает и передает Заказчику в 2-х экземплярах документ «Обоснование инвестиций», где привести расчет изменения себестоимости единицы объема воды (м3) при модернизации схемы водоснабжения.</p> <p>2. Исполнитель, по доверенности, выданной заказчиком, своими силами обеспечивает прохождение государственной экспертизы «Проектной документации» и получает в государственном автономном учреждении Свердловской области «Управление государственной экспертизы» положительное заключение. Оплата за проведение Государственной экспертизы производится Исполнителем за счет собственных средств и на основании счета, выставленного ГАУ СО «Управление государственной экспертизы»</p> <p>3. Исполнитель, по доверенности, выданной Заказчиком, своими силами обеспечивает проверку разработанной сметной документации в «Уральском региональном центре экономики и ценообразования в строительстве» и представляет Заказчику справку о достоверности сметной стоимости объекта капитального строительства и справку об эффективности и целесообразности использования бюджетных средств. Оплата за проведение проверки сметной документации в «Уральском региональном центре экономики и ценообразования в строительстве» производится Исполнителем за счет собственных средств и на основании счета, выставленного «Уральским региональным центром экономики и ценообразования в строительстве».</p>
10	Документация, передаваемая	<p>Результаты инженерных изысканий в пяти экземплярах (четыре печатных и одном электронным в формате pdf).</p> <p>Тома проектной и рабочей документации, указанные в п.7</p>

	Исполнителем Заказчику	настоящего задания, в пяти экземплярах (четыре печатных и одном электронным в формате pdf). Результаты государственной экспертизы и проверки достоверности определения сметной стоимости.
11	Перечень нормативно-технической документации	Градостроительный кодекс №190-ФЗ от 29 декабря 2004г. Постановление от 16 февраля 2008 г. N 87 «О составе разделов проектной документации требованиях к их содержанию» Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» №123-ФЗ; СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий». Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-84*. СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85*

Приложение 1 к техническому заданию на выполнение проектных и изыскательских работ для строительства водопроводной

Список потребителей ХВС

Информация	Адрес
------------	-------

Рекомендуемые материалы (документация) которые заказчику необходимо подготовить для выполнения проектных работ по строительству и реконструкции объектов городского округа (ИРД)

1. Постановление Главы администрации местного МО об отводе участка под строительство;
2. Выписка из кадастра. План М:2000;
3. Паспорта на здания и сооружения с указанием нагрузок;
4. Санитарно-эпидемиологическое заключение по отводу земельного участка (согласно статьи 12 ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»);
5. Отчет с определенной санитарно-защитной зоной;
6. Технические отчеты о ранее проведенных инженерных изысканиях: инженерно-геологических, инженерно-экологических, инженерно-геодезических, инженерно-гидрологических и др.;
7. Справка ГУПР и ООС МПР России о наличии полезных ископаемых и наличии особо охраняемых территорий, зданий и сооружений;
8. Справка Отдела водных ресурсов о наличии поверхностных водных источников, размерах водоохранных зон и заключение о возможности строительства.
9. ТУ на водоснабжение с указанием точки подключения, расходов и давления воды. Указания о применяемых материалах. Адреса потребителей, число жителей в жилых домах. Адреса административных зданий, число сотрудников. Адреса школ, число учеников;
10. ТУ на водоотведение с указанием точки подключения, расходов и качества сточных вод. Указания о применяемых материалах;
11. ТУ на электроснабжение с указанием точки подключения, напряжением, токами и прочие;
12. Схемы и планы трансформаторных подстанций;
13. ТУ ГО и ЧС;
14. ТУ на связь;
15. Справка о фоновых концентрациях;
16. Справка о состоянии гидрантов;
17. Справка о наличии пожарной части и расстоянии от ПЧ до объекта;
18. Ситуационный план расположения объекта с указанием жилых домов, школ, больниц и др. сооружений;
19. Существующие сводные планы инженерных сетей: т/сетей, водопровода, канализации, кабелей, ЛЭП, сетей связи и пр.;
20. Анализ исходной воды с указанием: жесткости, щелочности, сухого осадка, рН среды и пр. в соответствии со СНиП «Вода питьевая»;

21. Рекомендации по маркам комплексонов для приготовления подпиточной воды;
22. Климатические характеристики района строительства: продолжительность отопительного периода, предельные температуры, снеговая и ветровая нагрузка, роза ветров и пр.;
23. Акты выбора трасс и земельного участка под посадку объектов и прокладку сетей;
24. Справка с указанием места размещения диспетчерской. Обеспеченность диспетчерской средствами для приема сигналов с объекта.
25. Схемы подвальных помещений (технические паспорта зданий)
26. Материалы обследования по используемым здания (для реконструируемых объектов)
27. Существующие проекты на строительство объекта (для реконструируемых объектов)

Календарный план на выполнение проектных работ по строительству объектов водоснабжения и водоотведения и сетей городского округа Заречный

№ п/п	Наименование этапа работ	Продолжительность этапов, календарные дни
1.	Предпроектные проработки	
2.	Комплексные инженерные изыскания	
3.	Разработка проектной документации (стадия «П»)	
4 *	Прохождение государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, и проверка достоверности и эффективности сметной стоимости строительства	
5.	Разработка рабочей документации (стадия «Р»)	
Общая продолжительность работ		

*- Срок проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий - регламент

Нормативные документы (проектирование строительства и реконструкции объектов водоснабжения и водоотведения)

Градостроительный кодекс №190-ФЗ от 29 декабря 2004г.;

Федеральный закон от 07 декабря 2011 г. N 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

Федерального закона от 27.07.2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;

Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» №123-ФЗ;

Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

Постановление от 16 февраля 2008 г. N 87 «О составе разделов проектной документации требованиям к их содержанию»;

Технический регламент №384-ФЗ;

Приказ Минрегионразвития РФ №262 от 28.05.2010 «О требованиях энергетической эффективности зданий, строений, сооружений»;

МДС 81-53.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации»;

Приказ Минэнерго России от 16.12.02 № 448;

СНиП 41-01 -2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование»;

СП 30.13330.2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий». Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-84*;

СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85*

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1311-П

г. Заречный

О внесении изменений в муниципальную программу «Обеспечение жильем молодых семей на территории городского округа Заречный» на 2015-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 06.10.2015 № 1259-П «Об утверждении муниципальной программы «Обеспечение жильем молодых семей на территории городского округа Заречный» на 2015-2020 годы»

В целях реализации подпрограммы «Обеспечение жильем молодых семей» федеральной целевой программы «Жилище» на 2015-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 17.12.2010 № 1050 «О федеральной целевой программе «Жилище» на 2011-2015 годы, подпрограммы «Обеспечение жильем молодых семей» государственной программы Свердловской области «Развитие физической культуры, спорта и молодежной политики в Свердловской области до 2020 года», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 29.10.2013 № 1332-ПП, на основании ст. ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в муниципальную программу «Обеспечение жильем молодых семей на территории городского округа Заречный» на 2015-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 06.10.2015 № 1259-П «Об утверждении муниципальной программы «Обеспечение жильем молодых семей на территории городского округа Заречный» на 2015-2020 годы» (в действующей редакции) следующие изменения:

1.1. изложить в новой редакции следующие пункты:

1) п.п. 6) п. 3.13.:

«6) Для погашения основной суммы долга и уплаты процентов по жилищным кредитам, в том числе ипотечным, или жилищным займам на приобретение жилого помещения или строительство жилого дома, за исключением иных процентов, штрафов, комиссий и пеней за просрочку исполнения обязательств по этим кредитам или займам.»;

2) п. 3.18.:

«3.18. Размер социальной выплаты рассчитывается на дату утверждения Министерством списков молодых семей - претендентов на получение социальной выплаты, указывается в свидетельстве о праве на получение социальной выплаты и остается неизменным в течение всего срока его действия.»;

3) п. 3.26.:

«3.26. В случае использования социальной выплаты в соответствии с подпунктами "1" - "5" пункта 3.13 настоящей программы, площадь приобретенного жилого помещения (создаваемого объекта индивидуального жилищного строительства) в расчете на каждого члена молодой семьи, учтенного при расчете размера социальной выплаты, не может быть меньше учетной нормы общей площади жилого помещения, установленной органом местного самоуправления муниципального образования Свердловской области в целях принятия граждан на учет в качестве нуждающихся в улучшении жилищных условий в месте приобретения жилья.»;

4) п. 3.61.:

«3.61. Для получения свидетельства о праве на получение социальной выплаты молодая семья - претендент на получение социальной выплаты в соответствующем году в течение 15 рабочих дней после получения уведомления о необходимости представления документов для получения свидетельства о праве на получение социальной выплаты направляет в орган местного самоуправления по месту своего постоянного жительства заявление о выдаче такого свидетельства (в произвольной форме) и документы.».

1.2. Добавить пункты следующего содержания:

1) «3.20.1. При определении для молодой семьи уровня обеспеченности общей площадью жилого помещения учитывается суммарный размер общей площади всех пригодных для проживания жилых помещений, занимаемых членами молодой семьи по договорам социального найма, и (или) жилых помещений и (или) части жилого помещения (жилых помещений), принадлежащих членам молодой семьи на праве собственности.»;

2) «3.28.1. В случае использования социальной выплаты в соответствии с подпунктом "б" пункта

3.13 настоящей программы общая площадь приобретаемого жилого помещения (строящегося жилого дома) в расчете на каждого члена молодой семьи на дату государственной регистрации права собственности на такое жилое помещение (жилой дом) не может быть меньше учетной нормы общей площади жилого помещения, установленной органами местного самоуправления в целях принятия граждан на учет в качестве нуждающихся в жилых помещениях в месте приобретения жилого помещения или строительства жилого дома.».

1.3. Исключить в пунктах:

1) 3.41; 3,89; 3.91; п.п.1 п.3.94 слова «полученным до 1 января 2011 года»;

2) п.п. 5 п. 3.41, п.п. 2 п. 3.86 слова «заключенного в период с 1 января 2006 г. по 31 декабря 2010 г. включительно».

1.4. Дополнить п. 3.61 после слова «свидетельств» словами «о праве на получение социальной выплаты».

2. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке, разместить на официальном сайте городского округа Заречный.

3. Направить настоящее постановление в орган, осуществляющий ведение Свердловского областного регистра МНПА.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30.09.2016 № 1312-П

г. Заречный

**Об утверждении средней рыночной стоимости одного квадратного метра жилого помещения,
сложившейся в границах городского округа Заречный на 4 квартал 2016 года**

На основании статьи 17 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Областного Закона Свердловской области от 22.07.2005 № 96-ОЗ «О признании граждан малоимущими в целях предоставления им по договорам социального найма жилых помещений муниципального жилищного фонда на территории Свердловской области», постановления Правительства Свердловской области от 28.04.2006 № 357-ПП «О порядке обеспечения жильем нуждающихся в улучшении жилищных условий ветеранов Великой Отечественной войны и нуждающихся в улучшении жилищных условий и вставших на учет до 01 января 2005 года ветеранов, инвалидов и их семей, имеющих детей-инвалидов (в действующей редакции), Порядком определения средней рыночной стоимости одного квадратного метра жилого помещения, сложившейся в границах населенного пункта, в котором должно предоставляться жилое помещение по договору социального найма жилых помещений муниципального жилищного фонда, утвержденным решением городской Думы муниципального образования «Город Заречный» от 24.11.2005 № 147-Р, Порядком определения средней рыночной стоимости одного квадратного метра жилого помещения, сложившейся на территории городского округа Заречный, утвержденным постановлением администрации городского округа Заречный от 01.04.2013 № 453-П, учитывая предоставленную информацию организаций, осуществляющих риэлтерскую и строительную деятельность на территории городского округа Заречный, на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный администрация городского округа Заречный ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить среднюю рыночную стоимость одного квадратного метра общей площади жилого помещения, сложившуюся в границах городского округа Заречный, на 4 квартал 2016 года:

1.1. в границах города Заречный в размере 46 442 (Сорок шесть тысяч четыреста сорок два) рубля за 1 квадратный метр общей площади жилого помещения;

1.2. в границах сельских населенных пунктов городского округа Заречный в размере 29 089 (Двадцать девять тысяч восемьдесят девять) рублей за 1 квадратный метр общей площади жилого помещения.

2. Установленная пунктом 1 настоящего постановления средняя рыночная стоимость одного квадратного метра применяется:

2.1. для приобретения жилья гражданам, признанным малоимущими;

2.2. для расчета социальных выплат:

1) на приобретение жилья молодым семьям, нуждающимся в улучшении жилищных условий;

2) на предоставление финансовой поддержки молодым семьям, проживающим в городском округе Заречный на погашение основной суммы долга и процентов по ипотечным жилищным кредитам (займам);

3) на обеспечение жильем молодых семей и молодых специалистов, проживающих и работающих в сельской местности;

4) на улучшение жилищных условий граждан, проживающих в сельской местности;

5) на строительство жилых помещений многодетным семьям;

2.3. для приобретения жилья льготным категориям граждан:

1) ветеранам Великой Отечественной войны;

2) ветеранам и инвалидам боевых действий;

3) инвалидам и семьям, имеющим детей-инвалидов;

4) детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей, а также детям, находящимся под опекой и попечительством, не имеющим закрепленного жилого помещения.

3. Для расчета социальных выплат на строительство жилья в границах городского округа Заречный применяется средняя рыночная стоимость одного квадратного метра в размере не выше утвержденного приказом Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Российской Федерации.

4. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке, разместить на официальном сайте городского округа Заречный.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

РАСЧЕТ
средней рыночной стоимости 1 квадратного метра общей площади жилого помещения
в границах городского округа Заречный

По городу:

I этап (сбор данных):

Стоимость строительства жилья

Квартиры	Общая площадь квартир, кв.м.	Общая рыночная стоимость квартир, в руб.
3-х комнатные	64,37	2 684 229
2-х комнатные	735,28	32 884 776
1 -комнатные	361,04	17 944 549
Всего:	1 160,69	53 513 554

Стоимость жилья на вторичном рынке

Квартиры	Общая площадь квартир, кв.м.	Общая рыночная стоимость квартир, в руб.
4-х комнатные	148,0	6 650 000
3-х комнатные	187,0	8 600 000
2-х комнатные	192,0	7 250 000
1 -комнатные	99,0	4 160 000
Всего:	626,0	26 660 000

II этап (расчет):

1. Средняя стоимость строительства жилья

$$C_{\text{стр.}} = 53\,513\,554 : 1\,160,69 = 46\,105 \text{ руб./ м}^2$$

2. Средняя цена одного квадратного метра общей площади жилья на первичном рынке жилья

$$Ц_{\text{пр.}} = C_{\text{стр.}} \times 1,06 = 46\,105 \times 1,06 = 48\,871 \text{ руб./м}^2, \text{ где}$$

1,06 - коэффициент, учитывающий долю прибыли от фактических затрат застройщика

$$Ц_{\text{вр.}} = 26\,660\,000 : 626,0 = 42\,588 \text{ руб./ м}^2$$

3. Расчетный показатель средней рыночной стоимости жилья на планируемый квартал

$$PPC = \frac{C_{\text{пр.}} + C_{\text{вр.}} + C_{\text{стр.}}}{3} \times \text{Идефл.} = \frac{48\,871 + 42\,588 + 46\,105}{3} \times 1,0128 = 46\,442 \text{ руб./м}^2$$

По селу:

Количество комнат в квартире	Средняя стоимость 1 квадратного метра в рублях
1.Однокомнатные	28 350
2.Двухкомнатные	27 716
3.Трехкомнатные	30 790
4. Четырехкомнатные	29 500
Ср. стоимость 1 квадратного метра жилья на вторичном рынке	29 089

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЗАРЕЧНЫЙ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27.09.2016 № 362-од

г. Заречный

О подготовке проекта решения о внесении изменений в Генеральный план городского округа Заречный

В целях уточнения назначения территорий городского округа Заречный, исходя из социальных и иных факторов для обеспечения устойчивого развития территории, развития социальной инфраструктуры, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, в соответствии с п. 2 ст. 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, ст. 16 Федерального закона от 06 октября 2003 года 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», на основании ст.ст. 28, 31, 65 Устава городского округа Заречный

1. Отделу архитектуры и градостроительства администрации городского округа Заречный (Поляков А.В.) в срок до 10 октября 2016 года подготовить проект решения о внесении изменений в Генеральный план городского округа Заречный.

2. Установить, что предложения и заявления по подготовке проекта о внесении изменений в Генеральный план городского округа Заречный, применительно к территории города Заречный, направляются заинтересованными лицами в письменной форме в отдел архитектуры и градостроительства администрации городского округа Заречный (Свердловская область, г. Заречный, ул. Невского, дом 3, каб. 204, в рабочие дни с 9 часов до 16 часов (обеденный перерыв с 12 часов до 13 часов) до 07 октября 2016 года (включительно).

3. Опубликовать настоящее распоряжение в установленном порядке, разместить на официальном сайте городского округа Заречный.

И.о. главы администрации
городского округа Заречный

В.В. Потапов

Заключение

Комиссии по землепользованию и застройке в городском округе Заречный по результатам публичных слушаний

«Утверждение проекта планировки территории в границах земельного участка с кадастровым номером 66:42:0102001:1148 и местоположением: Свердловская область, г. Заречный, для строительства пяти железнодорожных путей №37 от стрелочного перевода №37, №38, от стрелочного перевода №37 до тупика, №40 от стрелочного перевода №38 до тупика, №39 от стрелочного перевода №44 до тупика, №41 до восточной стены главного корпуса на территории промплощадки I-II очереди филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция» (охраняемый периметр), примыкающие к железнодорожному пути №28».

30.09.2016г.

Свердловская область, г. Заречный, ул. Невского, д.3

На основании статей 17, 46 Устава городского округа Заречный, Положения о порядке организации публичных слушаний в городском округе Заречный, утвержденного решением Думы от 01.09.2011г. № 83-Р (в действующей редакции), Постановления главы городского округа Заречный от 22.08.2016г. № 55-П «О назначении публичных слушаний по утверждению проекта планировки территории в границах земельного участка с кадастровым номером 66:42:0102001:1148 и местоположением: Свердловская область, г. Заречный, для строительства пяти железнодорожных путей №37 от стрелочного перевода №37, №38, от стрелочного перевода №37 до тупика, №40 от стрелочного перевода №38 до тупика, №39 от стрелочного перевода №44 до тупика, №41 до восточной стены главного корпуса на территории промплощадки I-II очереди филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция» (охраняемый периметр), примыкающие к железнодорожному пути №28.», опубликованного в Бюллетене официальных документов городского округа Заречный от 23 августа 2016 г. выпуск № 34 (569) и размещенного на официальном сайте городского округа Заречный gorod-zarechny.ru, учитывая протоколы публичных слушаний по утверждению проекта планировки территории в границах земельного участка с кадастровым номером 66:42:0102001:1148 и местоположением: Свердловская область, г. Заречный, для строительства пяти железнодорожных путей №37 от стрелочного перевода №37, №38, от стрелочного перевода №37 до тупика, №40 от стрелочного перевода №38 до тупика, №39 от стрелочного перевода №44 до тупика, №41 до восточной стены главного корпуса на территории промплощадки I-II очереди филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция» (охраняемый периметр), примыкающие к железнодорожному пути №28, в г. Заречный от 26.09.2016 г., в с. Мезенское от 27.09.2016 г., в д. Курманка от 28.09.2016 г., в д. Гагарка от 29.09.2016 г., в д. Боярка от 29.09.2016 г., в соответствии со ст.ст.31 - 33 Градостроительного кодекса РФ, на основании ст. ст. 17, 25, 45, 46, 65 Устава городского округа Заречный

КОМИССИЯ РЕШИЛА

1. Рекомендовать администрации городского округа Заречный утвердить проекта планировки территории в границах земельного участка с кадастровым номером 66:42:0102001:1148 и местоположением: Свердловская область, г. Заречный, для строительства пяти железнодорожных путей №37 от стрелочного перевода №37, №38, от стрелочного перевода №37 до тупика, №40 от стрелочного перевода №38 до тупика, №39 от стрелочного перевода №44 до тупика, №41 до восточной стены главного корпуса на территории промплощадки I-II очереди филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция» (охраняемый периметр), примыкающие к железнодорожному пути №28.»

2. Опубликовать настоящее заключение в установленном порядке, разместить на официальном сайте администрации городского округа Заречный.

Председатель комиссии,
и.о. главы администрации
городского округа Заречный



В.В.Потапов

Извещение о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельного участка

Кадастровым инженером Бордовской Ангилиной Викторовной. (Свердловская обл., г. Заречный, ул. Ленина, 26-101. E-mail: bordovskaya@mail.ru, тел. 8(912)605-32-61) № квалификационного аттестата 66-14-747

выполняются кадастровые работы по уточнению границ и площади земельного участка, расположенного: Свердловская область, город Заречный, СНТ "Мир", №113 с кадастровым номером 66:42:0102008:103.

Заказчиком кадастровых работ является Новоселов Александр Валерианович (Свердловская обл., г. Заречный, ул. Таховская, 14-11)

Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения земельного участка состоится по адресу: Свердловская обл., г. Заречный, ул. Курчатова, д.27 корпус 2, офис №38/2 «Межевание» 04 ноября 2016 г. в 10 часов 00 минут.

С проектом межевого плана можно ознакомиться по адресу: Свердловская обл., г. Заречный, ул. Курчатова, д.27 корпус 2, офис №38/2 «Межевание».

Возражения по проекту межевого плана и требования о проведении согласования местоположения границ земельного участка на местности принимаются с 04 октября 2016 г. по 04 ноября 2016 г. по адресу: Свердловская обл., г. Заречный, ул. Курчатова, д.27 корпус 2, офис №38/2 «Межевание».

Смежные земельные участки, с правообладателями которых требуется согласовать местоположение границы:

1. Земельный участок с кадастровым номером 66:42:0102008:101; Свердловская область, г. Заречный, СНТ "Мир", №111,

2. Земельный участок с кадастровым номером 66:42:0102008:376; Свердловская область, г. Заречный, СНТ "Мир".

При проведении согласования местоположения границы необходимо иметь при себе документы о правах на земельный участок, документ, удостоверяющий личность (для физических лиц), печать юридического лица и копию выписки из ЕГРЮЛ (для лиц, имеющих право действовать от имени юридического лица без доверенности), нотариально заверенную доверенность (для уполномоченного представителя заинтересованного лица).

Извещение о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельного участка

Кадастровым инженером Бордовской Ангилиной Викторовной. (Свердловская обл., г. Заречный, ул. Ленина, 26-101. E-mail: bordovskaya@mail.ru, тел. 8(912)605-32-61) № квалификационного аттестата 66-14-747

выполняются кадастровые работы по уточнению границ и площади земельного участка, расположенного: Свердловская область, город Заречный, СНТ "Спорт", №10 с кадастровым номером 66:42:0102005:10.

Заказчиком кадастровых работ является Удинцева Татьяна Георгиевна (Свердловская обл., г. Заречный, ул. Кузнецова, 6-28)

Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения земельного участка состоится по адресу: Свердловская обл., г. Заречный, ул. Курчатова, д.27 корпус 2, офис №38/2 «Межевание» 04 ноября 2016 г. в 10 часов 00 минут.

С проектом межевого плана можно ознакомиться по адресу: Свердловская обл., г. Заречный, ул. Курчатова, д.27 корпус 2, офис №38/2 «Межевание».

Возражения по проекту межевого плана и требования о проведении согласования местоположения границ земельного участка на местности принимаются с 04 октября 2016 г. по 04 ноября 2016 г. по адресу: Свердловская обл., г. Заречный, ул. Курчатова, д.27 корпус 2, офис №38/2 «Межевание».

Смежные земельные участки, с правообладателями которых требуется согласовать местоположение границы:

1. Земельный участок с кадастровым номером 66:42:0102005:18; Свердловская область, г. Заречный, СНТ "Спорт", №18.

При проведении согласования местоположения границы необходимо иметь при себе документы о правах на земельный участок, документ, удостоверяющий личность (для физических лиц), печать юридического лица и копию выписки из ЕГРЮЛ (для лиц, имеющих право действовать от имени юридического лица без доверенности), нотариально заверенную доверенность (для уполномоченного представителя заинтересованного лица).

СОДЕРЖАНИЕ:

№ п/п	Наименование	Стр.
1	Постановление администрации городского округа Заречный от 26.09.2016 № 1282-П «О дополнительном привлечении техники при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории городского округа Заречный»	1
2	Постановление администрации городского округа Заречный от 27.09.2016 № 1284-П «Об утверждении порядка привлечения товариществом собственников жилья или выбранной собственниками помещений в многоквартирном доме управляющей организацией подрядных организаций для выполнения работ по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в многоквартирном доме с использованием средств, предоставляемых в соответствии с постановлением администрации городского округа Заречный от 31.08.2015 № 1034-П «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности городского округа Заречный в 2016 – 2020 годах» (в действующей редакции) в 2016 году»	6
3	Постановление администрации городского округа Заречный от 27.09.2016 № 1285-П «О проведении праздника православной культуры «Покрова Пресвятой Богородицы»	11
4	Постановление администрации городского округа Заречный от 29.09.2016 № 1288-П «О внесении изменений в постановление администрации городского округа Заречный от 27.06.2016 № 870-П «Об утверждении адресного перечня многоквартирных домов, расположенных на территории городского округа Заречный, в которых будут реализованы мероприятия по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году»	13
5	Постановление администрации городского округа Заречный от 29.09.2016 № 1289-П «О внесении изменений в постановление администрации городского округа Заречный от 17.08.2016 № 1097-П «Об утверждении размера предельной стоимости работ в расчете на одного собственника помещений в многоквартирном доме по мероприятиям по повышению энергетической эффективности использования лифтового хозяйства путем его модернизации в 2016 году»	15
6	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1290-П «О внесении изменений в муниципальную программу «Профилактика правонарушений на территории городского округа Заречный» на 2016 - 2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 26.11.2015 № 1527-П»	17
7	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1295-П «О принятии решения о формировании фонда капитального ремонта на счете регионального оператора»	26
8	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1301-П «О внесении изменений в муниципальную программу «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в городском округе Заречный» на 2016-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 16.11.2015 № 1442-П»	27
9	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1306-П «Об утверждении Основных направлений налоговой и бюджетной политики городского округа Заречный на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов»	38
10	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1307-П «О внесении изменений в постановление администрации городского округа Заречный от 04.12.2014 № 1619-П «Об обеспечении питанием учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений городского округа Заречный»	42
11	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1309-П «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения городского округа Заречный на 2015 - 2030 годы»	43
12	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1311-П «О внесении изменений в муниципальную программу «Обеспечение жильем молодых семей на территории городского округа Заречный» на 2015-2020 годы, утвержденную постановлением администрации городского округа Заречный от 06.10.2015 № 1259-П «Об утверждении муниципальной программы «Обеспечение жильем молодых семей на территории городского округа Заречный» на 2015-2020 годы»	124
13	Постановление администрации городского округа Заречный от 30.09.2016 № 1312-П «Об утверждении средней рыночной стоимости одного квадратного метра жилого помещения, сложившейся в границах городского округа Заречный на 4 квартал 2016 года»	126
14	Распоряжение администрации городского округа Заречный от 27.09.2016 № 362-од «О подготовке проекта решения о внесении изменений в Генеральный план городского округа Заречный»	128
15	Заключение Комиссии по землепользованию и застройке в городском округе Заречный по результатам публичных слушаний	129
16	Извещения о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельного участка	130

«Бюллетень официальных документов городского округа Заречный»
Официальное издание органов местного самоуправления городского округа Заречный.
Издается в соответствии с Решением Думы городского округа Заречный от 16 ноября 2006 г. №143-Р «О внесении изменений в
Положение о муниципальных правовых актах городского округа Заречный».
Редакционный совет: Председатель Н.И. Малиновская, член редсовета А.А. Корнильцева, Т.А. Шевченко.
Адрес: 624250, Свердловская обл., г. Заречный, ул. Невского, д. 3 тел. (34377)31705
Подписано в печать 04.10.2016 г. Тираж 50 экз. Распространяется бесплатно.