

**АДМИНИСТРАЦИЯ
ЗАКРЫТОГО АДМИНИСТРАТИВНО –
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА ЗЕЛЕНОГОРСКА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

31.12.2019

г. Зеленогорск

№ 250-п

О внесении изменений в постановление Администрации ЗАТО г. Зеленогорска от 18.04.2014 № 96-п «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска»

В целях актуализации схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска, в соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения», руководствуясь Уставом города,

ПО С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Внести в постановление Администрации ЗАТО г. Зеленогорска от 18.04.2014 № 96-п «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска» изменения, изложив актуализированную схему водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Отделу городского хозяйства Администрации ЗАТО г. Зеленогорска обеспечить размещение актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска на официальном сайте Администрации ЗАТО г. Зеленогорска в информационно-коммуникационной сети «Интернет».

3. Муниципальному казенному учреждению «Центр закупок, предпринимательства и обеспечения деятельности органов местного самоуправления» в течение 15 календарных дней со дня подписания настоящего постановления обеспечить опубликование актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска в газете «Панорама».

4. Настоящее постановление вступает в силу в день, следующий за днем его опубликования в газете «Панорама».

5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы ЗАТО г. Зеленогорска по жилищно-коммунальному хозяйству, архитектуре и градостроительству.

Глава ЗАТО г. Зеленогорска

М.В. Сперанский

Приложение
к постановлению Администрации
ЗАО г. Зеленогорска

от 31.12.2019 № 250-п

**АКТУАЛИЗИРОВАННАЯ СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ
ГОРОДА ЗЕЛЕНОГОРСКА
НА ПЕРИОД ДО 2029 ГОДА**

2019

Содержание

Общие положения	5
Глава 1. Схема водоснабжения	7
1.1. Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения городского округа	7
1.1.1. Описание системы и структуры водоснабжения городского округа	7
1.1.2. Описание территорий городского округа, не охваченных централизованными системами водоснабжения	10
1.1.3. Описание технологических зон водоснабжения, зон централизованного и нецентрализованного водоснабжения (территорий, на которых водоснабжение осуществляется с использованием централизованных и нецентрализованных систем горячего водоснабжения, систем холодного водоснабжения соответственно) и перечень централизованных систем водоснабжения	11
1.1.4. Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения	11
- описание состояния существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений	11
- описание существующих сооружений очистки и подготовки воды, включая оценку соответствия применяемой технологической схемы водоподготовки требованиям обеспечения нормативов качества воды	34
- описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, существующих насосных централизованных станций, источников водоснабжения и водозаборных сооружений	38
1.1.5. Описание существующих технических и технологических проблем в водоснабжении	41
1.1.6. Перечень лиц, владеющих на праве собственности или другом законном основании объектами централизованной системы водоснабжения	41
1.2. Направления развития централизованных систем водоснабжения	41
1.2.1. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения	41
1.2.2. Сценарий развития централизованной системы водоснабжения в зависимости от сценария развития г. Зеленогорска	42
1.3. Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой, технической воды	43
1.3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь горячей, питьевой, технической воды при ее производстве и транспортировке	43
1.3.2. Территориальный баланс подачи и реализации воды по зонам действия источников	44
1.3.2. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения	44
1.3.3. Структурный баланс подачи горячей, питьевой, технической воды	

исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг	46
1.3.4. Сведения о фактическом и перспективном потреблении населением горячей, питьевой, технической воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг	53
1.4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения	93
1.4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения	93
1.4.2. Сведения о действующих объектах, предлагаемых к реконструкции (техническому перевооружению) для обеспечения перспективной подачи в сутки максимального водопотребления	96
1.4.3. Сведения о реконструируемых участках водопроводной сети, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса	96
1.4.4. Сведения о новом строительстве и реконструкции резервуаров и водонапорных башен	104
1.4.5. Сведения о диспетчеризации, телемеханизации и автоматизированных системах управления режимами водоснабжения	104
1.4.6. Сведения об оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду	104
1.5. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения	104
1.5.1. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе (утилизации) промывных вод	104
1.5.2. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.)	105
1.6. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения	105
1.6.1. Оценка капитальных вложений в новое строительство и реконструкцию объектов систем водоснабжения, выполненная в соответствии с территориальными справочниками на укрупненные приведенные базисные стоимости по видам капитального строительства и видам работ	105
1.7. Плановые значения показателей развития централизованных систем водоснабжения	110
1.7.1. Показатели качества воды	110
1.7.2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения	110
1.7.3. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды) при транспортировке	110
1.8. Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных	

систем водоснабжения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию	111
Глава 2. Схема водоотведения	112
2.1. Существующее положение в сфере водоотведения	112
2.1.1. Описание структуры системы сбора, очистки и отведения сточных вод городского округа	112
2.1.2. 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 существующего дефицита (резерва) мощностей сооружений и описание локальных очистных сооружений, создаваемых абонентами	113
2.1.3. Описание технической возможности утилизации осадков сточных вод на очистных сооружениях существующей централизованной системы водоотведения	128
2.4. Балансы сточных вод в системе водоотведения	130
2.5. Баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения	131
2.6. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов систем водоотведения	131
2.7. Оценка потребности в капитальных вложениях в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения	132
2.8. Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения	134
2.8.1. Определение степени очистки сточных вод с учётом влияния на водоприёмник сточных вод на существующее положение и на перспективное развитие	135
2.8.2. Сведение о наличии санитарно-защитной зоны площадки очистных сооружений, предложения по её сокращению	135
2.8.3. Оценка воздействия системы сбросов сточных вод через централизованную систему водоотведения на окружающую среду (перечень причин и предложения по их устранению)	136
2.9. Плановые значения показателей развития централизованной системы водоотведения	136
2.10. Перечень выявленных бесхозных объектов централизованной системы водоотведения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию	136
Приложение 1. Схема водоснабжения на существующее положение	138
Приложение 2. Схема водоснабжения на перспективное развитие	141
Приложение 3. Схема водоотведения на существующее положение	147
Приложение 4. Схема водоотведения на перспективное развитие	149

Общие положения

Город Зеленогорск возведен на месте бывшей деревни Усть-Барга, упоминание о которой относятся к 1920 году.

Летоисчисление истории города начинается с 14 декабря 1955 года, когда было принято окончательное правительственное решение о строительстве завода на берегу реки Кан в Рыбинском районе Красноярского края.

Летопись создания города вобрала основные черты градостроительной практики послевоенного периода и явила собой пример строительства города при градообразующем предприятии - Государственном электрохимическом заводе, предназначенном для производства оружейного урана во времена «холодной» войны. Развивающееся производство диктовало высокие темпы развития города, за короткий срок выросшего среди болот и тайги.

В создании города участвовало огромное количество людей различных национальностей, социальной принадлежности. В домах, улицах, площадях города, его промышленных и жилых объектах - труд военных и гражданских строителей.

К месту размещения столь масштабного ядерно-энергетического комплекса выдвигались существенные требования:

- удаленность от европейской части страны;
- расположение вблизи комплекса крупного источника относительно чистой и прохладной воды - для охлаждения работающего оборудования; присутствие транспортных связей с промышленными центрами страны;
- наличие отвечающих производственным требованиям сейсмических, геологических, гидрологических условий;
- обеспечение сырьевыми запасами для производства строительных материалов;
- нахождение вблизи крупного образовательного центра для подготовки кадров.

Площадка недалеко от Красноярска прекрасно подходила по всем вышеперечисленным условиям. На этом месте началось строительство закрытого административно-территориального образования город Зеленогорск (ЗАТО г. Зеленогорск).

Территориально в ЗАТО г. Зеленогорск входят: центральная часть города, поселки Октябрьский, Орловка, Овражный, поселок индивидуальных застройщиков на 1000 дворов, поселок 88 дворов, Индивидуальный поселок, которые по своему статусу являются районами города (далее – районы города: «Октябрьский», «Орловка», «Овражный», «1000 дворов», «88 дворов», «Индивидуальный поселок»).

Схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска актуализированы для реализации мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями, а также в связи со строительством новых объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, в рамках Федерального проекта «Чистая вода».

Схемы водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска на 2019 год и на перспективу до 2029 года разработаны на основании следующих документов:

- Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- постановления Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения», «Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения»);
- приказа Минрегиона РФ от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»;
- ГОСТ Р 21.1101-2013. «Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации»;

- свода правил «СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;
- свода правил «СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;
- свода правил «СП 30.13330.2016 Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*»;
- СНиП 2.04.01-85* «Внутренний водопровод и канализация зданий»;
- МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации»;
- МДС 81-33.2004 «Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве»;
- Генерального плана муниципального образования.

Глава 1. Схема водоснабжения

1.1. Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения городского округа

1.1.1. Описание системы и структуры водоснабжения городского округа

Обеспечение потребителей города Зеленогорска и промышленных объектов хозяйственно-питьевой водой, соответствующей требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (далее – СанПиН 2.1.4.1074-01) осуществляется из двух водоисточников – поверхностного водозабора из реки Кан и подземного – из артезианских скважин «Александровского водозабора».

Забор воды из реки Кан производится через ряжевые оголовки по самотечным водоводам Ду-600мм и Ду-800мм в приемные камеры насосной станции I-го подъема, где происходит механическая очистка воды от крупных взвесей размерами свыше 5мм.

Далее исходная вода насосами первого подъема подается на очистку, учет которой осуществляется приборами учета типа «Взлет МР», установленными перед узлом ввода реагентов. Затем, в паводковый период, вода подается на микрофильтры, которыми задерживаются взвешенные загрязнения, превышающие в размере 50 мкм и планктон, после чего вода поступает на градирни-аэраторы, где насыщается кислородом и частично удаляются запахи. Насыщенная кислородом вода попадает в контактный резервуар, откуда насосами станции подкачки подается на смесители. Перед смесителями в исходную воду подаются реагенты: сернокислый алюминий, известь (в паводковый период) полимер акриламида и дезинфектант «Диоксид хлора и хлор». После смешивания с реагентами вода поступает на осветлители со взвешенным слоем коридорного типа для коагуляционной обработки (осветления и обесцвечивания). После осветлителей вода поступает на фильтры, которые обеспечивают доведение качества обрабатываемой воды до требований СанПиН 2.1.1.1074-01.

Отфильтрованная чистая вода собирается в водовод чистой воды и после ввода вторичного дезинфектанта по водоводу Ду-1000 мм поступает в резервуары чистой воды (далее – РЧВ) № 1 и № 2 объемом по 800 м³ каждый. Из РЧВ № 1 и № 2 вода поступает, по двум самотечным водоводам Ду-500мм, в насосную станцию II-го подъема, затем насосами II-го подъема по двум напорным водоводам Ду-500мм и водоводу Ду-600мм подается в РЧВ № 3, № 4 объемом по 2000 м³ и РЧВ № 5, № 6 объемом по 800 м³, расположенных на отметках +254,0 м и +245,0 м соответственно.

Учет подаваемой воды потребителям осуществляется приборами учета типа «Взлет МР», установленными на водоводах после насосной станции II-го подъема. Из РЧВ вода самотеком, за счет перепада высот между РЧВ и потребителями поступает в разводящую водопроводную сеть г. Зеленогорска, в водопроводную сеть АО «ПО «Электрохимический завод» (далее – ПО «ЭХЗ»), в водопроводную сеть Филиала ПАО «ОГК-2» - Красноярская ГРЭС-2 (далее – ГРЭС-2), водопроводную сеть ООО «ТЭК-45» по двум водоводам Ду-600 мм из РЧВ № 3 и № 4 и двум водоводам Ду-400 мм из РЧВ № 5 и № 6. Для надежного и бесперебойного водоснабжения потребителей города Зеленогорска, в период проведения ремонтных работ на магистральных водоводах, все они соединены между собой перемычками, с установленной на них секущей запорной арматурой.

Перед промышленными потребителями ПО «ЭХЗ» и ГРЭС-2 установлены коммерческие приборы учета типа «Взлет МР».

Забор воды из скважин Александровского месторождения пресных подземных вод осуществляется насосами марки ЭЦВ 10-65-250 из 10 скважин, находящихся в настоящий момент в эксплуатации. Работа насосов осуществляется поочередно, согласно графику. Этими же насосами вода с водозабора подается для обработки на

станцию осветления по двум водоводам Ду-400мм до камеры переключения ВК-14 и далее по водоводу Ду-500мм. На станции осветления в исходную воду подаются реагенты высокомолекулярный флокулянт ВПК-402 и дезинфектант «Диоксид хлора и хлор», смешивание которых осуществляется в смесителе, затем вода поступает в контактные осветлители, в которых происходит ее очистка. После осветлителей вода вторично обеззараживается и поступает в два резервуара чистой воды: РЧВ № 1 и № 2, объемом 2000 м³ каждый.

Из резервуаров чистой воды по двум водоводам Ду-500 мм, самотеком, 62%÷65% воды транспортируется в разводящие водопроводные сети города, а 35%÷38% воды, через насосную станцию по двум водоводам Ду-200 мм, подается в разводящие сети районов города: «Октябрьский», «1000 дворов», «Орловка», «88 дворов».

Учет исходной и подаваемой воды потребителям осуществляется приборами учета типа «Взлет МР».

Александровское месторождение пресных подземных вод эксплуатируется с января 1985 года тринадцатью скважинами. Общая глубина скважин от поверхности земли составляет от 185 м до 210 м:

- 1) кондуктор диаметром D = 530 мм – от 0,0 м до 13 – 30 м;
- 2) эксплуатационная колонна диаметром D = 377 мм – от 0,0 м до 155 м;
- 3) фильтровая колонна диаметром D = 273 мм – от 150 м до 210 м;
- 4) длина перфорированных частей фильтров составляет от 30 м до 58 м.

Все скважины оборудованы павильонами. В настоящий момент, в работе находится 10 скважин: №№ 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 40; скважина № 37 законсервирована; скважинам №№ 41, 42 произведен ликвидационный тампонаж.

Годовая загруженность скважин составляет 50%.

Сооружения здания № 1.

Оборудование здания № 1:

- Дырчатый смеситель: год ввода – 1985; технические характеристики – Q = 408 м³/ч, размер секции – 3,2 × 0,8 × 1,85 м, количество секций – 2 шт.; годовая загруженность – 50%; **износ – 100%**.

- Контактный осветлитель (4 шт.): год ввода – 1985; технические характеристики – Q = 102 м³/ч, размер в плане 5,05 × 4 м; годовая загруженность – 23%; **износ – 34%**.

Здание насосной станции № 14 – год ввода в эксплуатацию – 2009, **износ – 29%**.

Оборудование здания № 14:

- насосные агрегаты 1Д200-90а – 5 шт;

- год ввода – 2009;

- годовая загруженность – 20%;

- насос №№ 1, 5 – Q = 160 м³/ч, H = 62 м вод. ст., N_{эл.дв.} = 55 кВт, n = 2900 об/мин;

- насос №№ 2, 3, 4 – Q = 200 м³/ч, H = 90 м вод. ст., N_{эл.дв.} = 75кВт, n = 2900 об/мин.

Забор воды из скважин осуществляется насосами марки ЭЦВ10-65-250 производительностью 65 м³/ч, напором 250 м вод. ст. Этими же насосами вода с водозабора подается для обработки на станцию осветления по трубопроводам 2du400 мм протяженностью 7,9 км и du500 мм протяженностью 11,6 км.

На станции осветления вода перед смесителем проходит первичное обеззараживание диоксидом хлора и хлором и обработку полиэлектролитом водорастворимым катионным марки ВПК-402. Освобождение воды от взвешенных веществ, как природного происхождения, так и образовавшихся при обработке ее реагентами, происходит в четырех контактных осветлителях площадью 20,2 м² (процесс фильтрования). Фильтрование осуществляется путем пропуска воды через слой фильтрующего мелкозернистого материала (керамзита) в направлении убывающей крупности зерен – снизу вверх (восходящее фильтрование). Работа контактных

осветлителей основана на использовании явления контактной коагуляции, т.е. процессе прилипания микроскопических взвешенных частиц примесей воды к макромолекулярным частицам сорбента или к поверхности зернистого материала под действием молекулярных сил притяжения. После осветлителей вода вторично обеззараживается диоксидом хлора и хлором и поступает в 2 резервуара чистой воды: РЧВ № 1 и РЧВ № 2, объемом 2000 м³ каждый.

Из резервуаров чистой воды по двум водоводам Ду500 мм самотеком 65 – 70% воды транспортируется в город, 30 – 35% воды через здание № 14 насосами марки 1Д 200-90 по двум водоводам Ду200 мм подается на «88 дворов», «Октябрьский», «Орловку», на «1000 дворов».

Проектная производительность станции осветления – 17500 м³/сут, разрешенная лицензионным соглашением производительность Александровского водозабора – 8300 м³/сут.

Учет подаваемой потребителям воды осуществляется после контактных осветлителей двумя приборами УРСВ-022-002 и на выходе из здания № 14 двумя приборами УФМ-001. Учет приходящей воды со скважин осуществляется после смесителя прибором УРСВ-022-002. Расход воды на собственные нужды определяется разностью между приходящей и подаваемой потребителям водой.

Деление территории города на эксплуатационные зоны.

Эксплуатационная зона – зона эксплуатационной ответственности организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение и (или) водоотведение, определенная по признаку обязанностей (ответственности) организации по эксплуатации централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения.

Территория городского округа состоит из одной эксплуатационной зоны ответственности Муниципального унитарного предприятия тепловых сетей города Зеленогорска (МУП ТС), на долю которого приходится 100 % реализуемой воды.

МУП ТС эксплуатирует централизованную систему водоснабжения города, которая включает в себя:

- водозаборные сооружения с насосно-фильтровальной станцией;
- артезианские скважины водозабора;
- магистральные водоводы и распределительные сети.

1.1.2. Описание территорий городского округа, не охваченных централизованными системами водоснабжения

Районы города, не охваченные централизованным водоснабжением:

1. «Индивидуальный поселок»: ул. Некрасова, ул. Ломоносова;
2. «1000 дворов»: квартал № 9, квартал № 12;
3. «Орловка»: ул. Береговая, ул. Степная, переулок Полярный, ул. Озерная.

1.1.3. Описание технологических зон водоснабжения, зон централизованного и нецентрализованного водоснабжения (территорий, на которых водоснабжение осуществляется с использованием централизованных и нецентрализованных систем горячего водоснабжения, систем холодного водоснабжения соответственно) и перечень централизованных систем водоснабжения

Водопроводные сети, эксплуатируемые участком водопроводных сетей цеха «Водоканал» МУП ТС, в различных зонах имеют следующие параметры по давлению питьевой хозяйственной воды

№ п/п	Зона (район) расположения	P кгс/см ²
1	Город	4,4 ÷ 5,8
2	«Октябрьский»	2,5 ÷ 3,2
3	«Орловка»	1,5 ÷ 3,5
4	«Овражный»	1,5 ÷ 1,8
5	«88 дворов»	2,0 ÷ 2,8
6	«1000 дворов»	3,2 ÷ 3,5
7	ООО «Искра»	3,2 ÷ 3,6
8	Промзона ЭХЗ	3,3 ÷ 4,0
9	Промзона ГРЭС-2	3,0 ÷ 4,2
10	Промзона 2-й район	1,6 ÷ 2,0

1.1.4. Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения

Описание состояния существующих источников водоснабжения и водозаборных сооружений

Обеспечение потребителей города Зеленогорска и промышленных объектов хозяйственно-питьевой водой осуществляется из двух водоисточников – поверхностного водозабора из реки Кан и подземного – из артезианских скважин «Александровского водозабора».

Техническое состояние трубопроводов и запорной арматуры характеризуется высоким процентом износа. Средний возраст городских водопроводных сетей составляет 32 года. Водопроводные сети города находятся в изношенном состоянии. Из общего количества, 59 % участков водопроводных сетей, на сегодняшний день, имеют износ 100 %, а санитарно-техническое состояние сетей во многом определяет качество подаваемой населению питьевой воды.

Техническое состояние водозаборов находится в удовлетворительном состоянии. Процент износа отражен в приведенных ниже таблицах.

Таблица 1.
Износ скважин

Номер скважины	Процент износа
скважина № 30	57,4%
скважина № 31	35,7%
скважина № 32	33,8%
скважина № 33	35,8%
скважина № 34	33,8%
скважина № 35	35,7%
скважина № 36	32,0%
скважина № 38	39,7%
скважина № 39	35,7%
скважина № 40	38,7%

Таблица 2.
Характеристики оборудования участка НФС цеха «Водоканал»

№ п/п	Марка	Место - нахождение	Кол-во	Техническая				Ввод в эксплуатацию, год	Степень загрузки, %	Процент износа
				Q м ³ /ч	Н м вод. ст.	N кВт	n об/мин			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Насосы										
1	Д 1600/90	Зд.841	4	1600	90	160	980	1982	45	100
2	С-569	Зд.841	1	130	20	7,5	3000	1980	100	100

№ п/п	Марка	Место - нахож -	Кол-во	Техническая				Ввод в эксплуатацию,	Степень загрузки, %	Процент износа
				Q м³/ч	Н м вод.ст.	Н кВт	п об/мин			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	АНС-130	Зд.841	1	101	11,5	17	1450	1980	100	100
4	ЗК-6	Зд.842	1	45	55	22	3000	1983	100	100
5	Д-800/57	Зд.842	1	800	57	200	1450	1983	100	100
6	Д-1250/65	Зд.842	3	1250	65	200	1450	1983	100	100
7	ЦН 400/205	Зд.828	4	400	205	250	1450	1982	45	100
8	ЗВ 200x4	Зд.828	3	400	205	250	1450	1982	45	100
9	Д2500-62-2	Зд.821	2	2500	62	250	735	2002	100	100
10	2КМ-6	Зд.821	1	30	34	4,5	1450	1984	100	100
11	ФА 15.77Z	Зд.820	2	300	35	62	1470	2008	100	95
12	8К-290/30	Зд.844	1	288	30	45	1460	1984	100	100
13	8К-290/30	Зд.844	1	288	30	37	1460	1984	100	100
14	ВК-1/16А-А-У2	Зд.844	1	3,6	16	1,5	1450	1984	100	100
15	1,25Х-2Е-1	Зд.843	1	3	40	5,5	3000	1983	100	100
16	ХДП-85-160	Зд.843	1	50	32	11	2910	1983	100	100
17	Х80-65-160 КС	Зд.843	1	50	30	11	2870	1983	100	100
18	НЦС-2	Зд.843	1	120	11,3	7,5	2910	1982	100	100
19	НЦС-3	Зд.843	1	36,4	15,9	4	2880	1983	100	100
20	2К6	Зд.843	1	20	30	2,2	2900	1983	100	100
21	2К20/18	Зд.843	1	20	18	2,2	2860	1983	100	100
22	НД-2500/10-14А	Зд.843	2	2,5	100	3	1500	2004	100	100
23	НД-1600/10-14А	Зд.843	2	1,6	100	3	1500	2016	100	50
24	НД-1600/10-14А	Зд.843	1	1,6	100	3	1500	2016	100	50
25	НД-1000/10-К14А с частотным	Зд.843	2	1,0	100	3	1500	2017	100	25
Оборудование и сооружения										
1	Вращающиеся сетки ТН-1500	Зд.841	2	-	-	3	910	1978	45	100
2	Мешалка	Зд.843	1	-	-	17	1500	1983	100	100
3	Компрессор ВК-12М		4	468	15	36	960	1994	100	100
4	Микрофилтры	Зд.842								
	МФ 3x1,5		2	1500		3,2	1000	2002	45	100
	МФ 3x1,5Ц		1	1500		1,1	930	2006	45	96
	МФ 3x1,5		2	1500		3,2	1000	1982	45	100

Таблица 3.
Характеристики технологических сооружений
участка НФС цеха «Водоканал»

№ п/п	Наименование	Место нахождения	Кол-во	Техническая характеристика				Ввод в эксплуатацию, год	Степень загрузки, %	Процент износа
				Q м³/час	Размеры, м х м	S, м²	V, м³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Технологические сооружения										
1	Смесители	зд.84 2	3	375	D=2,5м х 6	-	12	1984	45	100
		зд822	2	600	2,5х2,5х6	-	22	1964	45	100
		зд.82 2А	1	350	D=2,2м х6	-	10	1977	45	100
2	Осветлители	зд.84 2	6	187,5	10,5х 8х 6	84	-	1984	45	100
		зд822	5	240	10,5х8х 6,3	84	-	1964	45	100
		зд.82 2А	2	165	10,5х 8х 6	84	-	1977	45	100
3	Фильтры	зд.84 2	7	160	6 х 6 х 5	31,6	-	1984	45	100
		зд822	7	130	4,1х4,6х5, 2	20,6	-	1964	45	100
		зд.82 2А	2	125	5,5х5,7х 5	26	-	1977	45	100
4	Градирни-аэраторы	зд.84 2	5	550	4,2 х 5,3	22	-	1984	45	100
5	Установка ДХ-100-5	зд.84 5	3	500 г/час				2013	65	80
6	Установка ДХ-100-2,ОК	зд.84 5	1	2000г/час.				2017	50	27

Таблица 4.
Характеристики вспомогательного оборудования
(приточно-вытяжная вентиляция)
участка НФС цеха «Водоканал»

Место установки	Номер системы	Тип вентилятора	Производительность, м³/час	Электродвигатель				Калорифе		Ввод в эксплуатацию	Степень загрузки, %	Процент износа
				Тип	Мощность, кВт	Кол-во оборотов	Кол-во, шт.	Тип	Кол-во, шт.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
зд. 841	П-1	Ц4-70	24750	A62-52-6	5,5	970	2	КСК 3-	2	1983	100	100
	В-1	06-300 №5	3000	4AA63B4	0,37	1380	1		1	1983	100	100
зд. 842	П-1	Ц-9-55-10	40000	4А 180М4У3	30	580	1	КСК3-9	6	1984	100	100
	П-2	Ц4-70 №8	10000	4А 132М 6У3	7,5	960	1	КСК3-9	1	1984	100	100

Место	Номер	Тип вентилятора	Производительность, м³/час	Электродвигатель				Калорифе		Ввод в эксплуатацию	Степень загрузки	Процент
				Тип	Мощность, кВт	Кол-во оборотов	Кол-во, шт.	Тип	Кол-во, шт.			
зд. 843	П-2	Ц4 №4 70	3000	4А М643 132 В4	7,5	950	1	КСК3-9	1	1983	100	100
	В3-1	Ц4-70 №8	14000	4А 13332 М6У3	7,5	950	1	-	-	1983	100	100
зд. 822	П-1	Ц9-57	5000	А42-4	1,5	950	1	КФБ-5	3	1965	100	100
	П-2	Ц9-57 №4	5000	А42-4	1,5	950	1	КФБ-5	3	1965	100	100
зд. 830	В-1	МЦ-4	40	АОЛ-11/4	0,12	1450	2	-	-	1965	100	100
	В-2	Ц 9-57-3	1270	А 42-6	1	930	1	-	-	1965	100	100
зд. 845А	П-1	Ц4-70 №6	6850	4А 90 С4 У3	2,2	1500	1	КСК-3-9	2	2005	100	100
	В-1	Ц4-70 №4	6850	4АХ С6У3 90	1,5	940	1	-	-	2005	100	100
	В-2	Ц4-70 №4	6850	4АХ71С6У3	1,1	940	1	-	-	2005	100	100

Место установки	Номер системы	Тип вентилятора	Производительность, м³/час	Электродвигатель				Калорифе		Ввод в эксплуатацию	Степень загрузки, %	Процент износа
				Тип	Мощность, кВт	Кол-во оборотов	Кол-во, шт.	Тип	Кол-во, шт.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
зд. 845А	В-3	Ц4-70 №4	6850	4АХ90С6У3	1,5	940	1	-	-	2005	100	100
	В-5	Ц4-70 №4	5000	АИР 112М2У3	7,5	3000	1	-	-	2005	100	100
	В-6	Ц4-70 №4	5000	АИР 112М2У3	7,5	3000	1	-	-	2005	100	100

Таблица 5.
Данные о состоянии водопроводных сетей, находящихся на балансе
и обслуживаемых цехом «Водоканал» МУП ТС на 01.01.2019 год

Инвентар- ный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуата- цию	Амортизацио н-ная группа	% износ а	Год последнег о ремонта
1	2	3	4	5	6	7
00000012	Наружный пожарохозяйственный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 3	1962	Десятая группа (свыше 30 лет)	84	2012
3996	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города, район между ул. Орловская и ул. Сибирская в пос. Орловка	2002	Десятая группа (свыше 30 лет)	60	нет
3999	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города, район между ул. Орловская и ул. Сибирская в пос. Орловка	2002	Десятая группа (свыше 30 лет)	62	нет
4458	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города, севернее здания конторы подсобного хозяйства «Искра» в пос. Орловка	2004	Десятая группа (свыше 30 лет)	48	нет
4672	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города, район между ул. Орловская и ул. Сибирская в пос. Орловка	2004	Десятая группа (свыше 30 лет)	57	нет
5108	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка, по ул. Шолохова	2004		43	нет

1	2	3	4	5	6	7
00030097	Сети водопроводные Ленина 20	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 18	1975		100	нет
00030098	Сети водопроводные Энергетиков 1	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 18	1978		100	нет
00030099	Сети водопроводные Ленина 20	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 1-17	1974		100	нет
00030101	Сети водопроводные Бортникова 48	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 20	1969		100	нет
00030102	Сети водопроводные Мира 83, 87, 89, Лазо 6, 8	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 12	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00030103	Сети водопроводные Набережная 58	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 21	1985		100	нет
00030125	Сети водопроводные, Молодежная 5	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 27	1989	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00032611	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 1, 2, 3	1978		100	2011
00032612	Наружные сети водопровода к 36-ти квартирным жилым домам, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 4	1978		100	нет
00032623	Водопровод, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 9	1978		100	2012
00032812	Водопровод от ВК-6 до ВК-7	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 13	1980		100	2011
00032837	Водопровод к жилым домам 63, 61, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 4	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
1	2	3	4	5	6	7

00032840	Водопровод от ВК-74 до здания 62	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 4	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00032841	Водопровод от ВК-52 до ВК-2 жилой дом 63	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 4	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00032852	Бытовой водопровод пос. Октябрьский квартал 3а от ВК до т «Б»	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 3	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033001	Внутриквартальный хозяйственный водопровод к жилым домам 32, 34, ул. Юбилейная	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033035	Водопровод к жилым домам 801-811 в квартале 8, пос. Октябрьский 810-813	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8	1985	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033060	Водопровод от ВК-15 до ВК-21 квартал 8, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8	1985	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033264	Водопровод, квартал 9, пос. Октябрьский, ВК-30 – ВК-существующий, с вводом в здание 928	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 9	1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	44	2012 2015
00033318	Водопровод, улица Юбилейная 26, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033319	Водопровод, улица Юбилейная 28, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033320	Водопровод, улица Юбилейная 30, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
1	2	3	4	5	6	7

00033321	Водопровод, улица Юбилейная 24, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033322	Водопровод, улица Юбилейная 22, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033323	Водопровод, улица Юбилейная 12, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1983	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2012
00033324	Водопровод, улица Юбилейная 14, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033325	Водопровод, улица Юбилейная 16, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033326	Водопровод, улица Юбилейная 18, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033327	Водопровод, улица Юбилейная 20, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 10,11,12,13	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033328	Водопровод, улица Полевая 17, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 5	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011 2012
00033329	Водопровод, улица Диктатуры Пролетариата 5, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 1	1976		100	нет
00033330	Водопровод, улица Диктатуры Пролетариата 3, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 1	1976		100	нет
1	2	3	4	5	6	7

00033331	Водопровод, улица Диктатуры Пролетариата 1, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 1	1976		100	нет
00033332	Водопровод, улица Советской Армии 9, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 4	1981		100	нет
00033333	Водопровод, улица Диктатуры Пролетариата 17, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 2	1979		100	нет
00033334	Водопровод улица Диктатуры Пролетариата 15, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 2	1979		100	нет
00033335	Водопровод, улица Диктатуры Пролетариата 27, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 3	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2018
00033359	Водопровод к жилому дому Энергетиков 5, За от ВК-7 до ВК-9	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 18	1974		100	нет
00033360	Водопровод, ул. Мира 56а	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 13	1986	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00033361	Водопровод, ул. Энергетиков 14	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 19	1976		100	нет
00070462	Наружный водопровод жилые дома 1-6, пос. Овражный	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Овражный	1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	85	нет
00070619	Наружный водопровод к жилым домам 836, 837	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8А	1992		100	нет
00070632	Коммуникации жилого дома 2 улица Овражная 50	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Овражный	1992		100	нет
00070633	Коммуникации жилого дома 1, улица Овражная 51	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Овражный	1992		100	нет
1	2	3	4	5	6	7

00070635	Водопровод, жилой дом 22, квартал 27, ул. Строителей 18	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 27	1992		100	2011 2012
00070643	Наружный водопровод жилых домов 827, 828, 842, 844, 845, 843, 829	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8А	1992	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00070673	Наружный водопровод жилого дома 21, квартал 27, ул. Строителей 16	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 27	1992	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00070722	Наружный водопровод к жилым домам 846-848, пос. Октябрьский, квартал 8а	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8А	1994	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00070748	Наружный водопровод к жилым домам 70, 70а, 71, пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 5	1995	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00070765	Сети водопровода к жилым домам 73-77, 83, квартал 12а	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 12А	1995	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
00070769	Коммуникации к жилому дому 2-х квартирному ул. Овражная 31	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Овражный	1993		100	нет
00070792	Водопровод поселок Овражный	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Овражный	1965		19	2012 2017 2018
00070831	Наружные сети водопровода к жилым домам 832-834 квартал 8А поселок Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8А	1997	Десятая группа (свыше 30 лет)	99	нет
00070833	Наружный водопровод квартал 5А поселок Октябрьский к жилым домам 72,75,80,81,82	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 5А	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	96	2011
00070837	Наружные сети водопровода жилого дома 130 микрорайона 27	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 27	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	96	нет
1	2	3	4	5	6	7

00301002	Наружный водопровод, жилой дом 17, ул. Заводская 10а	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 18	г.	1973		100	нет
00301072	Наружный водопровод жилого дома 9, квартал 19, ул. Энергетиков 12, ВК-6	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г.	1979		100	нет
00301074	Наружный водопровод жилого дома 8, квартал 19, ул. Энергетиков 10	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г.	1979		100	нет
00301107	Участок водопровода от ВК-3 до ВК-6, от ВК-6 до ВК	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г.	1980		100	2013
00301116	Водопровод квартал 19 от В-14 до ВК-18	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г.	1980		100	2011 2012
00301133	Водопровод от ВК-6 здание 16 квартал 19-18	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г.	1981	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
01300041	Наружный пожарохозяйственный водопровод	Красноярский край, Зеленогорск, Золина гора-ГРЭС-2	г.	1963		100	2012
01300111	Водопроводные сети от резервуаров до ВК-56	Красноярский край, Зеленогорск, от резервуара отм. 245, вдоль Майское шоссе	г.	1962		83	2011 2016 2018
01300236	Система водоснабжения города от А до ВК-20	Красноярский край, Зеленогорск, от резервуара отм. 254, вдоль ул. Набережной	г.	1976	Десятая группа (свыше 30 лет)	93	2017 2018
01300287	Подпиточный водовод Ду 400мм	Красноярский край, Зеленогорск, Золина гора-ГРЭС-2	г.	1985	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
03010155	Наружный водопровод ВК существующий до ВК-3 ввод в жилой дом ул. Гагарина 20	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 33	г.	1985	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011 2012 2018
1	2	3		4	5	6	7

03010170	Наружный водопровод 13-10 здания 28, квартал 27	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 27	1988	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
4300029	Сооружение: подземный наружный водопровод жилого дома № 2 по ул. Молодежная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 27	1992	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
4300033	Сооружение: подземный наружный водопровод № 2 жилого дома № 7 по ул. Заводская	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 27	1993	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
4300036	Сооружение: подземный наружный водопровод жилых домов № 28-36 по ул. Горького	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, квартал 11	1994	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011
4300077	Сооружение: подземный наружный водопровод жилого дома № 74 по ул. Набережная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр.22-23	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	94	нет
4300088	Сооружение: подземный наружный водопровод жилого дома № 75 по ул. Набережная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр.22-23	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	89	нет
4300104	Сооружение: подземный наружный водопровод жилого дома № 73 по ул. Набережная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр.22-23	2000	Десятая группа (свыше 30 лет)	81	нет
4300147	Сооружение: подземный наружный водопровод жилого дома № 71 по ул. Набережная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр.22-23	2001	Десятая группа (свыше 30 лет)	73	2011
05301029	Водопровод, квартал 14-15	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 14-15	1966		35	2011 2012 2014 2018

1	2	3	4	5	6	7
05301030	Водопровод, квартал 2	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 2	1962		82	2011 2012 2013
05301031	Водопровод больничного городка	Красноярский край, г. Зеленогорск, больничный городок	1960		100	нет
05301032	Водопровод, квартал 3	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 3	1959		63	2011 2012
05301033	Водопровод, квартал 4	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 4	1958		46	2011 2012 2014 2012 2015 2017
05301034	Водопровод, квартал 7-8	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 7-8	1973		72	2011 2012 2014
05301035	Водопровод, квартал 18 (3 жилого группа 2 очереди)	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 18	1975		26	2011 2014 2018
05301036	Водопровод, квартал 20	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 20	1973		39	2011 2015
05301037	Хозяйственно-пожарный водопровод, квартал 1-17	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 1-17	1962		27	2011 2013 2014 2015 2016
05301039	Водопровод, квартал 20а	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 20А	1968		66	2011

1	2	3	4	5	6	7
05301040	Водопровод, квартал 16	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 16	г. 1962		52	2011 2012 2017 2018
05301043	Водопровод к жилому дому 1, квартал 18	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 18	г. 1974		100	нет
05301044	Водопровод к жилому дому 47, квартал 1-17, Гагарина 23	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 1-17	г. 1974		100	2011 2012
05301046	Водопровод к госбанку	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 7	г. 1969		100	нет
05301105	Водопровод к насосной станции № 9	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1972		100	нет
05301106	Водопровод, ГПТУ-35	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 20А	г. 1962		100	нет
05301227	Водопровод к жилому дому 35 квартал 20	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 20	г. 1975		100	нет
05301237	Водопровод к жилому дому 36, квартал 20, Строителей 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 20	г. 1976		100	нет
05301262	Водопровод подкачки совхоза «ИСКРА»	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Орловка	г. 1977		3	2017
05301298	Водопровод подкачки совхоза «ИСКРА»	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Орловка	г. 1978		100	нет
05301357	Водопровод от ВК-3 до жилого дома 15 и от ВК-3 до ВК-4, жилой дом 15	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г. 1979		45	2011
05301368	Водопровод квартал 12 от ВК-1А до ВК-6	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 12	г. 1980		100	2011 2012

1	2	3	4	5	6	7
05301372	Водопровод к жилому дому 20, квартал 19, ВК-7 до здания 20	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г. 1981		100	нет
05301375	Водопровод от ВК-4 до здания квартал 19	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г. 1981		100	нет
05301387	Наружные сети водопровода и канализации хозблока ЖЭК 1	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 4	г. 1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
05301399	Водопровод от ВК 1 к коттеджам 57, 58, 59	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 11	г. 1983	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
05301404	Водопровод ДУ-200, ввода в здания 3, 4, 11, квартал 19	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 19	г. 1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
05301436	Водопровод квартал 21 от ВК-35 до ВК-40 с выводом в здание 11	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 21	г. 1985	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2012 2018
05301450	Водопровод наружный ВК-1–ПГ-1, квартал 21	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 21	г. 1986	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
05302416	Закольцовка водопровода, квартал 21	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 21	г. 1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	45	нет
05302419	Водопровод от точки «М» до ВК-18	Красноярский край, Зеленогорск, Станция освещения	г. 1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	90	2013 2018
07301003	Наружный водопровод к индивидуальным домам поселок Октябрьский	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 6	г. 1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет

1	2	3	4	5	6	7
07301006	Водопровод от В-8 до здания ДОСААФ	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301007	Кольцевой водопровод от ВК-67 до ВК-6 участок 1	Красноярский край, Зеленогорск, база ОРСа	г. 1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301008	Кольцевой водопровод от ВК-67/6 до ВК-6 участок 2	Красноярский край, Зеленогорск, база ОРСа	г. 1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301009	Наружный водопровод к зданию 10а и 39	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 21	г. 1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301024	Наружный водопровод ВК-31 ПГ здания 14	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 21	г. 1988	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301025	Водопровод 2-х квартирных жилых домов 67 и 72	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 9, 11	г. 1988	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301026	Наружный водопровод здания 40, квартал 21	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 21	г. 1988	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011
07301036	Наружный водопровод ВК-1, ВК-10, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1988	Десятая группа (свыше 30 лет)	99	нет
07301047	Наружный водопровод В-3, В-10, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1989	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011
07301053	Наружный водопровод 13-10 квартал 33	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 33	г. 1989	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301076	Наружные сети водопровода жилых домов, квартал 9, пос. Октябрьский	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 9	г. 1990	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011

1	2	3	4	5	6	7
07301080	Наружный водопровод В-60 ПП-12 В-13, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301081	Наружный водопровод ВК-88 ВК-67, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	12	2011
07301087	Водопровод от ВК существующего до жилого дома 838, 839, 840, 841	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8А	г. 1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301093	Наружные сети, квартал 22	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 22	г. 1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	7	2011 2012 2014 2015 2016 2017
07301095	Водопровод жилого дома 7, квартал 22	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 22	г. 1992	Десятая группа (свыше 30 лет)	97	нет
07301099	Водопровод к жилому дому 22, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г. 1992		100	нет
07301111	Наружные сети водопровода жилых домов 88-89, улица Горького 23, 25	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 10	г. 1994		100	нет
07301113	Водопровод ул. Набережная-16А, жилой дом 49	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 1-17	г. 1994		100	нет
07301124	Сети водопровода, Станция подкачки, больничный город	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 5	г. 1995	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011 2012
07301126	Водопровод к жилым домам 95, 97, 99, 101, 105, 107, (19-26), ул. Орловская	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Орловка	г. 1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2012

1	2	3	4	5	6	7
07301127	Водопровод к жилым домам 111, 113, 115, 117, 119, (58-61), ул. Орловская	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1987	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2012г.
07301128	Водопровод к жилым домам 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, (30-37), ул. Сибирская	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1986	Десятая группа (свыше 30 лет)	85	нет
07301129	Водопровод к жилым домам 2, 4, 6, 8, 10, 12, (29, 43-47), ул. Сибирская	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1988	Десятая группа (свыше 30 лет)	36	2011
07301130	Водопровод к жилым домам 34, 36, 38, 40, 42, (98-102); 24, 26, 28, ул. Сибирская	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301131	Водопровод к жилым домам 24, 26, 28, 30, 32, (72-76), 34, 36, 38, (98-102), ул. Сибирская	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1991	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301132	Врезки в дома 19, 21, 23, 25, 27 (62-66); 29, 31, 33, 35, 37, ул. Сибирская	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1989	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301133	Водопровод от т «А» до ВК-20, ул. Чапаева (старая часть)	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2011
07301134	Водопровод от ВК-6 к жилому дому 18(48) до ВК-2 ул. Чапаева (старая часть)	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1979		100	нет
07301135	Водопровод от ВК-2 к жилому дому 14, (27-28) до ВК-1ПГ ул. Чапаева	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1978		100	нет
07301136	Водопровод от ВК-6 к жилым домам 13а, 11а, 11, 9, 7, 5 ул. Чапаева	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет

1	2	3	4	5	6	7
07301137	Водопровод от ВК-сущ. до ВК-1ПГ к жилому дому 2 и жилому дому 14 ул. Панфилова	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1972		100	нет
07301138	Водопровод от ВК-7 к жилым домам 4, 6 (13-14) до места врезки дома 4	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1973		100	нет
07301139	Водопровод от ВК-1ПГ к жилым домам 10, 12 (40-41) ВК-1ПГ, ВК-2 ул. Панфилова	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1976		100	нет
07301140	Водопровод от ВК-7АПГ к жилым домам 8, 6, 4, 2 (12, 11, 10, 9), ул. Панфилова	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1972		100	нет
07301141	Водопровод от т «Б» ул. Чапаева 8, к жилым домам 7, 5, 3, 1 (17-20), до ВК-17А	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1992	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301142	Водопровод от ВК-17А к жилым домам 6, 4 (22-42) до ВК-17ПГсущ. ВК-1, ВК-39, ул. Панфилова	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1977		100	нет
07301143	Водопровод от ВК-7 к жилым домам 16, 18, 20 до ВК-7А (27, 28, 22а), ул. Панфилова	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1962	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301144	Водопровод от ВК-7АПГ к жилым домам 14, 12, 10, 8 (23, 24, 25, 26) до ВК-17А, ул. Панфилова	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1962	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301147	Водопровод ул. Восточная 48, 49, 50	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	1982	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет

07301212	Наружный водопровод к жилому дому 4, квартал 22	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 22	г.	1995	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
1	2	3		4	5	6	7
07301217	Водопровод к жилому дому 5, квартал 22-23	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 22-23	г.	1996	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301227	Наружные сети водопровода ул. Первомайская, жилой дом 126	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 4	г.	1997	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301230	Наружные сети водопровода к жилому дому 25, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г.	1997	Десятая группа (свыше 30 лет)	51	нет
07301241	Наружные сети водопровода базы РТС	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г.	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	96	2013
07301243	Участок водопровода от магистральной линии до стены ул. Заводская 3	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г.	1984	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301252	Наружный водопровод, жилой дом 25, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г.	1998		91	нет
07301259	Наружный водопровод по ул. Луговой (закольцовка) от ВК-100 до ВК-101	Красноярский край, Зеленогорск, пос. Орловка	г.	1999	Десятая группа (свыше 30 лет)	91	нет
07301261	Наружный водопровод к зданию Горвоенкомата, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г.	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	89	нет
07301271	Сети водопровода по улице Лазо	Красноярский край, Зеленогорск, индивидуальный поселок	г.	2000	Десятая группа (свыше 30 лет)	85	2011 2012
07301273	Сети водопровода, жилой дом 129, квартал 27	Красноярский край, Зеленогорск, квартал 27	г.	2000	Десятая группа (свыше 30 лет)	85	нет
07301277	Наружный водопровод жилых	Красноярский край,	г.	2000	Десятая	84	2015г.

	домов 2-19 квартал 28	Зеленогорск, квартал 28		группа (свыше 30 лет)		
1	2	3	4	5	6	7
07301282	Сети водопровода жилой застройки, квартал 8б, 9а, 13б пос. Октябрьский	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8Б, 9А, 13Б	2002	Десятая группа (свыше 30 лет)	65	2011 2016 2017 2018
07301289	Сооружение: подземная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский	2004	Десятая группа (свыше 30 лет)	67	нет
07301291	Сооружение: магистральный водопровод от ВК-18 до ВК-14	Красноярский край, г. Зеленогорск, лесной массив севернее ул. Комсомольская, вдоль нагорной канавы	2004	Десятая группа (свыше 30 лет)	67	нет
07301296	Сооружение: водоснабжение КНС-1А	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка	2005	Десятая группа (свыше 30 лет)	42	нет
07301314	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Первомайская, 2, 4 квартал	2005	Десятая группа (свыше 30 лет)	14	нет
07301316	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города, кварталы 10А, 11А, 12А, 13А пос. Октябрьский	2005	Десятая группа (свыше 30 лет)	41	2011
07301319	Сооружение: наружная сеть водопровода от ВК-1 до ВК-15	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города, от ВК-1 станции осветления до ВК-15 в районе ул. Первопостроителей пос. Октябрьский	2006	Десятая группа (свыше 30 лет)	38	нет
07301320	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, поселок	2006	Десятая группа (свыше 30 лет)	35	2011 2012

			индивидуальных застройщиков на 1000 дворов квартал 7,10,11		30 лет)		2015
1	2	3	4	5	6	7	
07301324	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, квартал 8	2007		35	нет
07301331	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, микрорайон 23	2007		34	нет
07301334	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Орловка, район КПП-1 (поселок на 88 дворов)	2008		27	2012
07301338	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский квартал 8Б, 9А, 13Б	2008		32	нет
07301341	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 27	2008		32	нет
07301345	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-восточная зона города	2009		26	2011 2012 2014 2018
07301347	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, пер. Юбилейный, квартал 13б	2010		25	нет
07301348	Сооружение: водопровода	наружная сеть	Красноярский край, г. Зеленогорск, в районе ул. Орловская от 5 ВК11 до камеры переключения насосной второго подъема	2010		25	нет
07301349	Сооружение:	наружная сеть	Красноярский край, г.	2011		21	нет

	водопровода	Зеленогорск, на ул. Чехова от ул. Пушкина до жилого дома Чехова, 69				
1	2	3	4	5	6	7
07301350	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, на ул. Горького от ул. Пушкина до жилого дома Горького, 60	2011		21	нет
07301351	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, от существующего колодца ИП-ВК-10 до колодца ИП-ВК-10/8 в районе жилых домов № 41-№ 53 по ул. Горького	2011		21	нет
07301353	Сооружение: сеть наружного водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, юго-западный район парковой зоны города	2011		20	нет
07301356	Водопроводные сети квартал 13 (ул. Мира 78, 84)	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 13	2011		20	нет
07301358	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, мкр. 27, от сущ. колодца ВК-54 по ул. Майское шоссе к зд. городского плавательного бассейна по ул. Манежная 5	2012		18	нет
07301361	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Урожайная, от пожарного гидранта ПГ-Зсуц. в районе ул. Сибирская до камеры регулирования давления в районе ж/д № 37 по ул. Урожайная	2012		17	нет
07301362	Сооружение: наружная внутриквартальная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Урожайная, от камеры регулирования давления	2012		17	нет

1	2	3	4	5	6	7
		в районе земельного участка № 19 до камеры регулирования давления в районе ж/д № 37 по ул. Урожайная				
07301365	Сооружение: сеть питьевого хозяйственного водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Береговая, от колодца ВК-1 в районе жилого дома № 1А по ул. Орловская до ВК-16 в районе ж/д № 39 по ул. Береговая	2013		15	нет
07301366	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, микрорайон 23, от существующего колодца ВК-17 к жилому дому № 74 по ул. Парковая	2013		15	нет
07301385	Сооружение: наружная сеть водопровода к нежилому зданию ул. Диктатуры Пролетариата, 9	Красноярский край, г. Зеленогорск, пос. Октябрьский, квартал 1	1980	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07301390	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, от колодца 4ВК-20 (сущ.) до жилого дома № 10Г по ул. Первомайская	2014		13	нет
07301406	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города	2014		7	2016 2017
07301407	Сооружение: водопроводная сеть квартала № 1, пос. Октябрьский	от ВК-4 до ж/д № 4а по ул. Гоголя; от 1ВК-13 до 1ВК-16; от сущ. сети водопровода к ж/д № 1/2, 2, 3, 4, 1А, 2А по ул. Гоголя к ж/д № 4 по ул. 8Марта	2014		100	нет
07301408	Сооружение: водопроводные сети	от 5ПГ-7 до 2ПГ-2, ввода в ж/д № 4, 6 по ул. Советской Армии, в ж/д №12 по ул. Гоголя, от 5ПГ-7	2014		13	нет

1	2	3	4	5	6	7
	5а, 8а	до ВК-4, ввода в ж/д № 8, 10 по ул. Полевая, ввода в ж/д квартал 5а				
07301409	Сооружение: водопроводные сети пос. Октябрьский, квартал № 2, 5, 5а, 8а	Красноярский край, г. Зеленогорск, от 8АВК-15 до 8АВК-10, ввод в жилой дом № 41 по ул. Монтажников	2014		100	нет
07301410	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Чапаева	2014		12	нет
07301411	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Степная	2014		11	нет
07301412	Сооружение: наружная сеть водопровода	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Сибирская - ул. Урожайная	2015		9	нет
07501291	Водопровод ПХВ от ВК-56 до ВК-87,64	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 22-23	1962	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
07501295	Водопроводные сети от резервуаров до ВК-1 горы «З»	Красноярский край, г. Зеленогорск, Золина гора	1978	Десятая группа (свыше 30 лет)	57	нет
07501297	Наружные сети водопровода от ВК до ВК-4	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 19	1990	Десятая группа (свыше 30 лет)	54	2014
07501298	Наружные сети водопровода, жилой дом 7, квартал 19	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 19	1979		100	нет
9003222	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 27	2002	Десятая группа (свыше 30 лет)	71	нет
9017741	Сооружение: наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона	2003	Десятая группа (свыше 30 лет)	57	нет

		города, микрорайон 27		30 лет)		
1	2	3	4	5	6	7
9017876	Сооружение: подземный водопровод жилых домов № 93-101 по ул. Мира	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, квартал 12А	1994	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	2012
9018350	Сооружение: подземный наружный водопровод № 1 жилого дома № 7 по ул. Заводская	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 27	1993	Десятая группа (свыше 30 лет)	100	нет
9029430	Сооружение: подземный наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, поселок индивидуальных застройщиков на 1000 дворов квартал 3	1998	Десятая группа (свыше 30 лет)	44	2011 2012 2013 2015 2016
9032862	Сооружение: подземный наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 28	2003	Десятая группа (свыше 30 лет)	42	2014
9032863	Сооружение: подземный наружный водопровод	Красноярский край, г. Зеленогорск, центральная зона города, микрорайон 28	2003	Десятая группа (свыше 30 лет)	46	нет
9059129	Сооружение: наружный водопровод № 1	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 4, от колодца 4ТК-71 (сущ.) до жилого дома № 14А по ул. Первомайская	2011		27	нет
9059130	Сооружение: наружный водопровод № 2	Красноярский край, г. Зеленогорск, квартал 4, от ВК-3 до жилого дома № 14А по ул. Первомайская	2011		27	нет

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

Забор воды из реки Кан производится через два ряжевых оголовка по двум самотечным водоводам Ду 600 мм и двум Ду 800 мм в приемные камеры насосной станции I-го подъема (здание № 841).

В приемных камерах здания № 841 установлены две вращающиеся сетки ТН-1500, предназначенные для очистки воды от механических загрязнений (тонкость очистки 3÷5мм).

В машинном зале насосной станции первого подъема установлены четыре насоса с ПЧТ (преобразователи частоты тока) марки Д 1600/90 ($Q=1600 \text{ м}^3/\text{ч}$, $H=90 \text{ м вод. ст.}$), которыми вода, прошедшая грубую механическую очистку, подается в здание 842 в отделение микрофильтров.

В отделении микрофильтров установлены пять микрофильтров марки МФ 3x1,5 производительностью по $15000 \text{ м}^3/\text{сут.}$ (каждый).

Проходя через микрофильтры из воды, задерживаются взвешенный планктон и взвешенные загрязнения, превышающие в размере 50 мкм, после чего вода самотеком поступает на градирни-аэраторы, где, равномерно распределяясь на пять градирен (общая проектная производительность $66000 \text{ м}^3/\text{сут.}$), насыщается кислородом и частично лишается запахов.

Насыщенная кислородом вода попадает в контактный резервуар объемом 800 м^3 , откуда насосами станции подкачки, установленными в здании № 842 (один насос марки Д 800x57, с характеристиками: $Q=800 \text{ м}^3/\text{ч}$; $H=57 \text{ м вод. ст.}$, и три насоса марки Д 1250/65, с характеристиками: $Q=1250 \text{ м}^3/\text{ч}$; $H=65 \text{ м вод. ст.}$), вода подается на смесители:

- 1) в здании № 822 два смесителя объемом 22 м^3 , производительностью $600 \text{ м}^3/\text{час}$;
- 2) в здании № 822 А один смеситель объемом 10 м^3 , производительностью $350 \text{ м}^3/\text{час}$;
- 3) в здании № 842 три смесителя объемом 12 м^3 , производительностью $375 \text{ м}^3/\text{час}$.

После смешения воды с реагентами: сернокислым алюминием, известью (в паводковый период), полимером акриламида и хлором, вода поступает для коагуляционной обработки (осветления и обесцвечивания) на осветлители со взвешенным слоем, коридорного типа:

- 1) в здании № 822 пять осветлителей производительностью каждый $240 \text{ м}^3/\text{час}$;
- 2) в здании № 822 А два осветлителя производительностью $165 \text{ м}^3/\text{час}$;
- 3) в здании № 842 шесть осветлителей производительностью $187,5 \text{ м}^3/\text{час}$.

С осветлителей вода поступает на фильтры, которые обеспечивают доведение качества обрабатываемой воды до требований СанПиН 2.1.4.1074-01. На НФС применяются фильтры разных типов: скорые, открытые, крупнозернистые, керамзитовые, однослойные, с поддерживающим слоем из гравия, однопоточные (сверху вниз), с распределительной дренажной системой:

- 1) в здании № 822 установлено семь фильтров, площадью $20,6 \text{ м}^2$, производительностью $130 \text{ м}^3/\text{час}$ (каждый);
- 2) в здании № 822 А установлено два фильтра, площадью $26,0 \text{ м}^2$, производительностью $125 \text{ м}^3/\text{час}$ (каждый);
- 3) в здании № 842 установлено семь фильтров, площадью $31,6 \text{ м}^2$, производительностью $160 \text{ м}^3/\text{час}$ (каждый).

Электромагнитными расходомерами-счетчиками «Взлет ЭМ» осуществляется учет воды, подаваемой на осветлители в здание № 822 и после фильтров в здание № 822 и в здание № 842.

Промывка фильтров производится насосами марки Д 2500-62-2 (через ПЧТ, один насос в работе, второй в резерве), установленными в здании № 821.

Отфильтрованная чистая вода собирается в общий водовод чистой воды из зданий № 822, № 822 А, № 842 и после ввода вторичного дезинфектанта по водоводу Ду 1000 мм поступает в РЧВ № 1 и РЧВ № 2, которые представляют собой железобетонные резервуары, общей емкостью по 800 м³.

Хранение дополнительного запаса воды для промывки фильтров осуществляется в промывной емкости № 7 (железобетонный резервуар, емкостью 500 м³).

Из РЧВ № 1 и РЧВ № 2, по двум самотечным всасывающим водоводам Ду 500 мм, чистая вода поступает в насосную станцию II-го подъема (здания № 828 и № 828 А), где установлено: четыре насоса марки НЦ 400/205, производительностью Q = 400 м³/ч; Н = 205 м вод. ст. и три насоса марки ЗВ 200×4. Насосы №№ 1; 2; 4; 5; 6; 7 работают через ПЧТ.

По двум напорным водоводам Ду 500 мм и одному водоводу Ду 600 мм, вода подается в расходные баки № 3 и № 4 на отм. +254,0 м; № 5 и № 6 на отм. +245,0 м.

Расходные баки представляют собой железобетонные резервуары, заглубленного типа.

Емкость каждого РЧВ № 3 и РЧВ № 4 составляет по 2000 м³, РЧВ № 5 и РЧВ № 6 по 800 м³.

Эти резервуары предназначены для подачи питьевой воды в централизованную систему водоснабжения города.

Учет речной воды, подаваемой на обработку, осуществляется двумя ультразвуковыми расходомерами-счетчиками УРСВ «Взлет МР», установленными в здании № 842.

Учет подаваемой питьевой воды потребителям осуществляется тремя ультразвуковыми расходомерами-счетчиками УРСВ «Взлет МР», установленными на водоводах чистой воды, после насосной станции II подъема в здании № 828.

Расход на собственные нужды составляет 2000 ÷ 3000 м³/сут.

Промывные воды из резервуара - буфера (V=350м³) в здании № 820 двумя погружными насосами марки FA15.77 Z (Q = 300 м³/ч; Н= 35 м вод. ст.) перекачиваются в горизонтальные отстойники, находящиеся в здании № 844 (два железобетонных резервуара размером 40 м×8 м×4 м).

Отстоянная осветленная вода насосами 8К 290/30 (Q = 290м³/ч; Н=30 м. вод. ст.) откачивается в приемную камеру, расположенную в здании № 841. Осевший на дно ил и песок подается в здание № 844 А и затем в бункеры в здании № 844 Б.

После обезвоживания осадок вывозится на городские очистные сооружения. Обработка воды с целью подготовки ее для хозяйственно-питьевых целей осуществляется с применением реагентов:

- 1) сернокислого алюминия (глинозема) по ГОСТ 12966-85, II сорт. Примерный годовой расход составляет 280 тонн;
- 2) полимера акриламид АК-631, по ТУ-6-02-00209912-41-94. Примерный годовой расход составляет 2,0 тонны;
- 3) дезинфектанта диоксида хлора и хлора получаемого на установках типа ДХ-100 в здании № 845 в количестве от 500 до 3000 г/ч, в зависимости от текущей потребности;
- 4) извести негашеной, строительной по ГОСТ 9179-70. Примерный годовой расход составляет 20 тонн.

Для текущего хранения запаса сухих и жидких реагентов, для приготовления рабочих растворов реагентов, применяемых в водоподготовке, в здании № 843 расположено реагентное хозяйство, включающее в себя:

- 1) отделение хранения и приготовления раствора коагулянта;
- 2) отделение приготовления раствора извести;
- 3) отделение приготовления раствора флокулянта;
- 4) воздуходувное отделение.

Отделение приготовления раствора коагулянта включает:

- 1) три растворных бака емкостью по 71 м³ каждый;
- 2) три бака хранения концентрированного раствора коагулянта (железобетонные резервуары, емкостью по 71 м³);
- 3) два расходных бака (железобетонный резервуар, V= 19 м³);
- 4) три перекачивающих насоса;
- 5) два насоса дозатора.

Отделение приготовления раствора извести включает:

- 1) бак хранения сухой извести (железобетонные резервуары, V=65 м³);
- 2) бак гашения извести (железобетонные резервуары, V=65 м³);
- 3) два расходных бака (железобетонный резервуар, V=40 м³);
- 4) два перекачивающих насоса;
- 5) два насоса-дозатора.

Отделение приготовления раствора флокулянта включает:

- 1) склад флокулянта;
- 2) мешалка АК-631 (металлический резервуар V=1,5м³);
- 3) два расходных бака (железобетонный резервуар V=9м³);
- 4) два перекачивающих насоса;
- 5) насос для гидравлического перемешивания;
- 6) три насоса дозатора и эжектор.

В отделении воздуходувок здания № 843 расположены 4 водокольцевых компрессора марки ВК 12 М для подачи сжатого воздуха к бакам реагентов.

Обеззараживание воды осуществляется раствором «Диоксид хлора+хлор» получаемого на установках ДХ100-5.

Общее количество запорной арматуры, установленной на трубопроводах и сооружениях НФС – 2006 шт.

Общее количество насосов на НФС – 45 шт.

Текущий лабораторно-производственный контроль качества речной, питьевой воды и по всем этапам водоподготовки осуществляется сменной лабораторией в здании № 822.

По полной схеме химико-аналитический контроль осуществляется лабораторией производственно экологической (ЛПЭ цеха «Водоканал»), расположенной в здании № 843.

Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический контроль качества воды осуществляется в бактериологической лаборатории (ЛПЭ цеха «Водоканал»), расположенной в здании № 822.

Служба слесарей АВР по ремонту технологического оборудования и сетей расположена в мехмастерской здания № 830.

В здании № 843 расположена служба ЭТУ.

Новые 1-2 этажные здания и выше оборудуются централизованным водопроводом, канализацией и системами централизованного горячего водоснабжения

и отопления. Для старой застройки усадебного типа предусматривается водопользование из водоразборных колонок. Средний возраст городских водопроводных сетей составляет 32 года. Водопроводные сети города находятся в изношенном состоянии. Из общего количества, 59 % участков водопроводных сетей, на сегодняшний день, имеют износ 100 %, а санитарно-техническое состояние сетей во многом определяет качество подаваемой населению питьевой воды.

В целях сокращения утечек, потерь и нерационального использования питьевой воды в организации, осуществляющей централизованное водоснабжение, согласно утвержденным планам проводится капитальный и текущий ремонт и замена ветхих сетей на новые. Ежегодно в городе осуществляются мероприятия по строительству (замене) новых водопроводных сетей, однако следует отметить, что замена труб ведется явно в недостаточном объеме.

Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, существующих насосных централизованных станций, источников водоснабжения и водозаборных сооружений

Здание № 841 (первый подъем)

1. Вращающиеся сетки ТН -1500 – 2 шт. Предназначены для очистки воды от механических загрязнений (тонкость очистки 3÷5 мм).

Характеристики ТН-1500:

- скорость движения сетки 4 м/мин;
- расход промывной воды 15 – 20 л/с;
- электродвигатель АОС 2- 41– N = 3 кВт, n = 910 об/мин.

2. В машинном зале установлены четыре насоса Д 1600/90. Насосы предназначены для забора воды из реки и подачи ее на очистку. Для откачки дренажных вод в зале установлены два дренажных насоса марки С-569 и АНС-130.

Здание № 842

1. Вода в количестве 55000 м³ /сут. (по проекту) насосами первого подъема подается на микрофильтры, которые предназначены для удаления из воды планктона, взвешенных загрязнений при крупности более 50 мкм. Установлено пять микрофильтров.

Основные характеристики:

- производительность (каждого) - 15000 м³ /сут;
- двигатель 56 80М 86УЗ – 1шт;
- N= 1,1кВт, n=930 об/мин;
- двигатель Т 52/8-6-4 – 4 шт;
- N= 3,2 кВт, n=750/1000/1500 об/мин;

Для подачи сырой воды на промывку микрофильтров установлен насос марки ЗК-6.

2. Для насыщения воды кислородом и частичного удаления запахов применяют градири-аэраторы. Установлено пять градириен площадью 22 м², производительностью 550 м³/час.

3. Насосная станция подкачки здания № 842.

Насосами станции подкачки сырая вода из контактного резервуара подается на технологические сооружения зданий №№ 842, 822, 822А.

Установлены насосы: марки Д 800/57 – 1шт., и марки Д 1250/65 – 3 шт.

4. В здании № 842 установлены технологические сооружения:

- 1) смеситель объемом 12 м³, производительностью 375 м³/час, 3 шт;
- 2) осветлитель площадью 84 м², производительностью 187,5 м³/час, 6 шт;

3) фильтр площадью 31,6 м², производительностью 160 м³/час, 7 шт.

Здание № 822

В здании установлены технологические сооружения:

- 1) смеситель объемом 22 м³, производительностью 600 м³/час, 3 шт.;
- 2) осветлитель площадью 84 м² производительностью 240 м³/час, 5 шт.;
- 3) фильтр площадью 20,6 м², производительностью 130 м³/час, 7 шт.;

Здание № 822А

В здании установлены технологические сооружения:

- 1) смеситель объемом 10 м³, производительностью 350 м³/час, 1 шт.;
- 2) осветлитель площадью 84 м² производительностью 165 м³/час, 2 шт.;
- 3) фильтр площадью 26 м², производительностью 125 м³/час, 2 шт.

Здание № 821 (помещение промывных насосов)

Для подачи промывных вод на фильтры используются насосы марки Д 2500-62-2 в количестве двух штук: один рабочий, второй резервный.

Для сбора и отвода дренажных вод установлен дренажный насос марки 2КМ-6.

Здание № 828 – 828А (второй подъем)

Назначение – насосами второго подъема вода по трем водоводам подается в расходные баки РЧВ № 3÷6 на отметке +254 м и +245 м.

В машинном зале станции второго подъема установлены четыре насоса марки ЦН 400/210 и три насоса марки 3В 200 × 4 центробежные, с четырьмя рабочими колесами.

Здание № 820 (система оборота промывных вод)

Для сбора промывных вод и подачи их на горизонтальные отстойники здания № 844, используются резервуар – буфер с погружными канализационными насосами марки FA 15.77Z в количестве двух штук: один рабочий, второй резервный.

Здание № 844 (горизонтальные отстойники)

Горизонтальные отстойники предназначены для осветления промывных вод. Установлены два насоса марки 8К-290/30 для подачи осветленной промывной воды в приемную камеру первого подъема здания № 841. Для сбора и отвода дренажных вод установлен один дренажный насос марки ВК-1/16А-А-У2.

Здание № 843 (отделение для приготовления растворов реагентов)

Для перекачки раствора глинозема используются насосы марки 1,25Х-2Е-1; ХДП-85-160 5СУ2; Х80-65-160 КС. В работе используется один насос. Два насоса находятся в резерве.

Для подачи раствора глинозема в водоводы сырой воды используются насосы-дозаторы марки НД 2500/10-К14А; один рабочий, другой резервный.

Для перекачки раствора извести используются насосы марки НЦС-2 и НЦС-3; для подачи раствора извести в водоводы сырой воды используются насосы НД 2500/10-К14А и НД 1600/10-К14А.

Раствор флокулянта (полиакриламида) перекачивается насосами марки 2К6; 2К 20/18 и дозируется НД 1600/10-К14А (2 шт) и НД 1000/10 (1 шт) – два НД рабочие, один резервный.

Для приготовления (перемешивания) растворов реагентов используется сжатый воздух. Источником сжатого воздуха служат водокольцевые компрессора марки ВК-12М.

В здании № 843 установлено четыре водокольцевых компрессора простого действия: три рабочих, один резервный.

Здание 845

В здании установлены три установки типа ДХ-100-5, одна установка ДХ-100-2, ОК для получения комбинированного дезинфектанта диоксид хлора и хлор для обеззараживания воды и вспомогательное оборудование для приготовления комбинированного дезинфектанта.

Производительность установки ДХ-100-5 по диоксиду хлора составляет 500 г/ч, ДХ-100-2, ОК – 2000 г/ч.

1.1.5. Описание существующих технических и технологических проблем в водоснабжении

Перечень основных технических и технологических проблем в системе водоснабжения города представлен ниже:

1. Высокая степень износа трубопроводов системы водоснабжения.
2. Высокий износ запорной арматуры на сетях водоснабжения.
3. Потери воды при ее транспортировке от источников водоснабжения до потребителей.

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

Лицом, владеющим на праве собственности объектами централизованной системы водоснабжения, является КУМИ Администрации ЗАТО г. Зеленогорска. На основании распоряжения КУМИ Администрации ЗАТО г. Зеленогорска объекты централизованной системы водоснабжения переданы в хозяйственное ведение МУП ТС.

1.2. Направления развития централизованных систем водоснабжения

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

Раздел «Водоснабжение» схемы водоснабжения и водоотведения г. Зеленогорска на период до 2029 года разработан в целях реализации государственной политики в сфере водоснабжения, обеспечения доступности холодного водоснабжения с использованием централизованных систем в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, рационального водопользования, а также развития централизованных систем водоснабжения на основе наилучших доступных технологий и внедрения энергосберегающих технологий.

Принципами развития централизованной системы водоснабжения г. Зеленогорска являются:

- постоянное улучшение качества предоставления услуг водоснабжения потребителям (абонентам);
- удовлетворение потребности в обеспечении услугой водоснабжения новых объектов капитального строительства;
- постоянное совершенствование схемы водоснабжения на основе последовательного планирования развития системы водоснабжения, реализации

плановых мероприятий, проверки результатов реализации и своевременной корректировки технических решений и мероприятий.

Основными задачами, решаемыми в разделе «Водоснабжение» схемы водоснабжения и водоотведения, являются:

- реконструкция и модернизация водопроводной сети с целью обеспечения качества воды, поставляемой потребителям, повышения надежности водоснабжения, снижения аварийности, сокращения потерь воды;
- замена запорной арматуры на водопроводной сети, в том числе пожарных гидрантов, с целью обеспечения исправного технического состояния сети, бесперебойной подачи воды потребителям, в том числе на нужды пожаротушения;
- строительство сетей и сооружений для водоснабжения осваиваемых и преобразуемых территорий, а также отдельных городских территорий, не имеющих централизованного водоснабжения с целью обеспечения доступности услуг водоснабжения для всех жителей г. Зеленогорска;
- привлечение инвестиций для модернизации и технического перевооружения объектов водоснабжения, повышения степени благоустройства зданий;
- повышение эффективности управления объектами коммунальной инфраструктуры, снижение себестоимости жилищно-коммунальных услуг за счет оптимизации расходов, в том числе рационального использования водных ресурсов;
- обновление основного оборудования объектов водопроводного хозяйства, поддержание на уровне нормативного износа и снижения степени износа основных производственных фондов комплекса;
- улучшение обеспечения населения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, улучшение на этой основе здоровья человека.

Целевые показатели системы водоснабжения г. Зеленогорска приведены в п.1.9.

1.2.2. Сценарий развития централизованной системы водоснабжения в зависимости от сценария развития г. Зеленогорска

Сценарий развития города Зеленогорска предполагает строительство благоустроенного жилья с объектами социальной инфраструктуры в различных районах города. Увеличение мощностей очистных водозаборных сооружений и насосных станций не требуется в связи с наличием их большого резерва. Требуется реконструкция и капитальный ремонт водопроводных сетей, имеющих высокий процент износа (от 60 до 100%), а также строительство новых участков водопроводных сетей, для увеличения доли населения г. Зеленогорска, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения.

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

1.3.1. Общий баланс подачи и реализации воды, включая анализ и оценку структурных составляющих потерь горячей, питьевой, технической воды при ее производстве и транспортировке

Сведения о фактической и ожидаемой подаче воды головными сооружениями системы водоснабжения в водопроводную сеть приведены в таблице 6.

Таблица 6.
Сведения о фактической и ожидаемой

подаче воды в водопроводную сеть

	Питьевая вода МУП ТС	Фактическая подача воды в сеть за 2018 год		Ожидаемая подача воды в следующих годах	
		Годовая, тыс. м ³ /год	Среднем есячная, тыс. м ³ /мес	Годовая, тыс. м ³ /год	Среднем есячная, тыс. м ³ /мес
1.	Забор воды	8 514,54	709,55	8 514,54	709,55
1.1	Станция осветления	1 201,67	100,14	1 201,67	100,14
1.2	НФС	7 312,87	609,41	7 312,87	609,41
2.	Технологические нужды	783,45	65,29	783,45	65,29
3.	Подано в сети на город	7 731,09	644,26	7 731,09	644,26
3.1	Станция осветления	1 178,85	98,24	1 178,85	98,24
3.2	НФС	6 552,24	546,02	6 552,24	546,02
4.	Потери	1 138,09	94,84	1 138,09	94,84
5.	Собственные нужды	20,85	1,74	20,85	1,74
6.	Реализация (без собственных нужд)	6 572,14	547,68	6 572,14	547,68

Сведения о фактических потерях воды при ее транспортировке по системам водоснабжения муниципального образования указываются в ежегодном балансе водоснабжения.

По данным Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры потери воды составляют в среднем 10,1 % в общем водном балансе. Сведения о фактических потерях воды приведены в таблице 7.

Таблица 7.
Сведение о фактических потерях воды

№ п/п	Наименование показателя	2018 г.
1	Поднято воды, тыс. м ³	130,94
2	Получено со стороны, тыс. м ³	452,07
3	Полезный отпуск воды, тыс. м ³ , в т.ч.:	583,01
4	Потери воды, тыс. м ³	58,88
5	Доля потерь воды от полезно отпущенной, %	10,1

Программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования одним из целевых показателей является снижение потерь воды в общем объеме поставляемого ресурса в год.

1.3.2. Территориальный баланс подачи и реализации воды по зонам действия источников

Нормы расхода воды приняты по СНиП 2.04.02-84 и составляют для благоустроенной застройки – 400 л/сут на 1 человека, для неблагоустроенной застройки

(сохраняемой) – 50 л/сут на 1 человека. Расход воды на нужды местной промышленности, обеспечивающий население продуктами, услугами принимаются дополнительно в размере 10% от суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населения. Общий расход воды по жилой застройке составляет:

- на 1 очередь строительства – 3517,20 м³/сут.
- на расчетный срок – 3613,70 м³/сут.

Таблица 8.
Объем водопотребления в г. Зеленогорске

№ п/п	потребители и степень благоустройства	норма л/сут на человека	1 очередь		Расч. срок	
			население тыс.чел	расход м ³ /сут	население тыс.чел	расход м ³ /сут
1	Застройка зданиями, оборудованными внутренними водопроводами, канализацией и системой централизованного горячего водоснабжения	250	60,325	15080	63,006	15750
2	Застройка зданиями с водопользованием из водоразборных колонок	50	4,730	236,50	4,930	246,50
Итого:			65,055	15316,5	67,936	15996,5
2	Неучтенные расходы на нужды местной промышленности	10%	-	1960	-	2010,18
Всего:			65,055	17276,5	67,936	18006,68

Таблица 9.
Расход воды на полив зеленых насаждений и дорог г. Зеленогорске

№ п/п	потребители и степень благоустройства	норма л/сут на человека	1 очередь		Расчетный срок	
			население тыс. чел.	расход м ³ /сут	население тыс. чел.	расход м ³ /сут
1	Полив зеленых насаждений и покрытий улиц и дорог	80	65,055	5204,4	67,936	5365,12

Таблица 10.
Суммарный объем водопотребления в г. Зеленогорске

№ п/п	Наименование расходов	1 очередь, м ³ /сут	Расчетный срок, м ³ /сут
1	Хозяйственно-питьевые расходы по жилой застройке и местной промышленности	17276,5	18006,68
2	Расход воды на полив зеленых	5204,40	5365,12

	насаждений, дорог и улиц		
3	Расход воды на пожаротушение	2048,00	2048,00
Всего		24528,9	25419,8

Нормы расхода воды на пожаротушение приняты в соответствии со сводом правил СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности» и сведены в таблицу.

На период пополнения пожарного запаса воды допускается снижение подачи воды на хозяйственно-питьевые нужды до 70% расчетного расхода, а подача воды на производственные нужды производится по аварийному графику.

Таблица 11.
Расчетные расходы на пожаротушение г. Зеленогорске

№ п/п	Объекты пожаротушения	Население тыс. чел	Кол-во пожаров	Расход воды		
				На 1 пожар л/с	Общий л/с	Общий м ³
1 очередь. Жилая застройка						
1	наружное пожаротушение	65,055	2	40	80	2048,00
2	внутреннее пожаротушение	65,055	1	40	40	1024,00
Итого:						3072,00
Расчетный срок						
1	наружное пожаротушение	67,064	2	40	80	2048,00
2	внутреннее пожаротушение	67,064	1	40	40	1024,00
Итого:						3072,00

Количество пожаров на г. Зеленогорск принято на 1 очередь 2 по 40 л/сек и 1 внутренний по 40 л/сек. На расчетный срок 2 по 40 л/сек и 1 внутренний по 40 л/сек.

Время пополнения пожарных запасов – 24 часа, а продолжительность тушения пожара – 3 часа. Тушение пожара предусматривается из пожарных гидрантов и пожарных кранов.

Коэффициенты суточной неравномерности водопотребления, учитывающие уклад жизни населения, степень благоустройства зданий, изменения водопотребления по сезонам года и дням недели приняты в соответствии со СНиП 2.04.02–84* (по 2.2) $K_{сут. max} = 1,3$; $K_{сут. min} = 0,8$.

1.3.2. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения

Сведения о резервах (дефицитах) производственной мощности системы централизованного водоснабжения г. Зеленогорска представлены в таблице 11.

Таблица 12.
Сведения о резервах (дефицитах) производственной мощности систем водоснабжения г. Зеленогорска по состоянию на 2019 год

№ п/п	Наименование показателя	Кол-во
1	Установленная производственная мощность, м ³ /сут;	63300
2	Фактическая суточная производственная мощность	23327

	(средняя за год), м ³ /сут;	
3	Фактическая суточная производственная мощность (в сутки наибольшего водопотребления), м ³ /сут;	25438
4	Резерв производственной мощности, м ³ /сут (%);	37862 (40)

1.3.3. Структурный баланс подачи горячей, питьевой, технической воды исходя из статистических и расчетных данных и сведений о действующих нормативах потребления коммунальных услуг

Таблица 13.
Сведения о фактическом потреблении бюджетными учреждениями холодной воды

№№ п/п	Наименование потребителей (абонентов)	Договор (контракт)		Объем водопотребления (по договору, контракту), м ³ /год
		номер	дата заключения	
1	2	3	4	5
Бюджетные потребители:				
1	Филиал ФГБУ ФСНКЦ ФМБА России КБ № 42	3/В	19.03.19	46800
2	ОМВД России ЗАТО г. Зеленогорск	5/В, 5/6/В	28.02.19	4606
3	ФГК «Специальное Управление ФПС № 19 МЧС России»	23/В	14.03.17	2684
4	Войсковая часть №3475	24/В	11.12.17	2075
5	ФГКУ «УВО ВНГ России по Красноярскому краю»	33/В	15.03.19	211
6	МКУ «Центр закупок и предпринимательства»	35/В	28.12.18	1873
7	Управление судебного департамента в Красноярском крае	37/В	13.04.19	201
8	КГБПОУ «Зеленогорский техникум промышленных технологий и сервиса»	39/В	19.02.19	12728
9	УФСБ России по Красноярскому краю	48/В	23.03.18	156
10	МБУ «Библиотека»	51/В	18.02.19	566
11	МБУ «Зоопарк»	54/В	13.02.19	2017
12	КГКУ «ЦЗН ЗАТО г. Зеленогорска»	56/В	28.12.18	125
13	Прокуратура Красноярского края	69/В	13.03.19	164
14	МБУ ДО ДМШ	74/В	18.02.19	465
15	МБУ ДО ДХШ	126/В	18.02.19	823
16	Межрайонная ИФНС России №7 по Красноярскому краю	162/50/В	05.03.19	652
17	ФКУ «ЦОКР»	216/В	01.04.19	240
18	МБОУ «СОШ № 176»	217/В	29.12.18	13187
19	МБУ ДОЦ «Витязь»	228/В	16.01.19	1152
20	КГКУ «Зеленогорский отдел ветеринарии»	232/В	09.01.19	180

1	2	3	4	5
21	ФГБУЗ «ЦГиЭ № 42» ФМБА России	252/В	01.01.19	1850
22	МБУ СШОР «Старт»	288/В	03.02.19	1001
23	МБОУ «Лицей № 174»	297/В	14.01.19	6854
24	МБОУ «СОШ № 163»	298/В	05.02.19	7900
25	МБУ ДО «ЦЭКиТ»	299/В	21.01.19	738
26	МБУ ДО «ДЮСШ»	300/В	14.01.19	1509
27	МБОУ «СОШ № 172»	301/В	09.01.19	1051
28	МБОУ «Гимназия № 164»	303/В	22.01.19	2000
29	МБОУ «СОШ № 161»	304/В	01.02.19	2270
30	МБОУ «СОШ № 167»	305/В	06.03.18	2072
31	МБОУ «СОШ № 169»	306/В	16.01.19	7826
32	МБОУ «СОШ № 175»	307/В	23.01.19	7080
33	МКУ ЦОДОУ	315/В	13.02.19	242
34	МКУ ЦОДОУ	315/В/дс8	13.02.19	48
35	МКУ ЦОДОУ	315-1/В	13.02.19	270
36	МБУ СШ «Юность»	332/В	25.12.18	2102
37	МБУ СШОР «Олимп»	340/В	27.12.18	26033
38	Агентство ЗАГС Красноярского края	341/В	14.02.19	50
39	Агентство по обеспечению деятельности мировых судей Красноярского края	343/В	12.03.19	120
40	КГБОУ «Зеленогорская школа-интернат»	344/В	11.01.19	1930
41	МБУ ДО «ЦО «Перспектива»	355/В	04.01.19	1298
42	МБДОУ «Детский сад №10»	364/В	12.02.19	2131
43	МБДОУ «Детский сад № 13»	366/В	12.02.19	3572
44	МБДОУ «Детский сад № 14»	367/В	12.02.19	1801
45	МБДОУ «Детский сад №18»	368/В	12.02.19	3363
46	МБДОУ «Детский сад № 21»	370/В	12.02.19	1551
47	МБДОУ «Детский сад № 22»	371/В	12.02.19	1296
48	МБДОУ «Детский сад № 23»	372/В	12.02.19	5700
49	МБДОУ «Детский сад № 24»	373/В	12.02.19	2107
50	МБДОУ «Детский сад № 27»	374/В	12.02.19	3509
51	МБДОУ «Детский сад № 28»	375/В	12.02.19	2160
52	МБДОУ «Детский сад № 32»	377/В	12.02.19	2000
53	КГБУ СО Центр семьи «Зеленогорский»	379/В	22.03.19	809
54	КУМИ	382/В/м57а	29.12.18	120
55	КУМИ	382/В/пром	29.12.18	108
56	МБУ «ЗМВЦ»	383/В	18.02.19	366
57	НИЯУ МИФИ	397/В, 397/1/В	12.03.19	2499
58	Межрегиональное управление № 42 ФМБА России	399/В	19.02.19	100
59	МКУ «Архив»	405/В	15.01.19	60
60	КГКУ «Зеленогорский детский дом»	420/В	31.12.18	1829
61	ГСУ СК РФ по Красноярскому краю	430/В	03.04.17	310
62	МБДОУ «Детский сад № 6»	447/В	12.02.19	2837
1	2	3	4	5
63	МБДОУ «Детский сад № 7»	448/В	12.02.19	1097

64	МБДОУ «Детский сад № 9»	449/В	12.02.19	2012
65	МБДОУ «Детский сад № 16»	451/В	12.02.19	1891
66	МБДОУ «Детский сад № 17»	452/В	12.02.19	1900
67	МБДОУ «Детский сад № 26»	453/В	12.02.19	4914
68	МБДОУ «Детский сад № 29»	454/В	12.02.19	3003
69	МБДОУ «Детский сад № 30»	455/В	12.02.19	4113
70	МБУ «Спортивный комплекс»	456/В	23.01.19	13030
71	МБУК «ЗГДК»	457/В	11.02.19	3410
72	УПФР в г. Зеленогорске Красноярского края	470/В	26.12.18	210
73	МБУ «МЦ»	471/В	15.02.19	690
74	МБУ «МЦ»	471/мц/В	15.02.19	694
75	МКУ «Заказчик»	484/В	21.01.19	840
76	КГБУ «МФЦ»	552/В	15.03.17	185
77	ФГБУ «ЦЖКУ» Минобороны России	591/В	12.11.18	190
78	КГБУ СО «Реабилитационный центр»	605/3/В	06.02.19	1479
79	МКУ «ЦХЭО»	609/В	28.02.19	626
78	КГКУ «Спасатель»	617/В	09.01.19	127
Всего (бюджетные организации):				243788
Прочие потребители:				
79	АО «ПО ЭХЗ»	1/В	20.05.13	709725
80	ООО «Элита»	2/В, 2/395-1/В	21.09.15	2760
81	ОАО «ОГК-2»	4/В	28.11.08	4294016
82	МУП ГЖКУ	6/В	23.08.05	2055284
83	МУП ГЖКУ	6/В/об	27.12.17	5450
84	МУП КБУ	7/В	05.02.19	8563
85	УМ АТП	11/В	25.01.19	11200
86	ИП Сафронов А.В.	17/В	31.10.11	4896
87	ОАО «СТЛ Сибирь»	21/В	31.03.14	0
88	МУП «Центр досуга и кино»	27/В	15.04.09	1440
89	ОАО «Ростелеком»	29/В	22.03.12	1620
90	Потребительский кооператив автолюбителей №1	31	13.04.11	72
91	ОАО «Сбербанк России»	40/В	22.03.10	1464
92	ООО «Радуга»	43/В	08.05.01	426
93	ООО «ТВК»	49/В	21.01.19	364979
94	ООО магазин «Форум-А»	55/В	23.07.08	2220
95	ООО «АИС»	57/В	16.09.14	600
96	ООО кафе «Парус»	65/В	05.09.01	1770
97	ЗАО МСУ-75	71/В	03.05.11	180
98	ОАО «ПБО»	80/В	01.07.14	17243
99	ОАО «ПБО»	80/В/ду	05.02.10	2700
100	МУП «Дельфин»	82/В	09.01.19	42987
101	МУП «Глобус»	85/В	14.07.15	4200
1	2	3	4	5
102	ООО магазин «Дом обуви»	94/В	04.04.11	1200
103	ООО магазин «Мебель»	97/В	17.04.01	544

104	ООО «Визит М»	103/В	21.03.11	5565
105	ООО «Востокстанкосервис»	108/В	18.05.05	123
106	ООО «Магазин № 13»	113/В	28.05.03	60
107	Садоводческое некоммерческое товарищество №6	117/В	09.10.15	4514
108	ОАО КОИС	161/В	22.03.12	1650
109	ОАО КОИС	161/437/В	29.04.16	660
110	ООО «ЮниТрайд»	211/В	08.06.06	201
111	ООО «МИС»	224/В	06.12.04	1375
112	ООО «Скиф»	239/В	03.07.06	719
113	ООО «КИО»	285/В	22.11.01	0
114	МУП ЭС	286/В	13.04.11	1440
115	ООО «ГРАФ»	310/В, 310/224/В	12.10.11	180
116	ООО «Анита»	316/В	01.04.11	180
117	ООО «Восток-Сибирь»	317/В	14.12.10	2010
118	ООО ЭПФ «Пилон»	319/В	26.11.15	380
119	Гражданин РФ Дмитриев В.В.	320/В	31.05.16	192
120	ООО «Квадра Пи-Эль»	321/В	16.02.04	127652
121	Гражданин РФ Булгаков А.О.	322/В	04.07.16	126
122	ООО «Карат»	325/В	29.03.07	96
123	КРОМ «Рок-легион РЭСКИДЗ»	328/В	31.01.06	78
124	ФГУП «Почта России»	329/В/РР- 963/ПТО/ 2016	30.12.16	65
125	ООО «ГЕРМЕС»	330/395-1/В	без даты	60
126	ООО магазин «Темп»	331/В	09.03.05	300
127	ООО «ЛЕГА»	295/333/В	04.04.11	240
128	Приход православный преподобного Серафима Саровского	335/В	26.05.05	730
129	ООО «ЛесоТехноЛизинг»	337/В	23.12.08	1927
130	ИП Жуль О.А.	338/В	04.12.13	72
131	ООО «БИЯ»	339/В	05.07.06	75
132	ООО «Вега»	347/В	21.03.16	180
133	ОАО «Красноярсксервис»	348/В	02.05.06	600
134	Гражданин РФ Иноземцев А.П.	352/В	23.10.13	60
135	ООО «Смена»	357/В	28.01.10	3005
136	ЗАО «СМНУ-70»	359/В/ мш25	23.12.16	240
137	ООО «Комфорт плюс»	361/В	28.05.10	540
138	ИП Тарасенко В.В.	391/В	12.03.10	72
139	ИП Бридак О.С.	393/В	30.08.07	180
140	ООО «Тройка»	395/В, 395-1/В	30.05.12	540
141	ИП Крестов Д.А.	396/В	19.11.07	860
142	ОАО «Красноярсккрайгаз»	398/В/283- 6-5/11	28.01.11	2035
1	2	3	4	5
143	ООО «Кайрос»	401/В	05.08.14	180
144	ООО «Адель»	402/В	26.03.08	1800

145	ИП Хромовских Л.Н.	408/В	15.01.13	72
146	ООО «Спутник»	411/50/В	24.11.15	120
147	ООО «Лидер плюс»	412/В	27.11.15	900
148	ООО «Стройматериалы»	416/6/В, 416/В	31.05.12 09.09.14	996
149	ИП Куимов А.Н	417/В	10.04.15	240
150	МО ВОИ г. Зеленогорска	418/В	28.11.08	180
151	ЗАО «АМК-фарма»	422/В	12.04.10	9180
152	ЗАО «Новый стандарт»	425/406/В	19.05.09	1649
153	ООО «ЖКУ»	426/В	30.07.09	646520
154	Гражданин РФ Матюшевский А.В.	428/50/В	01.12.15	
155	ООО «Дельта»	431/В	17.05.16	151590
156	ООО «ТехноРегион»	432/В	11.03.14	384
157	Гражданин РФ Рашевская Л.Г.	433/В	17.02.12	120
158	ООО ПО «Монолит»	436/В	01.04.10	120
159	Территориальная профсоюзная организация г. Зеленогорск Российского профсоюза работников атомной энергетики и промышленности	438/В	28.06.10	120
160	ООО «Искра»	439/В	18.06.10	40258
161	Гражданин РФ Вагин А.Ю.	440/В, 440/555/В	03.11.15 23.07.18.	336
162	Гражданин РФ Шеварутин В.К.	441/В	16.09.10	2577
163	ООО «Бар - Богунай»	443/В	14.01.14	2640
164	ООО «Техноопт»	444/В	22.12.16	6840
165	ТСЖ «Альтернатива»	459/В	28.01.11	14118
166	ОАО «СМУ-95»	464/В	16.05.11	1200
167	ООО «Автохозяйство»	472/В	19.10.11	9976
168	ООО «Заправляйка»	473/В	23.11.15	216
169	ООО «Чистый дом»	475/6/В, 475/В, 475/490/В	22.03.12, 14.02.13, 03.11.15	1860
170	ИП Коваленко Е.П.	477/6/В	22.03.12	180
171	ООО «СКС»	478/6/В	18.03.13	360
172	Гражданин РФ Фельк Л.Д.	479/В	20.02.13	120
173	Гражданин РФ Водолазский А.Н.	481/В	02.07.12	0
174	ТСЖ «КРЕПОСТЬ»	488В	22.01.13	6275
175	Гр. РФ Белова	489В	11.02.13	120
176	ООО «ПРОФИ»	491/В	18.03.13	660
177	Гражданин РФ Савченко Н.М.	493/2/В	22.04.13	0
178	ООО «ТОиР»	496/В	13.08.13	0
179	ООО «ТОиР»	496/В/Г26/4	24.08.17	360
180	ИП Федоренко А.Н.	497/357/В	21.08.13	120
181	ТСЖ «Альянс»	499/В	04.12.13	4580
1	2	3	4	5
182	ООО «Империя»	501/В, 501/490/В	11.10.13, 11.07.16	372
183	ИП Кудринская Я.В.	502/317/В	11.10.13	2400
184	Гражданин РФ Бессонов И.А.	503/В,	28.04.17,	360

		503/465/В	28.11.14	
185	Гражданин РФ Гудин Д.С.	504/11/В	02.12.13	180
186	ИП Сабитов О.Ф.	506/В	10.07.18	40
187	ООО ОА «Легион»	507/В	17.02.16	180
188	ООО СМС «Гранит»	509/478/В, 509/В	10.04.15	300
189	Гражданин РФ Чурсин С.В.	512/В	10.04.15	60
190	ООО «Красный яр»	514/В	23.03.15	84
191	ООО «Техносервис»	516/В	22.05.14	3540
192	ИП Астафьев А.Г.	517/В	10.06.14	1560
193	Гражданин РФ Гарюк Т.В.	522/В	05.05.16.	3600
194	ООО «ЕСЦ»	526/В	11.03.15	216
195	ООО магазин «Юбилейный»	527/6/В	21.04.17	180
196	Гражданин РФ Наумкин В.Г.	529/В		108
197	ИП Скомороха А.В.	530/490//В	03.11.15г	120
198	СНТ «Урожай»	531/В	18.08.16	3800
199	ООО «Стимул +»	532/В 532/50/В 532//558/В	21.09.15, 24.11.15, 27.09.16	3120
200	ИП Сидорова О.А.	534/В	06.11.15	240
201	Гражданин РФ Ванямов В.В.	535/В	23.11.15	108
202	ООО «Актив»	536/490//В	03.11.15	600
203	Гражданин РФ Зерин А.Н.	537/490//В	03.11.15	2400
204	ООО «Совхоз Елисейевский»	539/50/В	24.11.15	15600
205	ООО «УЖДТ УС-604»	540/В 540/490/В	01.12.15, 05.11.15	300
206	Гражданин РФ Шукайлов М.И.	541/490/В	05.11.15	60
207	Гражданин РФ Шукайлов П.М.	542/490/В	05.11.15	60
208	Гражданин РФ Савельев С.С.	543/490/В	05.11.15	60
209	ООО «ДМ Трейдинг»	545/В	30.10.15	600
210	Гражданин РФ Солодин А.Г.	547/395-1/В	без даты	24
211	Гражданин РФ Кононов Д.С.	549/В	01.05.18	240
212	ООО «Форт Нокс»	551/В	23.12.15	1320
213	ИП Ашуркина С.Н.	553/В, 553-1/В	17.02.16	132
214	ООО «Сфера»	555/В	09.02.16	3000
215	ТСН «Бастион»	556/В	25.02.16	7012
216	ТСН «Молодежный»	557/В	30.05.17	18023
217	ИП Кондратьева А.С.	558/В	22.03.16	9000
218	Гражданин РФ Овчинников А.И.	562/В	29.04.16	60
219	ООО УК «СОЮЗ»	562/В	30.08.16	3732
220	ООО УК «ТОиР»	563/В	30.08.16	63260
221	ИП Петрачкова И.Б.	564/80/В	25.10.16	60
222	Гражданин РФ Левчук Т.А.	566/В	06.10.16	456
1	2	3	4	5
223	ИП Булучевский О.А.	572/В	28.04.17	120
224	ИП Кудрявцева Д.Д.П.	574/В	08.11.18	864
225	ООО «Консул»	580/В	24.04.17	132
226	Гражданин РФ Емельяненко А.М.	581/В	без даты	780
227	ИП Кабаков М.В.	583/11/В	16.06.17	270

228	Гражданин РФ Сухенко А.В.	584/В	без даты	0
229	Гражданин РФ Струговец М.Д.	586/В	31.10.17	401
230	Гражданин РФ Петюк А.П.	587/321/В	25.10.17	180
231	Гражданин РФ Нездолий С.М.	588/В	08.11.17	8212
232	АО «КНП»	589/В, 589/317/В	24.10.17	360
233	ООО «Теплый дом»	593/В	31.01.18	2384
234	Гражданин РФ Фалейчик М.В.	595/103/В	01.06.18	48
235	Гражданин РФ Зрелов А.Г.	597/В	30.03.18	300
236	ИП Бирюков В.В.	598/432/В	23.04.18	300
237	ИП Лепендин А.В.	599/В	02.04.18	240
238	ООО «Зеленогорский профиль»	601/В	04.05.18	1500
239	ООО УК «Зеленый двор»	602/В	28.04.18	50815
240	Общественная организация Городское общество охотников и рыболовов	603/В	без даты	60
241	Гражданин РФ Бердюгин Г.Л.	604/В	16.08.18	60
242	ООО «Союз»	606/558/В	без даты	24
243	ИП Романова М.Н.	607/395-1/В	без даты	24
244	Гражданин РФ Смирнов М.М.	608/В	01.07.18	90
245	ИП Егоров М.А.	610/601/В	19.10.18	300
246	ООО «Водоканал-Сервис»	613/В	27.11.18	360
247	ООО «ТС Командор»	614/В	без даты	712
248	ИП Панушкин С.А.	618/В	09.01.19	270
249	Гражданин РФ Тимошенко А.С.	620/В	без даты	60
250	Гражданин РФ Литвишко С.А.	621/В	01.02.19	1164
251	Гражданин РФ Глухоедов С.А.	622/В	06.02.19	300
252	Гражданин РФ Кремнев В.Г.	623/В	01.03.19	180
253	Местная общественная организация помощи бездомным животным «Любимые лапки»	624/В	01.03.19	120
	Частный сектор (жилые дома)			130741
	Частный сектор (строящиеся дома)			17701
	Нежилые помещения в МКД			7637
	Прочие потребители (всего):			8974764
	Итого по потребителям:			9218552
	Централизованное холодное водоснабжение (кол-во договоров)	1478		
	Водоснабжение из водоразборных колонок (кол-во договоров)	339		

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

Таблица 14.
Сведения о фактическом и перспективном потреблении населением воды

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистрированных жителей, чел	Норма водопотребления, л/сут, 2019 год	Норма водопотребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребления, л/сут
1	2	3	4	5	6
Холодное водоснабжение с канализацией					
1	ул. ГАГАРИНА, дом 24 А	3	250	250	750
2	ул. КАЛИНИНА, дом 15	22	250	250	5500
3	ул. ГОРЬКОГО, дом 3	7	250	250	1750
4	ул. ГОРЬКОГО, дом 4	4	250	250	1000
5	ул. ГОРЬКОГО, дом 5	5	250	250	1250
6	ул. ГОРЬКОГО, дом 5 А	4	250	250	1000
7	ул. ГОРЬКОГО, дом 6	4	250	250	1000
8	ул. ГОРЬКОГО, дом 8	4	250	250	1000
9	ул. ГОРЬКОГО, дом 9	5	250	250	1250
10	ул. ГОРЬКОГО, дом 10	7	250	250	1750
11	ул. ГОРЬКОГО, дом 11	4	250	250	1000
12	ул. ГОРЬКОГО, дом 12	5	250	250	1250
13	ул. ГОРЬКОГО, дом 12 А	9	250	250	2250
14	ул. ГОРЬКОГО, дом 13	4	250	250	1000
15	ул. ГОРЬКОГО, дом 14	2	250	250	500
16	ул. ГОРЬКОГО, дом 15	3	250	250	750
17	ул. ГОРЬКОГО, дом 16	2	250	250	500
18	ул. ГОРЬКОГО, дом 18	4	250	250	1000
19	ул. ГОРЬКОГО, дом 19	4	250	250	1000
20	ул. ГОРЬКОГО, дом 20	5	250	250	1250
21	ул. ГОРЬКОГО, дом 21	3	250	250	750
22	ул. ГОРЬКОГО, дом 22	3	250	250	750
23	ул. ГОРЬКОГО, дом 23	4	250	250	1000
24	ул. ГОРЬКОГО, дом 24	9	250	250	2250
25	ул. ГОРЬКОГО, дом 25	4	250	250	1000
26	ул. ГОРЬКОГО, дом 27	4	250	250	1000
27	ул. ГОРЬКОГО, дом 28	5	250	250	1250
28	ул. ГОРЬКОГО, дом 29	17	250	250	4250
29	ул. ГОРЬКОГО, дом 30	5	250	250	1250
30	ул. ГОРЬКОГО, дом 32	5	250	250	1250
31	ул. ГОРЬКОГО, дом 34	4	250	250	1000
32	ул. ГОРЬКОГО, дом 36	4	250	250	1000
33	ул. ГОРЬКОГО, дом 38	7	250	250	1750
34	ул. ГОРЬКОГО, дом 40	6	250	250	1500
35	ул. ГОРЬКОГО, уч. 44	0	250	250	0
36	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 1	2	250	250	500
37	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 3	3	250	250	750
38	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 5	9	250	250	2250
39	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 6 а	1	250	250	250
40	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 7	5	250	250	1250

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистрированных жителей, чел	Норма водопотребления, л/сут, 2019 год	Норма водопотребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребления, л/сут
1	2	3	4	5	6
41	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 9	3	250	250	750
42	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 11	3	250	250	750
43	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 13	3	250	250	750
44	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 15	3	250	250	750
45	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 17	6	250	250	1500
46	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 18	3	250	250	750
47	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 19	2	250	250	500
48	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 20	2	250	250	500
49	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 21	4	250	250	1000
50	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 22	6	250	250	1500
51	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 23	1	250	250	250
52	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 23 А	2	250	250	500
53	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 24	8	250	250	2000
54	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 25	5	250	250	1250
55	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 26	4	250	250	1000
56	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 27	4	250	250	1000
57	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 28	2	250	250	500
58	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 29	3	250	250	750
59	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 30	7	250	250	1750
60	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 31	4	250	250	1000
61	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 32	4	250	250	1000
62	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 34	5	250	250	1250
63	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 36	4	250	250	1000
64	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 37	1	250	250	250
65	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 38	7	250	250	1750
66	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 40	2	250	250	500
67	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 41	4	250	250	1000
68	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 42	3	250	250	750
69	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 43	2	250	250	500
70	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 44	5	250	250	1250
71	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 45	2	250	250	500
72	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 55	1	250	250	250
73	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 57	3	250	250	750
74	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 59	0	250	250	0
75	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 1	5	250	250	1250
76	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 3	2	250	250	500
77	бывшая территория аттракционов по ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 5	0	250	250	0
78	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 5	1	250	250	250
79	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 7	3	250	250	750
80	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 9	6	250	250	1500

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
81	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 11	7	250	250	1750
82	бывшая территория аттракционов по ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 13	0	250	250	0
83	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 13	9	250	250	2250
84	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 15	2	250	250	500
85	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 42	5	250	250	1250
86	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 44	2	250	250	500
87	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 46	3	250	250	750
88	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 54	4	250	250	1000
89	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 56	10	250	250	2500
90	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 58	3	250	250	750
91	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 60	4	250	250	1000
92	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 62	4	250	250	1000
93	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 64	3	250	250	750
94	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 66	3	250	250	750
95	ул. ЛАЗО, дом 1	3	250	250	750
96	ул. ЛАЗО, дом 2	3	250	250	750
97	ул. ЛАЗО, дом 3	8	250	250	2000
98	ул. ЛАЗО, дом 4	4	250	250	1000
99	ул. ЛАЗО, дом 5	5	250	250	1250
100	ул. ЛАЗО, дом 6	2	250	250	500
101	ул. ЛАЗО, дом 7	6	250	250	1500
102	ул. ЛАЗО, дом 8	4	250	250	1000
103	ул. ЛАЗО, дом 9	4	250	250	1000
104	ул. ЛАЗО, дом 11	10	250	250	2500
105	ул. ЛАЗО, дом 13	4	250	250	1000
106	ул. ЛАЗО, дом 15	6	250	250	1500
107	ул. МИРА, дом 68	2	250	250	500
108	ул. МИРА, дом 63 А	0	250	250	0
109	ул. МИРА, дом 70	4	250	250	1000
110	ул. МИРА, дом 70 А	4	250	250	1000
111	ул. МИРА, дом 72	5	250	250	1250
112	ул. МИРА, дом 74	3	250	250	750
113	ул. МИРА, дом 77	4	250	250	1000
114	ул. МИРА, дом 78	4	250	250	1000
115	ул. МИРА, дом 79	4	250	250	1000
116	ул. МИРА, дом 81	5	250	250	1250
117	ул. МИРА, дом 82	3	250	250	750
118	ул. МИРА, дом 83	6	250	250	1500
119	ул. МИРА, дом 84	3	250	250	750
120	ул. МИРА, дом 85	4	250	250	1000

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
121	ул. МИРА, дом 86	0	250	250	0
122	ул. МИРА, дом 87	4	250	250	1000
123	ул. МИРА, дом 88	1	250	250	250
124	ул. МИРА, дом 89	5	250	250	1250
125	ул. МИРА, дом 91	4	250	250	1000
126	ул. МИРА, дом 93	4	250	250	1000
127	ул. МИРА, дом 95	7	250	250	1750
128	ул. МИРА, дом 97	4	250	250	1000
129	ул. МИРА, дом 99	5	250	250	1250
130	ул. МИРА, дом 101	5	250	250	1250
131	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 1	3	250	250	750
132	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 2	4	250	250	1000
133	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 3	0	250	250	0
134	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 4	4	250	250	1000
135	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 7	2	250	250	500
136	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 8	4	250	250	1000
137	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 9	2	250	250	500
138	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 10	3	250	250	750
139	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 11	2	250	250	500
140	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 12	2	250	250	500
141	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 13	3	250	250	750
142	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 14	2	250	250	500
143	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 15	5	250	250	1250
144	ул. НАДРЕЧНАЯ, дом 16	4	250	250	1000
145	ул. НЕКРАСОВА, дом 3	3	250	250	750
146	ул. НЕКРАСОВА, дом 5	2	250	250	500
147	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 1	3	250	250	750
148	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 2	3	250	250	750
149	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 3	4	250	250	1000
150	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 4	2	250	250	500
151	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 5	2	250	250	500
152	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 6	1	250	250	250
153	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 7	2	250	250	500
154	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 3	0	250	250	0
155	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 10	4	250	250	1000
156	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 11	4	250	250	1000
157	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 12	3	250	250	750
158	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 13	0	250	250	0
159	ул. УСТЬ-БАРГИНСКАЯ, дом 14	3	250	250	750
160	центральная зона города, мкр.28 (II очередь) дом 35	0	250	250	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегист- риро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
161	ул. ЧЕХОВА, дом 1	7	250	250	1750
162	ул. ЧЕХОВА, дом 2	10	250	250	2500
163	ул. ЧЕХОВА, дом 3	7	250	250	1750
164	ул. ЧЕХОВА, дом 4	6	250	250	1500
165	ул. ЧЕХОВА, дом 5	5	250	250	1250
166	ул. ЧЕХОВА, дом 6	5	250	250	1250
167	ул. ЧЕХОВА, дом 7	7	250	250	1750
168	ул. ЧЕХОВА, дом 8	2	250	250	500
169	ул. ЧЕХОВА, дом 8А	1	250	250	250
170	ул. ЧЕХОВА, дом 9	7	250	250	1750
171	ул. ЧЕХОВА, дом 10	4	250	250	1000
172	ул. ЧЕХОВА, дом 11	4	250	250	1000
173	ул. ЧЕХОВА, дом 12	3	250	250	750
174	ул. ЧЕХОВА, дом 13	5	250	250	1250
175	ул. ЧЕХОВА, дом 14	2	250	250	500
176	ул. ЧЕХОВА, дом 16	2	250	250	500
177	ул. ЧЕХОВА, дом 17	3	250	250	750
178	ул. ЧЕХОВА, дом 18	5	250	250	1250
179	ул. ЧЕХОВА, дом 19	6	250	250	1500
180	ул. ЧЕХОВА, дом 20	5	250	250	1250
181	ул. ЧЕХОВА, дом 21	4	250	250	1000
182	ул. ЧЕХОВА, дом 22	9	250	250	2250
183	ул. ЧЕХОВА, дом 23	6	250	250	1500
184	ул. ЧЕХОВА, дом 25	4	250	250	1000
185	ул. ЧЕХОВА, дом 42	2	250	250	500
186	ул. ЧЕХОВА, дом 44	2	250	250	500
187	ул. АЛЕКСАНДРОВА, дом 1	1	250	250	250
188	ул. АЛЕКСАНДРОВА, дом 2	0	250	250	0
189	ул. АЛЕКСАНДРОВА, дом 3	0	250	250	0
190	ул. АЛЕКСАНДРОВА, дом 4	0	250	250	0
191	ул. АЛЕКСАНДРОВА, дом 5	4	250	250	1000
192	ул. АЛЕКСАНДРОВА, дом 6	4	250	250	1000
193	ул. ШУБИНА, дом 1	2	250	250	500
194	ул. ШУБИНА, дом 2	0	250	250	0
195	ул. ШУБИНА, дом 3	6	250	250	1500
196	ул. ШУБИНА, дом 4	6	250	250	1500
197	ул. ШУБИНА, дом 5	0	250	250	0
198	ул. ШУБИНА, дом 6	0	250	250	0
199	ул. ЧАПАЕВА, дом 5	3	250	250	750
200	ул. ЧАПАЕВА, дом 7	2	250	250	500
201	ул. ЧАПАЕВА, дом 9	3	250	250	750

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
202	ул. ЧАПАЕВА, дом 11	3	250	250	750
203	ул. ЧАПАЕВА, дом 11А	7	250	250	1750
204	ул. ЧАПАЕВА дом 13А	4	250	250	1000
205	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 44	3	250	250	750
206	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 46	8	250	250	2000
207	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 48	2	250	250	500
208	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 49	8	250	250	2000
209	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 50	27	250	250	6750
210	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 95А	2	250	250	500
211	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 95	20	250	250	5000
212	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 97	7	250	250	1750
213	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 99	7	250	250	1750
214	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 101	7	250	250	1750
215	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 103	2	250	250	500
216	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 105	8	250	250	2000
217	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 107	5	250	250	1250
218	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 109	7	250	250	1750
219	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 109А	10	250	250	2500
220	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 109Г	7	250	250	1750
221	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 109Д	7	250	250	1750
222	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 111	4	250	250	1000
223	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 113	10	250	250	2500
224	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 115	6	250	250	1500
225	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 117	9	250	250	2250
226	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 119	11	250	250	2750
227	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 121	9	250	250	2250
228	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 123	12	250	250	3000
229	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 125	2	250	250	500
230	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 127	5	250	250	1250
231	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 129	2	250	250	500
232	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 131	2	250	250	500
233	ул. СИБИРСКАЯ, дом 1А	0	250	250	0
234	ул. СИБИРСКАЯ, дом 1	4	250	250	1000
235	ул. СИБИРСКАЯ, дом 2	6	250	250	1500
236	ул. СИБИРСКАЯ, дом 2А	4	250	250	1000
237	ул. СИБИРСКАЯ, дом 3	3	250	250	750
238	ул. СИБИРСКАЯ, дом 4	7	250	250	1750
239	ул. СИБИРСКАЯ, дом 5	4	250	250	1000
240	ул. СИБИРСКАЯ, дом 6	5	250	250	1250
241	ул. СИБИРСКАЯ, дом 7	4	250	250	1000
242	ул. СИБИРСКАЯ, дом 8	8	250	250	2000

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
243	ул. СИБИРСКАЯ, дом 3	7	250	250	1750
244	ул. СИБИРСКАЯ, дом 10	5	250	250	1250
245	ул. СИБИРСКАЯ, дом 11	4	250	250	1000
246	ул. СИБИРСКАЯ, дом 12	7	250	250	1750
247	ул. СИБИРСКАЯ, дом 13	6	250	250	1500
248	ул. СИБИРСКАЯ, дом 14	0	250	250	0
249	ул. СИБИРСКАЯ, дом 15	8	250	250	2000
250	ул. СИБИРСКАЯ, дом 16	4	250	250	1000
251	ул. СИБИРСКАЯ, дом 17	8	250	250	2000
252	ул. СИБИРСКАЯ, дом 17А	5	250	250	1250
253	ул. СИБИРСКАЯ, дом 17Г	10	250	250	2500
254	ул. СИБИРСКАЯ, дом 18	6	250	250	1500
255	ул. СИБИРСКАЯ, дом 19	4	250	250	1000
256	ул. СИБИРСКАЯ, дом 19А	3	250	250	750
257	ул. СИБИРСКАЯ, дом 20	5	250	250	1250
258	ул. СИБИРСКАЯ, дом 21	7	250	250	1750
259	ул. СИБИРСКАЯ, дом 22	4	250	250	1000
260	ул. СИБИРСКАЯ, дом 23	6	250	250	1500
261	ул. СИБИРСКАЯ, дом 24	3	250	250	750
262	ул. СИБИРСКАЯ, дом 25	5	250	250	1250
263	ул. СИБИРСКАЯ, дом 26	7	250	250	1750
264	ул. СИБИРСКАЯ, дом 27	8	250	250	2000
265	ул. СИБИРСКАЯ, дом 28	4	250	250	1000
266	ул. СИБИРСКАЯ, дом 29	3	250	250	750
267	ул. СИБИРСКАЯ, дом 30	5	250	250	1250
268	ул. СИБИРСКАЯ, дом 31	3	250	250	750
269	ул. СИБИРСКАЯ, дом 32	7	250	250	1750
270	ул. СИБИРСКАЯ, дом 33	8	250	250	2000
271	ул. СИБИРСКАЯ, дом 34	6	250	250	1500
272	ул. СИБИРСКАЯ, дом 35	3	250	250	750
273	ул. СИБИРСКАЯ, дом 36	4	250	250	1000
274	ул. СИБИРСКАЯ, дом 37	4	250	250	1000
275	ул. СИБИРСКАЯ, дом 38	12	250	250	3000
276	ул. СИБИРСКАЯ, дом 39	3	250	250	750
277	ул. СИБИРСКАЯ, дом 40	8	250	250	2000
278	ул. СИБИРСКАЯ, дом 42	6	250	250	1500
279	ул. СИБИРСКАЯ, дом 44	3	250	250	750
280	ул. ШОЛОХОВА, дом 8	2	250	250	500
281	ул. ШОЛОХОВА, дом 10	4	250	250	1000
282	ул. ШОЛОХОВА, дом 12	5	250	250	1250
283	ул. ШОЛОХОВА, дом 14	7	250	250	1750

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
284	ул. ШОЛОХОВА, дом 18	2	250	250	500
285	ул. ШОЛОХОВА, дом 20	6	250	250	1500
286	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 28	10	250	250	2500
287	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 29	4	250	250	1000
288	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 30	9	250	250	2250
289	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 31	2	250	250	500
290	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 32	3	250	250	750
291	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 33	6	250	250	1500
292	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 34	4	250	250	1000
293	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 35	3	250	250	750
294	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 36	3	250	250	750
295	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 37	4	250	250	1000
296	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 38	4	250	250	1000
297	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 39А	1	250	250	250
298	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 39	6	250	250	1500
299	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 40	0	250	250	0
300	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 41	5	250	250	1250
301	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 42	3	250	250	750
302	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 43	2	250	250	500
303	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 44	5	250	250	1250
304	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 45	5	250	250	1250
305	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 46	8	250	250	2000
306	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 47	9	250	250	2250
307	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 48	10	250	250	2500
308	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 49	11	250	250	2750
309	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 50	7	250	250	1750
310	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 51	4	250	250	1000
311	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 1	4	250	250	1000
312	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 2	4	250	250	1000
313	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 3	2	250	250	500
314	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 4	2	250	250	500
315	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 5	2	250	250	500
316	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 6	3	250	250	750
317	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 7	2	250	250	500
318	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 3	5	250	250	1250
319	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 9	4	250	250	1000
320	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 10	4	250	250	1000
321	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 11	2	250	250	500
322	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 12	3	250	250	750
323	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 13	8	250	250	2000
324	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 14	2	250	250	500

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
325	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 15	6	250	250	1500
326	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 16	2	250	250	500
327	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 17	4	250	250	1000
328	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 18	2	250	250	500
329	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 45А	4	250	250	1000
330	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 45	1	250	250	250
331	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 47	2	250	250	500
332	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 47А	2	250	250	500
333	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 49	3	250	250	750
334	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 49А	2	250	250	500
335	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 3	2	250	250	500
336	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 3А	3	250	250	750
337	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 5	3	250	250	750
338	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 5А	4	250	250	1000
339	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 7	1	250	250	250
340	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 7А	1	250	250	250
341	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 9	2	250	250	500
342	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 9А	6	250	250	1500
343	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 1/1	2	250	250	500
344	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 1/2	4	250	250	1000
345	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 3	2	250	250	500
346	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 4	3	250	250	750
347	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 5	2	250	250	500
348	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 6	4	250	250	1000
349	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 7	3	250	250	750
350	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 9	1	250	250	250
351	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 11	7	250	250	1750
352	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 13	2	250	250	500
353	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 15	2	250	250	500
354	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 17/1	3	250	250	750
355	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 17/2	1	250	250	250
356	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 19	2	250	250	500
357	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 21 /1	2	250	250	500
358	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 21 /2	4	250	250	1000
359	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 23	4	250	250	1000
360	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 25	3	250	250	750
361	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 27	2	250	250	500
362	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 29	3	250	250	750
363	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 31	2	250	250	500
364	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 33	0	250	250	0
365	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 35 /1	3	250	250	750

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
366	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 35 /2	5	250	250	1250
367	ул. ГОГОЛЯ, дом 3А	0	250	250	0
368	ул. ГОГОЛЯ, дом 5А	6	250	250	1500
369	ул. ГОГОЛЯ, дом 5Б	5	250	250	1250
370	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 1	2	250	250	500
371	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 2	3	250	250	750
372	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 3	1	250	250	250
373	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 4	4	250	250	1000
374	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 5	1	250	250	250
375	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 7	1	250	250	250
376	ул. МОНТАЖНИКОВ, дом 8	2	250	250	500
377	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 6	6	250	250	1500
378	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 12	2	250	250	500
379	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 20	3	250	250	750
380	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 24	3	250	250	750
381	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 30	1	250	250	250
382	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 32	3	250	250	750
383	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 36	5	250	250	1250
384	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 46	1	250	250	250
385	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 48	4	250	250	1000
386	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 1	3	250	250	750
387	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 2	3	250	250	750
388	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 4	4	250	250	1000
389	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 5	2	250	250	500
390	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 6	2	250	250	500
391	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 7	2	250	250	500
392	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 8	4	250	250	1000
393	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 9	3	250	250	750
394	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 10	4	250	250	1000
395	ул. ПЕРЕУЛОК СВЕТЛЫЙ, дом 12	2	250	250	500
396	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 1	2	250	250	500
397	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 4	3	250	250	750
398	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 6	1	250	250	250
399	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 11	2	250	250	500
400	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 13	1	250	250	250
401	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 15	5	250	250	1250
402	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 18	0	250	250	0
403	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 19	1	250	250	250

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
404	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 21	2	250	250	500
405	ул. ПЕРЕУЛОК ЧЕРНОБЫЛЬЦЕВ, дом 23	6	250	250	1500
406	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 2	3	250	250	750
407	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 2А	10	250	250	2500
408	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 2Б	3	250	250	750
409	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 4	4	250	250	1000
410	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 4А	7	250	250	1750
411	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 6	7	250	250	1750
412	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 6А	6	250	250	1500
413	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 3	11	250	250	2750
414	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 3А	4	250	250	1000
415	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 10	1	250	250	250
416	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 12	6	250	250	1500
417	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 14	4	250	250	1000
418	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 16	2	250	250	500
419	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 19	4	250	250	1000
420	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 20	6	250	250	1500
421	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 22	7	250	250	1750
422	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 24	4	250	250	1000
423	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 26	3	250	250	750
424	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 28	6	250	250	1500
425	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 30	3	250	250	750
426	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 32	6	250	250	1500
427	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 34	2	250	250	500
428	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 36	7	250	250	1750
429	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 38	1	250	250	250
430	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 40	8	250	250	2000
431	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 42	4	250	250	1000
432	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 44	9	250	250	2250
433	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 46	11	250	250	2750
434	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 48	5	250	250	1250
435	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 50	6	250	250	1500
436	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 52	6	250	250	1500
437	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 54	7	250	250	1750
438	ул. ЮБИЛЕЙНАЯ, дом 56	4	250	250	1000
439	ул. ПЕРЕУЛОК ЮБИЛЕЙНЫЙ, дом 2	4	250	250	1000
440	ул. ПЕРЕУЛОК ЮБИЛЕЙНЫЙ, дом 3	2	250	250	500
441	ул. ПЕРЕУЛОК ЮБИЛЕЙНЫЙ, дом 5	4	250	250	1000

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
442	ул. ПЕРЕУЛОК ЮБИЛЕЙНЫЙ, дом 8	3	250	250	750
443	ул. ТРУДОВАЯ, дом 1	3	250	250	750
444	ул. ТРУДОВАЯ, дом 1А	2	250	250	500
445	ул. ТРУДОВАЯ, дом 3	0	250	250	0
446	ул. ТРУДОВАЯ, дом 5	2	250	250	500
447	ул. ТРУДОВАЯ, дом 7	2	250	250	500
448	ул. УДАЧНАЯ, дом 3	2	250	250	500
449	ул. УДАЧНАЯ, дом 4	7	250	250	1750
450	ул. УДАЧНАЯ, дом 5	8	250	250	2000
451	ул. УДАЧНАЯ, дом 6	0	250	250	0
452	ул. УДАЧНАЯ, дом 9	3	250	250	750
453	ул. УДАЧНАЯ, дом 10	1	250	250	250
454	ул. УДАЧНАЯ, дом 11	4	250	250	1000
455	ул. УДАЧНАЯ, дом 12	4	250	250	1000
456	ул. УДАЧНАЯ, дом 13	4	250	250	1000
457	ул. УДАЧНАЯ, дом 15	4	250	250	1000
458	ул. УДАЧНАЯ, дом 16	3	250	250	750
459	ул. УДАЧНАЯ, дом 17	3	250	250	750
460	ул. ЮЖНАЯ, дом 5	4	250	250	1000
461	ул. ЮЖНАЯ, дом 7	3	250	250	750
462	ул. ЮЖНАЯ, дом 13	3	250	250	750
463	ул. ЮЖНАЯ, дом 14	2	250	250	500
464	ул. ЮЖНАЯ, дом 15	1	250	250	250
465	ул. ЮЖНАЯ, дом 17	2	250	250	500
466	ул. ЮЖНАЯ, дом 18	1	250	250	250
467	ул. ЮЖНАЯ, дом 19	3	250	250	750
468	ул. ЮЖНАЯ, дом 20	2	250	250	500
469	ул. ЮЖНАЯ, дом 21	3	250	250	750
470	ул. ЮЖНАЯ, дом 22	1	250	250	250
471	ул. ЮЖНАЯ, дом 23	5	250	250	1250
472	ул. ЮЖНАЯ, дом 24	3	250	250	750
473	ул. ЮЖНАЯ, дом 25	4	250	250	1000
474	ул. ЮЖНАЯ, дом 26	3	250	250	750
475	ул. ЮЖНАЯ, дом 27	2	250	250	500
476	ул. ЮЖНАЯ, дом 28	4	250	250	1000
477	ул. ЮЖНАЯ, дом 29	4	250	250	1000
478	ул. ЮЖНАЯ, дом 30	2	250	250	500
479	ул. ЮЖНАЯ, дом 31	1	250	250	250
480	ул. ЮЖНАЯ, дом 32	3	250	250	750
481	ул. ЮЖНАЯ, дом 33	2	250	250	500

№№ п/п	Адрес	Количество зарегист- риро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
482	ул. ЮЖНАЯ, дом 34	5	250	250	1250
483	ул. ЮЖНАЯ, дом 35	2	250	250	500
484	ул. ЮЖНАЯ, дом 36	2	250	250	500
485	ул. ЮЖНАЯ, дом 37	1	250	250	250
486	ул. ЮЖНАЯ, дом 39	2	250	250	500
487	ул. ЮЖНАЯ, дом 40	2	250	250	500
488	ул. ЮЖНАЯ, дом 41	3	250	250	750
489	ул. ЮЖНАЯ, дом 42	2	250	250	500
490	ул. ЮЖНАЯ, дом 43	4	250	250	1000
491	ул. ЮЖНАЯ, дом 44	2	250	250	500
492	ул. ЮЖНАЯ, дом 45	1	250	250	250
493	ул. ЮЖНАЯ, дом 47	2	250	250	500
494	ул. ЮЖНАЯ, дом 48	2	250	250	500
495	ул. ЮЖНАЯ, дом 49	4	250	250	1000
496	ул. ЮЖНАЯ, дом 50	1	250	250	250
497	ул. ЮЖНАЯ, дом 51	5	250	250	1250
498	ул. ЮЖНАЯ, дом 54	2	250	250	500
499	ул. ЮЖНАЯ, дом 55	4	250	250	1000
500	ул. ЮЖНАЯ, дом 56	3	250	250	750
501	ул. ЮЖНАЯ, дом 57	2	250	250	500
502	ул. ЮЖНАЯ, дом 61	0	250	250	0
503	ул. ЮЖНАЯ, дом 62	1	250	250	250
504	ул. ЮЖНАЯ, дом 63	5	250	250	1250
505	ул. ЮЖНАЯ, дом 64	6	250	250	1500
506	ул. ЮЖНАЯ, дом 65	4	250	250	1000
507	ул. ЮЖНАЯ, дом 67	5	250	250	1250
508	ул. ЮЖНАЯ, дом 68	4	250	250	1000
509	ул. ЮЖНАЯ, дом 69	0	250	250	0
510	ул. ЮЖНАЯ, дом 70	4	250	250	1000
511	ул. ЮЖНАЯ, дом 71	7	250	250	1750
512	ул. ЮЖНАЯ, дом 73	3	250	250	750
513	ул. ЮЖНАЯ, дом 76	2	250	250	500
514	ул. ЮЖНАЯ, дом 77	2	250	250	500
515	ул. ЮЖНАЯ, дом 78	3	250	250	750
516	ул. ЮЖНАЯ, дом 79	4	250	250	1000
517	ул. ЮЖНАЯ, дом 80	2	250	250	500
518	ул. ЮЖНАЯ, дом 81	4	250	250	1000
519	ул. ЮЖНАЯ, дом 82	2	250	250	500
520	ул. ЮЖНАЯ, дом 83	4	250	250	1000
521	ул. ЮЖНАЯ, дом 84	3	250	250	750
522	ул. ЮЖНАЯ, дом 85	3	250	250	750

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
523	ул. ЮЖНАЯ, дом 86	2	250	250	500
524	ул. ЮЖНАЯ, дом 88	3	250	250	750
525	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 849	0	250	250	0
526	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 856	0	250	250	0
527	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 860	0	250	250	0
528	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 861	0	250	250	0
529	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 862	0	250	250	0
530	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 873	0	250	250	0
531	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 882	0	250	250	0
532	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 884	0	250	250	0
533	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 887	0	250	250	0
534	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 891	0	250	250	0
535	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 892	0	250	250	0
536	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 894	0	250	250	0
537	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 941	0	250	250	0
538	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 945	0	250	250	0
539	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 24	0	250	250	0
540	ул. КВАРТАЛ 11А, дом 80	0	250	250	0
541	ул. КВАРТАЛ 11А, дом 120	0	250	250	0
542	ул. КВАРТАЛ 12А, дом 92	0	250	250	0
543	ул. КВАРТАЛ 13А, дом 125	0	250	250	0
544	ул. КВАРТАЛ 13Б, дом 139	0	250	250	0
545	ул. КВАРТАЛ 13Б, дом 141	0	250	250	0
546	ул. КВАРТАЛ 13Б, дом 150	0	250	250	0
Холодное водоснабжение без канализации					
1	ул. ГОРЬКОГО, дом 45	4	97	97	388
2	ул. ГОРЬКОГО, дом 56	1	97	97	97
3	ул. ГОРЬКОГО, дом 58	2	97	97	194
4	ул. ГОРЬКОГО, дом 63	2	97	97	194
5	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 39	4	97	97	388
6	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 47	1	97	97	97
7	ул. ДЗЕРЖИНСКОГО, дом 49	3	97	97	291
8	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 31	3	97	97	291
9	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 33	2	97	97	194
10	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 35	1	97	97	97
11	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 39	1	97	97	97
12	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 90	2	97	97	194
13	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 92	0	97	97	0
14	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 94	0	97	97	0
15	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 96	2	97	97	194
16	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 100	2	97	97	194

№№ п/п	Адрес	Количество зарегист- риро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
17	в районе ул. ЛОМОНОСОВА, объект не- завершенного строительства	0	97	97	0
18	ул. ЛОМОНОСОВА, дом 7	4	97	97	388
19	ул. ЛОМОНОСОВА, дом 11	2	97	97	194
20	ул. НЕКРАСОВА, дом 15А	2	97	97	194
21	ул. НЕКРАСОВА, дом 17	0	97	97	0
22	ул. НЕКРАСОВА, дом 19	1	97	97	97
23	ул. ПУШКИНА, дом 1	1	97	97	97
24	ул. ПУШКИНА, дом 2	2	97	97	194
25	ул. ПУШКИНА, дом 3	6	97	97	582
26	ул. ПУШКИНА, дом 4	1	97	97	97
27	ул. ПУШКИНА, дом 6	3	97	97	291
28	ул. ПУШКИНА, дом 8	4	97	97	388
29	ул. ПУШКИНА, дом 10	0	97	97	0
30	ул. ПУШКИНА, дом 11А	5	97	97	485
31	ул. ПУШКИНА, дом 12А	4	97	97	388
32	ул. ПУШКИНА, дом 14	5	97	97	485
33	ул. ПУШКИНА, дом 18	1	97	97	97
34	ул. ПУШКИНА, дом 19	4	97	97	388
35	ул. ПУШКИНА, дом 20	2	97	97	194
36	ул. ПУШКИНА, дом 25	1	97	97	97
37	ул. ПУШКИНА, дом 26	0	97	97	0
38	ул. ПУШКИНА, дом 27	3	97	97	291
39	ул. ПУШКИНА, дом 28	0	97	97	0
40	ул. ПУШКИНА, дом 30	4	97	97	388
41	ул. ПУШКИНА, дом 32	2	97	97	194
42	ул. ПУШКИНА, дом 33	0	97	97	0
43	ул. ПУШКИНА, дом 34	1	97	97	97
44	ул. ПУШКИНА, дом 35	3	97	97	291
45	ул. ПУШКИНА, дом 36	5	97	97	485
46	ул. ЧЕХОВА, дом 40	1	97	97	97
47	ул. ЧЕХОВА, дом 46	2	97	97	194
48	ул. ЧЕХОВА, дом 47	1	97	97	97
49	ул. ЧЕХОВА, дом 48	0	97	97	0
50	ул. ЧЕХОВА, дом 49	0	97	97	0
51	ул. ЧЕХОВА, дом 51	2	97	97	194
52	ул. ЧЕХОВА, дом 53	1	97	97	97
53	ул. ЧЕХОВА, дом 54	3	97	97	291
54	ул. ЧЕХОВА, дом 55	1	97	97	97
55	ул. ЧЕХОВА, дом 56	5	97	97	485
56	ул. ЧЕХОВА, дом 57	1	97	97	97

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
57	ул. ЧЕХОВА, дом 59	3	97	97	291
58	ул. ЧЕХОВА, дом 61	2	97	97	194
59	ул. ЧЕХОВА, дом 63	2	97	97	194
60	ул. ЧЕХОВА, дом 65	2	97	97	194
61	ул. ЧЕХОВА, дом 69	3	97	97	291
62	ул. ТИХАЯ, дом 12	4	97	97	388
63	ул. ТИХАЯ, дом 14	0	97	97	0
64	ул. ТИХАЯ, дом 15	2	97	97	194
65	ул. СИБИРСКАЯ, в районе дома 10 (строение № 1)	0	97	97	0
66	расширение городского района «Орлов- ка», дом 3	0	97	97	0
67	расширение городского района «Орлов- ка», строительный участок, № 12	0	97	97	0
68	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 2	2	97	97	194
69	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 4	10	97	97	970
70	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 10	2	97	97	194
71	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 11	6	97	97	582
72	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 14	0	97	97	0
73	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 25	3	97	97	291
74	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 34	2	97	97	194
75	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 44	3	97	97	291
76	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 46	2	97	97	194
77	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 52А	4	97	97	388
78	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 57	6	97	97	582
79	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 1	1	97	97	97
80	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 6	2	97	97	194
81	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 15	3	97	97	291
82	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 17	0	97	97	0
83	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 25	2	97	97	194
84	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 35	2	97	97	194
85	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 37	4	97	97	388
86	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 43	5	97	97	485
87	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 45	4	97	97	388
88	ул. ЛЕСНАЯ, дом 7	3	97	97	291
89	ул. ЛЕСНАЯ, дом 11	2	97	97	194
90	ул. ЛЕСНАЯ, дом 11А	3	97	97	291
91	ул. ЛЕСНАЯ, дом 15	7	97	97	679
92	ул. ЛЕСНАЯ, дом 17	1	97	97	97
93	ул. ЛЕСНАЯ, дом 22	1	97	97	97
94	ул. ЛЕСНАЯ, дом 28	1	97	97	97
95	ул. ЛЕСНАЯ, дом 30	2	97	97	194

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
96	ул. ЛУГОВАЯ, дом 8	7	97	97	679
97	ул. ЛУГОВАЯ, дом 16	7	97	97	679
98	ул. ЛУГОВАЯ, дом 18	7	97	97	679
99	ул. ЛУГОВАЯ, дом 20	2	97	97	194
100	ул. ЛУГОВАЯ, дом 22	2	97	97	194
101	ул. ЛУГОВАЯ, дом 26	6	97	97	582
102	ул. ЛУГОВАЯ, дом 28	1	97	97	97
103	ул. ЛУГОВАЯ, дом 34	2	97	97	194
104	ул. ЛУГОВАЯ, дом 34А	2	97	97	194
105	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 4	5	97	97	485
106	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 10	2	97	97	194
107	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 12	4	97	97	388
108	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 18	4	97	97	388
109	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 19	2	97	97	194
110	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 20	5	97	97	485
111	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 22	8	97	97	776
112	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 24	5	97	97	485
113	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 26	1	97	97	97
114	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 30	0	97	97	0
115	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 31	1	97	97	97
116	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 33	1	97	97	97
117	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 34	3	97	97	291
118	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 35	0	97	97	0
119	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 36	3	97	97	291
120	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 44	3	97	97	291
121	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 45	1	97	97	97
122	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 47	5	97	97	485
123	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 55	4	97	97	388
124	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 57	3	97	97	291
125	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 58	3	97	97	291
126	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 19	12	97	97	1164
127	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 21	2	97	97	194
128	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 23	4	97	97	388
129	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 25	5	97	97	485
130	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 27	3	97	97	291
131	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 28	2	97	97	194
132	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 29	11	97	97	1067
133	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 35	4	97	97	388
134	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 39	7	97	97	679
135	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 41	0	97	97	0
136	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 43	4	97	97	388

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
137	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 43А	2	97	97	194
138	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 45	3	97	97	291
139	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 47	1	97	97	97
140	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 49	3	97	97	291
141	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 59	5	97	97	485
142	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 64	3	97	97	291
143	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 65	4	97	97	388
144	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 69	2	97	97	194
145	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 71	2	97	97	194
146	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 77	3	97	97	291
147	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 81	1	97	97	97
148	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 91	5	97	97	485
149	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 111А	2	97	97	194
150	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 11	2	97	97	194
151	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 19А	8	97	97	776
152	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 21А	1	97	97	97
153	ул. РАБОЧАЯ, дом 5	4	97	97	388
154	ул. РАБОЧАЯ, дом 11	11	97	97	1067
155	ул. РАБОЧАЯ, дом 13	3	97	97	291
156	ул. РАБОЧАЯ, дом 15	2	97	97	194
157	ул. РАБОЧАЯ, дом 17	2	97	97	194
158	ул. РАБОЧАЯ, дом 33	3	97	97	291
159	ул. РАБОЧАЯ, дом 35	3	97	97	291
160	ул. СТЕПНАЯ, дом 5А	2	97	97	194
161	ул. СТЕПНАЯ, дом 6	4	97	97	388
162	ул. СТЕПНАЯ, дом 21	2	97	97	194
163	ул. СТЕПНАЯ, дом 27	5	97	97	485
164	ул. СТЕПНАЯ, дом 28	1	97	97	97
165	ул. СТЕПНАЯ, дом 32	4	97	97	388
166	ул. СТЕПНАЯ, дом 39	6	97	97	582
167	ул. СТЕПНАЯ, дом 40	3	97	97	291
168	ул. СТЕПНАЯ, дом 56	3	97	97	291
169	«Орловка», район КПП-1, уч. 13	0	97	97	0
170	«Орловка», 2-я очередь, уч. 14	0	97	97	0
171	«Орловка», район КПП-1, уч. 18	0	97	97	0
172	«Орловка», район КПП-1, уч. 19	0	97	97	0
173	«Орловка», район КПП-1, уч. 22	0	97	97	0
174	«Орловка», район КПП-1, уч. 20	0	97	97	0
175	«Орловка», район КПП-1, уч. 68	0	97	97	0
176	расширение городского района «Орлов- ка», строительный участок № 13	0	97	97	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
177	расширение городского района «Орлов- ка», строительный участок № 17	0	97	97	0
178	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 13	5	97	97	485
179	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 15	4	97	97	388
180	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 23	1	97	97	97
181	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 25	1	97	97	97
182	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 27	2	97	97	194
183	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 28	0	97	97	0
184	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 29	4	97	97	388
185	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 33	2	97	97	194
186	ул. УРОЖАЙНАЯ, дом 37	3	97	97	291
187	ул. ЯГОДНАЯ, дом 24	2	97	97	194
188	ул. ЯГОДНАЯ, дом 28	0	97	97	0
189	ул. ЯГОДНАЯ, дом 33	0	97	97	0
190	ул. ЯГОДНАЯ, дом 35	4	97	97	388
191	ул. ЯГОДНАЯ, дом 36	1	97	97	97
192	ул. ЯГОДНАЯ, дом 37	0	97	97	0
193	ул. ЯГОДНАЯ, дом 41	0	97	97	0
194	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 1	9	97	97	873
195	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 2	5	97	97	485
196	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 3	4	97	97	388
197	участок № 4 в районе магазина и ул. Овражная, 27	3	97	97	291
198	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 4	7	97	97	679
199	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 5	2	97	97	194
200	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 6	7	97	97	679
201	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 7	5	97	97	485
202	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 8	4	97	97	388
203	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 9	7	97	97	679
204	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 10	3	97	97	291
205	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 11	3	97	97	291
206	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 12	3	97	97	291
207	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 13	2	97	97	194
208	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 14	5	97	97	485
209	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 15	2	97	97	194
210	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 15А	2	97	97	194
211	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 16	5	97	97	485
212	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 17	4	97	97	388
213	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 18	4	97	97	388
214	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 19	5	97	97	485
215	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 20	5	97	97	485
216	ул. ОВРАЖНАЯ, дом 21А	4	97	97	388

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
217	ул. ОБРАЖНАЯ, дом 21	3	97	97	291
218	ул. ОБРАЖНАЯ, дом 25	7	97	97	679
219	ул. ОБРАЖНАЯ, дом 26	7	97	97	679
220	ул. ОБРАЖНАЯ, дом 27	5	97	97	485
221	ул. ПАРТИЗАНСКАЯ, дом 1	2	97	97	194
222	ул. ПАРТИЗАНСКАЯ, дом 3	3	97	97	291
223	ул. ПАРТИЗАНСКАЯ, дом 27	0	97	97	0
224	ул. ЗАПАДНАЯ, дом 17	5	97	97	485
225	ул. БЕРЕЗОВАЯ, дом 22	4	97	97	388
226	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 1	3	97	97	291
227	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 5	2	97	97	194
228	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 6	2	97	97	194
229	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 7	2	97	97	194
230	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 8	2	97	97	194
231	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 9	4	97	97	388
232	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 11	2	97	97	194
233	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 12	3	97	97	291
234	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 13А	2	97	97	194
235	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 13	1	97	97	97
236	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 15	2	97	97	194
237	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 17	3	97	97	291
238	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 17А	4	97	97	388
239	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 19	1	97	97	97
240	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 19А	4	97	97	388
241	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 20	2	97	97	194
242	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 21	3	97	97	291
243	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 21А	2	97	97	194
244	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 22	5	97	97	485
245	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 23А	2	97	97	194
246	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 23	2	97	97	194
247	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 27	3	97	97	291
248	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 29	4	97	97	388
249	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 31	4	97	97	388
250	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 32	1	97	97	97
251	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 33	4	97	97	388
252	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 34	2	97	97	194
253	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 35	0	97	97	0
254	ул. ВЕСЕННЯЯ, дом 36	4	97	97	388
255	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 2	2	97	97	194
256	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 4	4	97	97	388
257	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 6	3	97	97	291

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
258	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 7А	3	97	97	291
259	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 8	0	97	97	0
260	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 10	0	97	97	0
261	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 11	3	97	97	291
262	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 11А	3	97	97	291
263	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 12	1	97	97	97
264	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 11	6	97	97	582
265	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 15А	3	97	97	291
266	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 16	0	97	97	0
267	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 17А	3	97	97	291
268	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 19 А	10	97	97	970
269	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 20	2	97	97	194
270	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 21	5	97	97	485
271	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 22	0	97	97	0
272	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 23 А	2	97	97	194
273	ул. ЗВЕЗДНАЯ, дом 25 А	5	97	97	485
274	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 13	3	97	97	291
275	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 15	0	97	97	0
276	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 19	2	97	97	194
277	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 21	2	97	97	194
278	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 23	4	97	97	388
279	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 25	0	97	97	0
280	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 29	2	97	97	194
281	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 31	3	97	97	291
282	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 35	2	97	97	194
284	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 35А	3	97	97	291
285	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 37	2	97	97	194
286	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 37А	0	97	97	0
287	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 39	2	97	97	194
288	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 39А	2	97	97	194
289	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 41А	0	97	97	0
290	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 45	0	97	97	0
291	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 45А	2	97	97	194
292	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 47	0	97	97	0
293	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 4	4	97	97	388
294	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 9	1	97	97	97
295	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 12	4	97	97	388
296	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 15	5	97	97	485
297	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ,	0	97	97	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
	дом 17				
298	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 31	0	97	97	0
299	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 32	1	97	97	97
300	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 33	0	97	97	0
301	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 36	2	97	97	194
302	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 38	2	97	97	194
303	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 39	2	97	97	194
304	ул. ПЕРЕУЛОК КЕДРОВЫЙ, дом 48	0	97	97	0
305	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 1	1	97	97	97
306	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 3	4	97	97	388
307	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 4	2	97	97	194
308	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 6	4	97	97	388
309	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 7	4	97	97	388
310	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 3	2	97	97	194
311	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 9	2	97	97	194
312	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 10	4	97	97	388
313	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 13	5	97	97	485
314	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 16	1	97	97	97
315	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 22	4	97	97	388
316	ул. ПЕРЕУЛОК ОХОТНИЧИЙ, дом 26	4	97	97	388
317	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 2	3	97	97	291
318	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 3	3	97	97	291
319	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 4	2	97	97	194
320	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 6	3	97	97	291
321	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 7	0	97	97	0
322	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 8	1	97	97	97
323	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 11	3	97	97	291
324	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 12	2	97	97	194
325	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 13	0	97	97	0
326	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 14	4	97	97	388
327	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 15	3	97	97	291
328	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 16	5	97	97	485

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
329	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 17	3	97	97	291
330	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 18	2	97	97	194
331	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 20	2	97	97	194
332	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 21	2	97	97	194
333	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 23	1	97	97	97
334	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 24	2	97	97	194
335	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 25	5	97	97	485
336	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 28	1	97	97	97
337	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 30	3	97	97	291
338	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 34	4	97	97	388
339	ул. ПЕРЕУЛОК САДОВЫЙ, дом 36	3	97	97	291
340	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 4	7	97	97	679
341	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 7	4	97	97	388
342	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 8	5	97	97	485
343	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 15	3	97	97	291
344	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 16	3	97	97	291
345	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 18	1	97	97	97
346	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 21	3	97	97	291
347	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 22	5	97	97	485
348	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 23	4	97	97	388
349	ул. ПЕРЕУЛОК СНЕЖНЫЙ, дом 26	0	97	97	0
350	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 6А	4	97	97	388
351	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 7	1	97	97	97
352	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 8А	1	97	97	97
353	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 12	1	97	97	97
354	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 12А	3	97	97	291
355	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 13	3	97	97	291
356	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 14	3	97	97	291
357	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 14А	2	97	97	194
358	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 15	2	97	97	194
359	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 16	6	97	97	582
360	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 16А	7	97	97	679
361	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 17	3	97	97	291
362	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 18А	0	97	97	0
363	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 20	2	97	97	194
364	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 22А	6	97	97	582
365	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 22	3	97	97	291
366	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 26	4	97	97	388
367	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 27	3	97	97	291
368	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 30	0	97	97	0
369	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 33	2	97	97	194

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
370	ул. СОЛНЕЧНАЯ, дом 35	2	97	97	194
371	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 3	2	97	97	194
372	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 4	1	97	97	97
373	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 5	2	97	97	194
374	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 6	4	97	97	388
375	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 7	3	97	97	291
376	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 8	5	97	97	485
377	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 9	2	97	97	194
378	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 10	1	97	97	97
379	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 11	3	97	97	291
380	ул. САДОВАЯ, дом 2	0	97	97	0
381	ул. САДОВАЯ, дом 3	3	97	97	291
382	ул. САДОВАЯ, дом 3А	1	97	97	97
383	ул. САДОВАЯ, дом 5	3	97	97	291
384	ул. САДОВАЯ, дом 6	2	97	97	194
385	ул. САДОВАЯ, дом 7	5	97	97	485
386	ул. САДОВАЯ, дом 7А	2	97	97	194
387	ул. САДОВАЯ, дом 8	2	97	97	194
388	ул. САДОВАЯ, дом 9	1	97	97	97
389	ул. САДОВАЯ, дом 9А	2	97	97	194
390	ул. САДОВАЯ, дом 11	1	97	97	97
391	ул. САДОВАЯ, дом 12	3	97	97	291
392	ул. САДОВАЯ, дом 13А	1	97	97	97
393	ул. САДОВАЯ, дом 13	1	97	97	97
394	ул. САДОВАЯ, дом 21	4	97	97	388
395	ул. САДОВАЯ, дом 22	5	97	97	485
396	ул. САДОВАЯ, дом 35	2	97	97	194
397	ул. САДОВАЯ, дом 41	4	97	97	388
398	ул. САДОВАЯ, дом 45	3	97	97	291
399	ул. САДОВАЯ, дом 77	7	97	97	679
400	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 1	0	97	97	0
401	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 3	8	97	97	776
402	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 4	0	97	97	0
403	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 5	2	97	97	194
404	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 6	0	97	97	0
405	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 7	0	97	97	0
406	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 14	3	97	97	291
407	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 17	1	97	97	97
408	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 18	3	97	97	291
409	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 19	5	97	97	485
410	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 21	2	97	97	194

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
411	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 22	3	97	97	291
412	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 23	0	97	97	0
413	ул. РЯБИНОВАЯ, дом 24	4	97	97	388
414	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 8	3	97	97	291
415	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 14	3	97	97	291
416	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 16	3	97	97	291
417	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 18	3	97	97	291
418	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 22	6	97	97	582
419	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 24	0	97	97	0
420	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 23	1	97	97	97
421	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 30	0	97	97	0
422	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 36	2	97	97	194
423	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 43	3	97	97	291
424	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 44	4	97	97	388
425	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 44А	3	97	97	291
426	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 45	4	97	97	388
427	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 46	3	97	97	291
428	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 46А	5	97	97	485
429	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 47	0	97	97	0
430	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 48	1	97	97	97
431	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 49	2	97	97	194
432	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 51	2	97	97	194
433	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 53	3	97	97	291
434	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 55	0	97	97	0
435	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 59	1	97	97	97
436	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 35	4	97	97	388
437	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 66	2	97	97	194
438	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 68	1	97	97	97
439	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 78	3	97	97	291
440	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 82	2	97	97	194
441	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 86	2	97	97	194
442	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 93	4	97	97	388
443	ул. ЦЕНТРАЛЬНАЯ, дом 97	2	97	97	194
444	ул. ПЕРЕУЛОК ЭНТУЗИАСТОВ, дом 12	4	97	97	388
445	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 2	6	97	97	582
446	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 3	1	97	97	97
447	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 4	0	97	97	0
448	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 5	7	97	97	679
449	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 8А	3	97	97	291
450	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 10	1	97	97	97
451	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 10А	2	97	97	194

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
452	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 12А	6	97	97	582
453	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 13	1	97	97	97
454	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 14	2	97	97	194
455	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 15	2	97	97	194
456	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 16	2	97	97	194
457	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 17	4	97	97	388
458	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 19	3	97	97	291
459	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 20	2	97	97	194
460	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 22	4	97	97	388
461	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 23	5	97	97	485
462	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 24	5	97	97	485
463	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 26	4	97	97	388
464	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 27	3	97	97	291
465	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 28	0	97	97	0
466	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 29	3	97	97	291
467	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 30	0	97	97	0
468	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 31	3	97	97	291
469	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 34	3	97	97	291
470	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 35	3	97	97	291
471	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 36	3	97	97	291
472	ул. ЭНТУЗИАСТОВ, дом 37	2	97	97	194
473	ул. КВАРТАЛ 1, дом 1	0	97	97	0
474	ул. КВАРТАЛ 1, дом 18	0	97	97	0
475	ул. КВАРТАЛ 1, дом 23	0	97	97	0
476	ул. КВАРТАЛ 1, дом 34	0	97	97	0
477	ул. КВАРТАЛ 1, дом 43	0	97	97	0
478	ул. КВАРТАЛ 1, дом 46	0	97	97	0
479	ул. КВАРТАЛ 1, дом 60	0	97	97	0
480	ул. КВАРТАЛ I, дом 65	0	97	97	0
481	ул. КВАРТАЛ 2, дом 5	0	97	97	0
482	ул. КВАРТАЛ 2, дом 3	0	97	97	0
483	ул. КВАРТАЛ 2, дом 20	0	97	97	0
484	ул. КВАРТАЛ 2, дом 21	0	97	97	0
485	ул. КВАРТАЛ 2, дом 26	0	97	97	0
486	ул. КВАРТАЛ 4, дом 3	0	97	97	0
487	ул. КВАРТАЛ 4, дом 7	0	97	97	0
488	ул. КВАРТАЛ 4, дом 8	0	97	97	0
489	ул. КВАРТАЛ 4, дом 11	0	97	97	0
490	ул. КВАРТАЛ 4, дом 12	0	97	97	0
491	ул. КВАРТАЛ 4, дом 21	0	97	97	0
492	ул. КВАРТАЛ 5, дом 1	0	97	97	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
493	ул. КВАРТАЛ 5, дом 2	0	97	97	0
494	ул. КВАРТАЛ 5, дом 3	0	97	97	0
495	ул. КВАРТАЛ 5, дом 13	0	97	97	0
496	ул. КВАРТАЛ 5, дом 14	0	97	97	0
497	ул. КВАРТАЛ 5, дом 16	0	97	97	0
498	ул. КВАРТАЛ 5, дом 20	0	97	97	0
499	ул. КВАРТАЛ 5, дом 27	0	97	97	0
500	ул. КВАРТАЛ 5дом 32	0	97	97	0
501	ул. КВАРТАЛ 5, дом 38	0	97	97	0
502	ул. КВАРТАЛ 6, дом 2	0	97	97	0
503	ул. КВАРТАЛ 6, дом 4	0	97	97	0
504	ул. КВАРТАЛ 6, дом 6	0	97	97	0
505	ул. КВАРТАЛ 6, дом 9	0	97	97	0
506	ул. КВАРТАЛ 6, дом 12	0	97	97	0
507	ул. КВАРТАЛ 6, дом 15	0	97	97	0
508	ул. КВАРТАЛ 6, дом 18	0	97	97	0
509	ул. КВАРТАЛ 6, дом 20	0	97	97	0
510	ул. КВАРТАЛ 6, дом 21	0	97	97	0
511	ул. КВАРТАЛ 6, дом 25	0	97	97	0
512	ул. КВАРТАЛ 6дом 34	0	97	97	0
513	ул. КВАРТАЛ 6, дом 47	0	97	97	0
514	ул. КВАРТАЛ 6, дом 47	0	97	97	0
515	ул. КВАРТАЛ 6, дом 47	0	97	97	0
516	ул. КВАРТАЛ 6, дом 47	0	97	97	0
517	ул. КВАРТАЛ 6, дом 48	0	97	97	0
518	ул. КВАРТАЛ 6, дом 30	0	97	97	0
519	ул. КВАРТАЛ 6, дом 52	0	97	97	0
520	ул. КВАРТАЛ 6, дом 55	0	97	97	0
521	ул. КВАРТАЛ 6, дом 54	0	97	97	0
522	ул. КВАРТАЛ 6, дом 67	0	97	97	0
523	ул. КВАРТАЛ 6, дом 73	0	97	97	0
524	ул. КВАРТАЛ 6, дом 78	0	97	97	0
525	ул. КВАРТАЛ 6, дом 78А	0	97	97	0
526	ул. КВАРТАЛ 6, дом 79	0	97	97	0
527	ул. КВАРТАЛ 6, дом 82	0	97	97	0
528	ул. КВАРТАЛ 6, дом 86	0	97	97	0
529	ул. КВАРТАЛ 7, дом 2	0	97	97	0
530	ул. КВАРТАЛ 7, дом 4	0	97	97	0
531	ул. КВАРТАЛ 7, дом 8	0	97	97	0
532	ул. КВАРТАЛ 7, дом 10	0	97	97	0
533	ул. КВАРТАЛ 7, дом 14	0	97	97	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
534	ул. КВАРТАЛ 7, дом 17	0	97	97	0
535	ул. КВАРТАЛ 7, дом 20	0	97	97	0
536	ул. КВАРТАЛ 7, дом 21	0	97	97	0
537	ул. КВАРТАЛ 7, дом 25	0	97	97	0
538	ул. КВАРТАЛ 7, дом 30	0	97	97	0
539	ул. КВАРТАЛ 7, дом 32	0	97	97	0
540	ул. КВАРТАЛ 7, дом 40	0	97	97	0
541	ул. КВАРТАЛ 7, дом 43	0	97	97	0
542	ул. КВАРТАЛ 10, дом 9	0	97	97	0
543	ул. КВАРТАЛ 10, дом 12	0	97	97	0
544	ул. КВАРТАЛ 10, дом 17	0	97	97	0
545	ул. КВАРТАЛ 10, дом 18	0	97	97	0
546	ул. КВАРТАЛ 10, дом 27	0	97	97	0
547	ул. КВАРТАЛ 10, дом 30	0	97	97	0
548	ул. КВАРТАЛ 10, ч.35	0	97	97	0
549	ул. КВАРТАЛ 10, дом 37	0	97	97	0
550	ул. КВАРТАЛ 10, дом 43	0	97	97	0
551	ул. КВАРТАЛ 10, дом 54	0	97	97	0
552	ул. КВАРТАЛ 10, дом 58	0	97	97	0
553	ул. КВАРТАЛ 10, дом 66	0	97	97	0
554	ул. КВАРТАЛ 10, дом 67	0	97	97	0
555	ул. КВАРТАЛ 10, дом 70	0	97	97	0
556	ул. КВАРТАЛ 11, дом 9	0	97	97	0
557	ул. КВАРТАЛ 11, дом 11	0	97	97	0
558	ул. КВАРТАЛ 11, дом 12	0	97	97	0
559	ул. КВАРТАЛ 11, дом 20	0	97	97	0
560	ул. КВАРТАЛ 11, дом 23	0	97	97	0
561	ул. КВАРТАЛ 11, дом 24	0	97	97	0
562	ул. КВАРТАЛ 11, дом 25	0	97	97	0
563	ул. КВАРТАЛ 11, дом 30	0	97	97	0
564	ул. КВАРТАЛ 11, дом 39	0	97	97	0
565	ул. КВАРТАЛ 11, дом 40	0	97	97	0
566	ул. КВАРТАЛ 11, дом 41	0	97	97	0
567	ул. КВАРТАЛ 11, дом 46	0	97	97	0
568	ул. КВАРТАЛ 11, дом 51	0	97	97	0
569	ул. КВАРТАЛ 11, дом 58	0	97	97	0
570	ул. КВАРТАЛ 11, дом 59	0	97	97	0
571	ул. КВАРТАЛ 11, дом 59	0	97	97	0
572	ул. КВАРТАЛ 11, дом 68	0	97	97	0
573	ул. КВАРТАЛ 11, дом 77	0	97	97	0
574	ул. КВАРТАЛ 11, дом 80	0	97	97	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
575	ул. КВАРТАЛ 11, дом 88	0	97	97	0
576	ул. КВАРТАЛ 11, дом 90	0	97	97	0
577	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 859	0	97	97	0
578	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 888	0	97	97	0
579	ул. КВАРТАЛ 8Б, дом 893	0	97	97	0
580	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 942	0	97	97	0
581	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 950	0	97	97	0
582	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 960	0	97	97	0
583	ул. КВАРТАЛ 9А, дом 969	0	97	97	0
584	ул. КВАРТАЛ 11А, дом 77	0	97	97	0
585	ул. КВАРТАЛ 11А, дом 87	0	97	97	0
586	ул. КВАРТАЛ 11А, дом 91	0	97	97	0
587	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 2	2	97	97	194
588	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 4	2	97	97	194
589	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 8	1	97	97	97
590	ул. ОКТЯБРЬСКАЯ, дом 18	5	97	97	485
591	ул. ПЕРЕУЛОК ЮБИЛЕЙНЫЙ, дом 9	3	97	97	291
592	ул. ЮЖНАЯ, дом 11	4	97	97	388
Холодное водоснабжение через водоразборную колонку					
1	ул. КАРЬЕРНАЯ, дом 7	2	40	40	80
2	ул. ГОРЬКОГО, дом 41	1	40	40	40
3	ул. ГОРЬКОГО, дом 42	1	40	40	40
4	ул. ГОРЬКОГО, дом 43	0	40	40	0
5	ул. ГОРЬКОГО, дом 44	3	40	40	120
6	ул. ГОРЬКОГО, дом 46	1	40	40	40
7	ул. ГОРЬКОГО, дом 47	1	40	40	40
8	ул. ГОРЬКОГО, дом 48	0	40	40	0
9	ул. ГОРЬКОГО, дом 49	1	40	40	40
10	ул. ГОРЬКОГО, дом 50	0	40	40	0
11	ул. ГОРЬКОГО, дом 51	1	40	40	40
12	ул. ГОРЬКОГО, дом 53	1	40	40	40
13	ул. ГОРЬКОГО, дом 59	0	40	40	0
14	ул. ГОРЬКОГО, дом 60	0	40	40	0
15	ул. ГОРЬКОГО, дом 61	0	40	40	0
16	ул. ГОРЬКОГО, дом 65	0	40	40	0
17	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 25	0	40	40	0
18	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 27	3	40	40	120
19	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 29	1	40	40	40
20	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 37	1	40	40	40
21	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 98	0	40	40	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
22	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 102	0	40	40	0
23	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 104	3	40	40	120
24	ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, дом 106	0	40	40	0
25	ул. ЛОМОНОСОВА, дом 3	3	40	40	120
26	ул. ЛОМОНОСОВА, дом 5	0	40	40	0
27	ул. ЛОМОНОСОВА, дом 9	2	40	40	80
28	ул. ЛОМОНОСОВА, дом 13	1	40	40	40
29	ул. НЕКРАСОВА, дом 4	0	40	40	0
30	ул. НЕКРАСОВА, дом 6	1	40	40	40
31	ул. НЕКРАСОВА, дом 7	0	40	40	0
32	ул. НЕКРАСОВА, дом 8	4	40	40	160
33	ул. НЕКРАСОВА, дом 9	4	40	40	160
34	ул. НЕКРАСОВА, дом 10	4	40	40	160
35	ул. НЕКРАСОВА, дом 11	1	40	40	40
36	ул. НЕКРАСОВА, дом 12	2	40	40	80
37	ул. НЕКРАСОВА, дом 13	4	40	40	160
38	ул. НЕКРАСОВА, дом 14	11	40	40	440
39	ул. НЕКРАСОВА, дом 15	5	40	40	200
40	ул. НЕКРАСОВА, дом 16	0	40	40	0
41	ул. НЕКРАСОВА, дом 21	2	40	40	80
42	ул. НЕКРАСОВА, дом 23	1	40	40	40
43	ул. НЕКРАСОВА, дом 25	2	40	40	80
44	ул. ПУШКИНА, дом 5	2	40	40	80
45	ул. ПУШКИНА, дом 7	4	40	40	160
46	ул. ПУШКИНА, дом 9	1	40	40	40
47	ул. ПУШКИНА, дом 11	2	40	40	80
48	ул. ПУШКИНА, дом 12	1	40	40	40
49	ул. ПУШКИНА, дом 17	1	40	40	40
50	ул. ПУШКИНА, дом 29	0	40	40	0
51	ул. ПУШКИНА, дом 31	0	40	40	0
52	ул. ПУШКИНА, дом 37	0	40	40	0
53	ул. ПУШКИНА, дом 38	2	40	40	80
54	ул. ПУШКИНА, дом 39	1	40	40	40
55	ул. ПУШКИНА, дом 40	0	40	40	0
56	ул. ЧЕХОВА, дом 50	3	40	40	120
57	ул. ЧЕХОВА, дом 67	3	40	40	120
58	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 1	1	40	40	40
59	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 3	0	40	40	0
60	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 5	1	40	40	40
61	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 6	1	40	40	40
62	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 7	0	40	40	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
63	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 9	1	40	40	40
64	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 16	2	40	40	80
65	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 18	4	40	40	160
66	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 20	4	40	40	160
67	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 21	1	40	40	40
68	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 22	4	40	40	160
69	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 24	0	40	40	0
70	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 26	1	40	40	40
71	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 27	5	40	40	200
72	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 28	0	40	40	0
73	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 29	0	40	40	0
74	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 30	1	40	40	40
75	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 31	1	40	40	40
76	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 32	1	40	40	40
77	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 33	3	40	40	120
78	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 35	0	40	40	0
79	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 36	4	40	40	160
80	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 37	4	40	40	160
81	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 39	4	40	40	160
82	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 41	0	40	40	0
83	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 47	1	40	40	40
84	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 49	2	40	40	80
85	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 50	1	40	40	40
86	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 52	2	40	40	80
87	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 53	3	40	40	120
88	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 54А	0	40	40	0
89	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 55	0	40	40	0
90	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 56	0	40	40	0
91	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 58	0	40	40	0
92	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 59	3	40	40	120
93	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 60	0	40	40	0
94	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 61	3	40	40	120
95	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 63	3	40	40	120
96	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 65	0	40	40	0
97	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 69	1	40	40	40
98	ул. БЕРЕГОВАЯ, дом 75	3	40	40	120
99	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 2	1	40	40	40
100	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 3	0	40	40	0
101	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 4	4	40	40	160
102	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 5	1	40	40	40
103	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 7	6	40	40	240

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
104	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 8	1	40	40	40
105	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 9	0	40	40	0
106	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 10	3	40	40	120
107	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 11	1	40	40	40
108	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 12	2	40	40	80
109	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 13	1	40	40	40
110	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 14	3	40	40	120
111	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 16	1	40	40	40
112	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 18	1	40	40	40
113	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 19	2	40	40	80
114	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 21	0	40	40	0
115	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 22	1	40	40	40
116	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 23	2	40	40	80
117	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 24	0	40	40	0
118	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 26	2	40	40	80
119	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 27	1	40	40	40
120	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 28	1	40	40	40
121	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 29	1	40	40	40
122	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 30	0	40	40	0
123	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 31	1	40	40	40
124	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 32	0	40	40	0
125	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 33	3	40	40	120
126	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 34	0	40	40	0
127	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 34А	0	40	40	0
128	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 36	1	40	40	40
129	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 38	1	40	40	40
130	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 39	3	40	40	120
131	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 40	1	40	40	40
132	ул. ВОСТОЧНАЯ, дом 47	4	40	40	160
133	ул. ЛЕСНАЯ, дом 34	0	40	40	0
134	ул. ЛУГОВАЯ, дом 2	1	40	40	40
135	ул. ЛУГОВАЯ, дом 2А	1	40	40	40
136	ул. ЛУГОВАЯ, дом 4	3	40	40	120
137	ул. ЛУГОВАЯ, дом 6	3	40	40	120
138	ул. ЛУГОВАЯ, дом 7	2	40	40	80
139	ул. ЛУГОВАЯ, дом 8А	3	40	40	120
140	ул. ЛУГОВАЯ, дом 10	1	40	40	40
141	ул. ЛУГОВАЯ, дом 12	3	40	40	120
142	ул. ЛУГОВАЯ, дом 14	1	40	40	40
143	ул. ЛУГОВАЯ, дом 24	0	40	40	0
144	ул. ЛУГОВАЯ, дом 30	4	40	40	160

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
145	ул. ЛУГОВАЯ, дом 32	1	40	40	40
146	ул. ЛУГОВАЯ, дом 36	4	40	40	160
147	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 1	6	40	40	240
148	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 2	1	40	40	40
149	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 3	1	40	40	40
150	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 5	0	40	40	0
151	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 6	0	40	40	0
152	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 7	0	40	40	0
153	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 8	0	40	40	0
154	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 9	3	40	40	120
155	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 11	0	40	40	0
156	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 13	0	40	40	0
157	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 14	0	40	40	0
158	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 15	2	40	40	80
159	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 16	0	40	40	0
160	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 17	2	40	40	80
161	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 21	0	40	40	0
162	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 23	0	40	40	0
163	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 25	0	40	40	0
164	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 28	8	40	40	320
165	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 29	0	40	40	0
166	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 32	1	40	40	40
167	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 37	2	40	40	80
168	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 38	1	40	40	40
169	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 39	1	40	40	40
170	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 40	1	40	40	40
171	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 41	2	40	40	80
172	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 42	1	40	40	40
173	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 46	0	40	40	0
174	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 48	0	40	40	0
175	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 48А	3	40	40	120
176	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 49	0	40	40	0
177	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 50	2	40	40	80
178	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 51	7	40	40	280
179	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 58	2	40	40	80
180	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 60	2	40	40	80
181	ул. ОЗЕРНАЯ, дом 61	1	40	40	40
182	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 1	11	40	40	440
183	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 1А	5	40	40	200
184	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 3	5	40	40	200
185	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 4	0	40	40	0

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
186	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 5	5	40	40	200
187	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 6	4	40	40	160
188	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 7	0	40	40	0
189	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 8	1	40	40	40
190	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 9	3	40	40	120
191	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 10	0	40	40	0
192	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 11	9	40	40	360
193	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 12	2	40	40	80
194	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 13	2	40	40	80
195	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 14	4	40	40	160
196	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 15	4	40	40	160
197	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 16	10	40	40	400
198	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 17	5	40	40	200
199	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 18	3	40	40	120
200	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 20	2	40	40	80
201	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 22	4	40	40	160
202	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 24	3	40	40	120
203	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 26	2	40	40	80
204	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 27	14	40	40	560
205	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 30	1	40	40	40
206	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 32	3	40	40	120
207	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 33	4	40	40	160
208	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 34	3	40	40	120
209	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 36	6	40	40	240
210	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 37	2	40	40	80
211	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 38	1	40	40	40
212	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 40	1	40	40	40
213	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 42	1	40	40	40
214	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 44	0	40	40	0
215	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 46	2	40	40	80
216	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 48	0	40	40	0
217	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 50	5	40	40	200
218	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 52	0	40	40	0
219	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 53	1	40	40	40
220	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 54	2	40	40	80
221	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 55	2	40	40	80
222	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 56	2	40	40	80
223	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 57	3	40	40	120
224	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 58	1	40	40	40
225	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 60	1	40	40	40
226	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 61	1	40	40	40

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
227	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 62	2	40	40	80
228	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 63	1	40	40	40
229	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 66	6	40	40	240
230	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 67	0	40	40	0
231	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 68	0	40	40	0
232	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 70	0	40	40	0
233	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 72	3	40	40	120
234	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 73	1	40	40	40
235	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 74	0	40	40	0
236	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 75	4	40	40	160
237	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 78	1	40	40	40
238	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 79	0	40	40	0
239	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 80	3	40	40	120
240	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 82	0	40	40	0
241	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 83	2	40	40	80
242	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 84	2	40	40	80
243	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 85	2	40	40	80
244	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 86	6	40	40	240
245	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 86А	0	40	40	0
246	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 87	1	40	40	40
247	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 88	2	40	40	80
248	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 89	1	40	40	40
249	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 90	2	40	40	80
250	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 92	9	40	40	360
251	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 93	1	40	40	40
252	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 94	1	40	40	40
253	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 96	1	40	40	40
254	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 100	3	40	40	120
255	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 102	0	40	40	0
256	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 104	7	40	40	280
257	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 106	1	40	40	40
258	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 110	3	40	40	120
259	ул. ОРЛОВСКАЯ, дом 112	0	40	40	0
260	ул. ПЕРЕУЛОК ПОЛЯРНЫЙ, дом 1	2	40	40	80
261	ул. ПЕРЕУЛОК ПОЛЯРНЫЙ, дом 3	0	40	40	0
262	ул. ПЕРЕУЛОК ПОЛЯРНЫЙ, дом 5	0	40	40	0
263	ул. ПЕРЕУЛОК ПОЛЯРНЫЙ, дом 7	0	40	40	0
264	ул. ПЕРЕУЛОК ПОЛЯРНЫЙ, дом 9	1	40	40	40
265	ул. ПЕРЕУЛОК ПОЛЯРНЫЙ, дом 11	0	40	40	0
266	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 2	6	40	40	240

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистро- ванных жителей, чел	Норма водопот- ребления, л/сут, 2019 год	Норма водопот- ребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребле- ния, л/сут
1	2	3	4	5	6
267	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 3	5	40	40	200
268	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 4	6	40	40	240
269	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 5	0	40	40	0
270	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 6	1	40	40	40
271	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 7	1	40	40	40
272	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 8	3	40	40	120
273	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 9	0	40	40	0
274	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 10	5	40	40	200
275	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 11	1	40	40	40
276	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 13	0	40	40	0
277	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 14	1	40	40	40
278	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 15	1	40	40	40
279	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 10	1	40	40	40
280	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 17	1	40	40	40
281	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 18	4	40	40	160
282	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 19	0	40	40	0
283	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 20	0	40	40	0
284	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 21	0	40	40	0
285	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 22	2	40	40	80
286	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 22А	3	40	40	120
287	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 23	4	40	40	160
288	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 24	1	40	40	40
289	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 25	1	40	40	40
290	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 26	0	40	40	0
291	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 28	4	40	40	160
292	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 30	2	40	40	80
293	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 32	1	40	40	40
294	ул. ПОЛЯРНАЯ, дом 34	0	40	40	0
295	ул. РЕЧНАЯ, дом 3	1	40	40	40
296	ул. РЕЧНАЯ, дом 4	7	40	40	280
297	ул. РЕЧНАЯ, дом 7	3	40	40	120
298	ул. РЕЧНАЯ, дом 9	2	40	40	80
299	ул. РЕЧНАЯ, дом 13А	0	40	40	0
300	ул. РЕЧНАЯ, дом 13	0	40	40	0
301	ул. РЕЧНАЯ, дом 15	0	40	40	0
302	ул. РЕЧНАЯ, дом 17	0	40	40	0
303	ул. СТЕПНАЯ, дом 3	1	40	40	40
304	ул. СТЕПНАЯ, дом 4	4	40	40	160
305	ул. СТЕПНАЯ, дом 5	1	40	40	40
306	ул. СТЕПНАЯ, дом 6	0	40	40	0
307	ул. СТЕПНАЯ, дом 7	2	40	40	80

№№ п/п	Адрес	Количество зарегистрированных жителей, чел	Норма водопотребления, л/сут, 2019 год	Норма водопотребления, л/сут, 2029 год	Объем расчетного водопотребления, л/сут
1	2	3	4	5	6
308	ул. СТЕПНАЯ, дом 8	0	40	40	0
309	ул. СТЕПНАЯ, дом 9	2	40	40	80
310	ул. СТЕПНАЯ, дом 10	1	40	40	40
311	ул. СТЕПНАЯ, дом 11	0	40	40	0
312	ул. СТЕПНАЯ, дом 12	0	40	40	0
313	ул. СТЕПНАЯ, дом 14	4	40	40	160
314	ул. СТЕПНАЯ, дом 15	0	40	40	0
315	ул. СТЕПНАЯ, дом 16	1	40	40	40
316	ул. СТЕПНАЯ, дом 18	0	40	40	0
317	ул. СТЕПНАЯ, дом 20	3	40	40	120
318	ул. СТЕПНАЯ, дом 22	2	40	40	80
319	ул. СТЕПНАЯ, дом 23	5	40	40	200
320	ул. СТЕПНАЯ, дом 24	8	40	40	320
321	ул. СТЕПНАЯ, дом 25	1	40	40	40
322	ул. СТЕПНАЯ, дом 26	2	40	40	80
323	ул. СТЕПНАЯ, дом 29	1	40	40	40
324	ул. СТЕПНАЯ, дом 30	0	40	40	0
325	ул. СТЕПНАЯ, дом 31	15	40	40	600
326	ул. СТЕПНАЯ, дом 34	0	40	40	0
327	ул. СТЕПНАЯ, дом 35	0	40	40	0
328	ул. СТЕПНАЯ, дом 36	1	40	40	40
329	ул. СТЕПНАЯ, дом 43	5	40	40	200
330	ул. СТЕПНАЯ, дом 46А	0	40	40	0
Итого по населению (л/сут):					672875

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

1.4.1. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения

Таблица 15.
Объекты, предлагаемые к новому строительству

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка
1	24:24:303045
2	24:24:304001
3	24:24:303041
4	24:24:305001
5	24:24:405029

Проектом предусматривается прокладка водопроводных сетей в кварталах, предусмотренных проектом под застройку жилыми и общественно-деловыми зданиями на Расчетный срок. На сетях необходимо предусмотреть установку пожарных гидрантов, а также, в необходимых местах, защищенную от замерзания арматуру. Трубопроводы запроектировать из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001.

Предусматривается капитальный ремонт аварийных и ветхих участков водопроводной сети.

Таблица 16.
Мероприятия, предлагаемые к новому строительству и модернизации существующих сетей водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Общие характеристики	Группа мероприятий в соответствии с п.10(1) постановления Правительства РФ от 29.07.2013 № 641
1	2	3	4
1.	Строительство уличной и внутриквартальной водопроводной сети в кварталах № 9, 12 в городском районе «1000 дворов»	Общая протяженность трубопровода 2888 п.м. (труба полиэтиленовая Ду-150 мм – протяженностью 1572 м; Ду-100 мм – протяженностью 1316 м; колодцы водопроводные Ø 1500 мм – 49 шт., в том числе пожарные гидранты – 4 шт.)	Строительство объектов централизованно систем водоснабжения в целях подключения к ним объектов капитального строительства абонентов.
2.	Строительство водопровода от ВК-4 до ВК-31 в городском районе «Овражный» с закольцовкой водопроводной сети	Участок водопроводной сети по ул. Овражная, протяженностью 975 м; Закольцовка водопроводной сети. Участок от ВК-30 до 4ПГ-12 (кв. 4, пос. на 1000 дворов). Общая протяженность трубопровода с закольцовкой 1925 п.м. (труба полиэтиленовая Ду-150 мм; колодцы водопроводные Ø 1500 мм – 23 шт.).	Модернизация (реконструкция) существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов. Строительство новых сетей водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов.

3.	<p>Строительство водопровода в городском районе «Орловка»</p>	<p>3-х участков водопровода с применением полиэтиленовой трубы Ду-100 мм и Ду-150 мм, общей протяженностью 980 м и установкой 10 водопроводных колодцев.</p> <p><i>Участок 1, для закольцовки водопроводной сети от ВК-16* до ВК-18* по ул. Степная протяженностью 300 м (труба полиэтиленовая Ду-150 мм);</i></p> <p><i>Участок 2, для закольцовки водопроводной сети от ул. Орловская, до ул. Степная, 17, протяженностью 270 м (труба полиэтиленовая Ду-100 мм), с монтажом 5 водопроводных колодцев;</i></p> <p><i>Участок 3, для закольцовки водопроводной сети от ул. Береговая, до ул. Речная, протяженностью 410 м (труба полиэтиленовая Ду 100 мм), с монтажом 5 водопроводных колодцев;</i></p>	<p>Строительство новых сетей водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов.</p> <p>Строительство новых сетей водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов.</p> <p>Строительство новых сетей водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов.</p>
----	---	---	---

1	2	3	4
4.	Строительство водопроводной сети от водопроводного колодца расположенного в Больничном городке, с закольцовкой по ул. Ломоносова, ул. Пушкина, ул. Некрасова	Строительство водопроводной сети общей протяженностью трубопровода 1360 м (труба полиэтиленовая Ду-100 мм), монтажом 20 водопроводных колодцев (в том числе, 4 пожарных гидрантов).	Строительство новых сетей водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов.

Таблица 17.
Объемы работ по водопроводу

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	1 очередь	К расчетному сроку
1	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 350 мм по ГОСТ 15899 – 2001	м	2700	
2	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 350 мм по ГОСТ 15899 – 2001	м	1400	
3	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	м	8500	
4	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	м		4000
5	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	м		5300
6	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	м		3000
7	Строительство водопровода Ø 125мм из труб ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001	м	1316	2040
8	Строительство водопровода Ø 180мм из труб ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001	м	1572	2225
9	Строительство водопровода Ø 350мм из труб ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001	м		4100
10	Строительство водопровода Ø 500мм из труб ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001	м	8500	12300

1.4.2. Сведения о действующих объектах, предлагаемых к реконструкции (техническому перевооружению) для обеспечения перспективной подачи в сутки максимального водопотребления

Объекты, предлагаемые к реконструкции (техническому перевооружению) для обеспечения перспективной подачи в сутки максимального водопотребления:

Таблица 18.
Объекты, предлагаемые к реконструкции существующих сетей водоснабжения

№ п/п	Наименование объекта	Общие характеристики	Группа мероприятий в соответствии с п.10(1) постановления Правительства РФ от 29.07.2013 № 641
1.	Реконструкция системы водоснабжения города	Санация трубопроводов Ду 600 мм полиэтиленовой трубой Ду 500 мм. Протяженность реконструируемого участка – 1000 п.м.	Реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе, реконструкция существующих сетей водоснабжения.

Таблица 19.
Объемы работ по реконструкции

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	1 очередь	К расчетному сроку
1.	Реконструкция системы водоснабжения города, труба ПЭ 100 SDR 17S8 Ø 500мм по ГОСТ 15899 – 2001	м	1000	12000

1.4.3. Сведения о реконструируемых участках водопроводной сети, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Таблица 20.
Сведения о действующих объектах, предлагаемых к реконструкции

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
00030097	Сети водопроводные ул. Ленина 20	г. Зеленогорск, квартал 18	1975	100
00030098	Сети водопроводные ул. Энергетиков 1	г. Зеленогорск, квартал 18	1978	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
00030099	Сети водопроводные ул. Ленина, 20	г. Зеленогорск, квартал 1–17	1974	100
00030101	Сети водопроводные ул. Бортникова, 48	г. Зеленогорск, квартал 20	1969	100
00030102	Сети водопроводные ул. Мира 83, 87, 89, ул. Лазо 6, 8	г. Зеленогорск, квартал 12	1982	100
00030103	Сети водопроводные ул. Набережная 58	г. Зеленогорск, квартал 21	1985	100
00030125	Сети водопроводные ул. Молодежная 5	г. Зеленогорск, квартал 27	1989	100
00032611	Наружные сети водопровода	ул. Гоголя 14,16,18,20; ул. Толстого 6,4,2	1978	100
00032612	Наружные сети водопровода к 36-ти квартирным жилым домам, пос. Октябрьский	ул. Д.Пролетариата 12, 10, 2; ул. Советской Армии 7	1978	100
00032623	Водопровод, пос. Октябрьский	ул. Первостроителей	1978	100
00032812	Водопровод от ВК-6 до ВК-7	ул. Мира 60	1980	100
00032837	Водопровод к жилым домам 63, 61, пос. Октябрьский	ул. Д.Пролетариата 14,18	1981	100
00032840	Водопровод от ВК-74 до здания 62	ул. Советской армии 9	1981	100
00032841	Водопровод от ВК-52 до ВК-2 жилой дом 63	ул. Д.Пролетариата 18	1981	100
00032852	Бытовой водопровод пос. Октябрьский квартал 3а от ВК до т. «Б»	ул. Д.Пролетариата 25	1981	100
00033001	Внутриквартальный хозяйственный водопровод к жилым домам 32, 34 ул. Юбилейная	ул. Юбилейная 32, 34	1984	100
00033035	Водопровод к жилым домам 801–811 в квартале 8, пос. Октябрьский, 810–813	ул. Первостроителей 47, 45, 37, 39, 35, 33, 1, 3, 43, 41, 49, 31, 29	1985	100
00033060	Водопровод от ВК-15 до ВК-21, квартал 8, пос. Октябрьский	ул. Первостроителей, ул. 8 марта	1985	100
00033318	Водопровод ул. Юбилейная 26, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 26	1982	100
00033319	Водопровод ул. Юбилейная 28, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 28	1982	100
00033320	Водопровод ул. Юбилейная 30,	ул. Юбилейная 30	1982	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
	пос. Октябрьский			
00033321	Водопровод ул. Юбилейная 24, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 24	1982	100
00033322	Водопровод ул. Юбилейная 22 пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 22	1982	100
00033323	Водопровод улица Юбилейная 12, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 12	1983	100
00033324	Водопровод ул. Юбилейная 14, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 14	1982	100
00033325	Водопровод ул. Юбилейная 16, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 16	1982	100
00033326	Водопровод ул. Юбилейная 18, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 18	1982	100
00033327	Водопровод ул. Юбилейная 20, пос. Октябрьский	ул. Юбилейная 20	1982	100
00033328	Водопровод ул. Полевая 17, пос. Октябрьский	ул. Полевая 17	1981	100
00033329	Водопровод ул. Диктатуры Пролетариата 5, пос. Октябрьский	ул. Диктатуры Пролетариата 5	1976	100
00033330	Водопровод ул. Диктатуры Пролетариата 3, пос. Октябрьский	ул. Диктатуры Пролетариата 3	1976	100
00033331	Водопровод ул. Диктатуры Пролетариата 1, пос. Октябрьский	ул. Диктатуры Пролетариата 1	1976	100
00033332	Водопровод ул. Советской Армии 9, пос. Октябрьский	ул. Советской армии 9	1981	100
00033333	Водопровод улица Диктатуры Пролетариата 17, пос. Октябрьский	ул. Диктатуры Пролетариата 17	1979	100
00033334	Водопровод ул. Диктатуры Пролетариата 15, пос. Октябрьский	ул. Диктатуры Пролетариата 15	1979	100
00033335	Водопровод ул. Диктатуры Пролетариата 27, пос. Октябрьский	ул. Диктатуры Пролетариата 27	1981	100
00033359	Водопровод к жилому дому Энергетиков 5, За от ВК 7 до 9	г. Зеленогорск, квартал 18	1974	100
00033360	Водопровод ул. Мира 56а	г. Зеленогорск, квартал 13	1986	100
00033361	Водопровод ул. Энергетиков 14	г. Зеленогорск, квартал 19	1976	100
00070619	Наружный водопровод к	ул. Монтажников 43,	1992	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
	жилым домам 836, 837	45		
00070632	Водопровод к жилому дому 2, ул. Овражная 50	ул. Овражная 50	1992	100
00070633	Коммуникации жилого дома 1, ул. Овражная 51	ул. Овражная 51	1992	100
00070635	Водопровод жилой дом 22, квартал 27, ул. Строителей 18	Квартал 27	1992	100
00070643	Наружный водопровод жилых домов 827, 828, 842, 844, 845, 843, 829	ул. Монтажников 21, 23, 25, 27, 17, 19, 39	1992	100
00070673	Наружный водопровод жилого дома 21, квартал 27, ул. Строителей 16	Квартал 27	1992	100
00070722	Наружный водопровод к жилым домам 846-848, пос. Октябрьский, квартал 8а	ул. Монтажников, 47, 49, 51	1994	100
00070748	Наружный водопровод к жилым домам 70, 70а, 71, пос. Октябрьский	ул. Полевая 27, 25, 23	1995	100
00070765	Сети водопровода к жилым домам 73-77, 83, квартал 12а	ул. Дзержинского 36-44; ул. Мира 91, 101	1995	100
00070769	Коммуникации к жилому дому 2-х квартирному, ул. Овражная 31	ул. Овражная 31	1993	100
00070831	Наружные сети водопровода к жилым домам 832-834, квартал 8а, пос. Октябрьский	ул. Монтажников 31, 33, 35	1997	100
00070833	Наружный водопровод квартал 5а пос. Октябрьский к жилым домам 72, 75, 80, 81, 82	Переулок Малый 5, 5А, 6, 1А; ул. Диктатуры Пролетариата 30А	1998	100
00070837	Наружные сети водопровода жилого дома 130, микрорайона 27	ул. Строителей 14, квартал 27	1998	100
00301002	Наружный водопровод жилой дом 17, ул. Заводская 10а	г. Зеленогорск, квартал 27	1973	100
00301072	Наружный водопровод жилого дома 9, квартал 19, ул. Энергетиков 12 ВК-6	г. Зеленогорск, квартал 19	1979	100
00301074	Наружный водопровод жилого дома 8 квартал 19 ул. Энергетиков, 10	г. Зеленогорск, квартал 19	1979	100
00301107	Участок водопровода от ВК-3 до ВК-6 от ВК-6 до ВК	г. Зеленогорск, квартал 19	1980	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
00301116	Водопровод квартал 19 от В-14 до ВК-18	г. Зеленогорск, квартал 19	1980	100
00301133	Водопровод от ВК-6 здание 16, квартал 19-18	г. Зеленогорск, квартал 19	1981	100
01300041	Наружный пожарохозяйственный водопровод	г. Зеленогорск, Золина гора-ГРЭС-2	1963	100
01300236	Система водоснабжения города от А до ВК-20	от резервуара отм. +254, вдоль ул. Набережная	1976	95
01300287	Подпиточный водовод Ду 400мм	Золина гора до ГРЭС-2	1985	100
03010155	Наружный водопровод ВК существующий до ВК-3 ввод в жилой дом ул. Гагарина 20	ул. Гагарина 16, квартал 33	1985	97
03010170	Наружный водопровод 13-10 здания 28, квартал 27	ул. Парковая 5, квартал 27	1988	100
4300029	Подземный наружный водопровод жилого дома № 2 по ул. Молодежная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр. 27	1992	100
4300033	Подземный наружный водопровод №2 жилого дома № 7 по ул. Заводская	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр 27	1993	100
4300036	Подземный наружный водопровод жилых домов № 28-36 по ул. Горького	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, квартал 11	1994	100
4300077	Подземный наружный водопровод жилого дома № 74 по ул. Набережная	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр 22-23	1998	94
05301031	Водопровод больничного городка	г. Зеленогорск Больничный городок	1960	100
05301043	Водопровод к жилому дому 1, квартал 18	ул. Ленина 20, квартал 18	1974	100
05301044	Водопровод к жилому дому 47, квартал 1-17, Гагарина 23	ул. Ленина 39, квартал 1-17	1974	100
05301046	Водопровод к госбанку	ул. Энергетиков 1а, 1б, ул. Ленина 2-8	1969	100
05301105	Водопровод, квартал 18	ул. Заводская, 10а	1972	100
05301106	Водопровод к насосной станции № 9	г. Зеленогорск, квартал 27	1962	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
05301227	Водопровод ГПТУ-35	ул. Бортникова	1975	100
05301237	Водопровод к жилому дому 35 квартал 20 (ул. Строителей 25)	Квартал 20	1976	100
05301298	Водопровод подкачки совхоза «ИСКРА»	ул. Орловская	1978	100
05301368	Водопровод квартал 12 от ВК-1А до ВК-6	г. Зеленогорск, квартал 12	1980	100
05301372	Водопровод к жилому дому 20 квартал 19 ВК-7 до здания 20	ул. Набережная 38-40, квартал 19	1981	100
05301375	Водопровод от ВК-4 до здания, квартал 19	ул. Парковая 14а, квартал 19	1981	100
05301387	Наружные сети водопровода и канализации хозблока ЖЭК 1	ул. Калинина 13б, квартал 4	1982	100
05301399	Водопровод от ВК 1 к коттеджам 57, 58, 59	ул. Дзержинского 31; ул. Лазо 4–2, квартал 11	1983	100
05301404	Водопровод ДУ-200 ввода в здания 3, 4, 11, квартал 19	Квартал 19	1984	100
05301436	Водопровод квартал 21 от ВК-35 до ВК-40 с выводом в здание 11	ул. Парковая 52–48, квартал 21	1985	100
05301450	Водопровод наружный ВК-1 – ПГ-1, квартал 21	ул. Парковая, квартал 21	1986	100
05302419	Водопровод от точки «М» до ВК-18	ул. Октябрьская 53	1984	95
07301003	Наружный водопровод к индивидуальным домам пос. Октябрьский	ул. Трудовая 1–6	1987	100
07301006	Водопровод от В-8 до здания ДОСААФ	Квартал 27	1987	100
07301009	Наружный водопровод к зданию 10а и 39	ул. Набережная 10а, квартал 21	1987	100
07301024	Наружный водопровод ВК-31 ПГ здания 14	ул. Парковая 26, квартал 21	1988	100
07301025	Водопровод 2-х квартирных жилых домов 67 и 72	ул. Лазо 1–11, квартал 9–11	1988	100
07301026	Наружный водопровод здания 40, квартал 21	ул. Набережная 72, квартал 21	1988	100
07301036	Наружный водопровод ВК-1 ВК-10, квартал 27	ул.Песчаная – Парковая, кв.27	1988	100
07301047	Наружный водопровод В-3, В-10 квартал 27	ул. Парковая, квартал 27	1989	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
07301053	Наружный водопровод 13-10 квартал 33	Квартал 33-13	1989	100
07301059	Водопровод к жилым домам 56,60, 61, квартал 12	ул. Лазо 2-8; ул. Мира 89 квартал 12	1990	100
07301076	Наружные сети водопровода жилых домов квартал 9 пос. Октябрьский	ул. Первостроителей 28-30, ул. Юбилейная 25, 27, 29, 31	1990	100
07301080	Наружный водопровод В-60 ПП-12 В-13, квартал 27	ул. Парковая 17, квартал 27	1991	100
07301087	Водопровод от ВК существующего до жилого дома 838, 839, 840, 841	ул. Монтажников 9, 11, 13, 15	1991	100
07301095	Водопровод жилого дома 7, квартал 22	ул. Парковая 56, квартал 22	1992	97
07301099	Водопровод к жилому дому 22, квартал 27	ул. Строителей 18, квартал 27	1992	100
07301076	Наружные сети водопровода жилых домов квартал 9 пос. Октябрьский	ул. Первостроителей 28–30, ул. Юбилейная 25, 27, 29, 31	1990	100
07301080	Наружный водопровод В-60 ПП-12 В-13, квартал 27	ул. Парковая 17, квартал 27	1991	100
07301087	Водопровод от ВК существующего до жилого дома 838, 839, 840, 841	ул. Монтажников 9, 11, 13, 15	1991	100
07301095	Водопровод жилого дома 7, квартал 22	ул. Парковая 56, квартал 22	1992	97
07301099	Водопровод к жилому дому 22, квартал 27	ул. Строителей 18, квартал 27	1992	100
07301111	Наружные сети водопровода жилых домов 88–89 ул. Горького 23, 25	ул. Горького 23, 25, квартал 10	1994	100
07301113	Водопровод ул. Набережная-16а жилой дом 49	ул. Набережная 16а	1994	100
07301124	Сети водопровода Станция подкачки больничный город	ул. Комсомольская, квартал 5	1995	100
07301126	Водопровод к жилым домам 95, 97, 99, 101, 105, 107, /19–26/ ул. Орловская	ул. Орловская 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107	1987	100
07301127	Водопровод к жилым домам 111, 113, 115, 117, 119, (58-61) ул. Орловская	ул. Орловская 111, 113, 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129	1987	100
07301130	Водопровод к жилым домам 34, 36, 38, 40, 42, (98-102) 24, 26, 28 ул. Сибирская	ул. Сибирская 34, 36, 38, 40, 42	1991	100
07301131	Водопровод к жилым домам 24, 26, 28, 30, 32 (72-76) 34,	ул. Сибирская 34, 36, 38, 40, 42 24, 26, 28,	1991	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
	36, 38, (98-102) ул. Сибирская	30, 32		
07301132	Врезки в дома 19, 21, 23, 25, 27 (62-66) 29, 31, 33, 35, 37 ул. Сибирская	ул. Сибирская 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37	1989	100
07301133	Водопровод от т «А» ВК-20 ул. Чапаева (старая часть)	ул. Чапаева 13, 20, 22, 24	1984	100
07301134	Водопровод от ВК-6 к жилому дому 18(48) до ВК-2 ул. Чапаева (старая часть)	ул. Чапаева 18	1979	100
07301135	Водопровод от ВК-2 к жилому дому 14, (27-28) до ВК-1ПГ ул. Чапаева	ул. Чапаева 14, 16	1978	100
07301136	Водопровод от ВК-6 к жилым домам 13а, 11а, 11, 9, 7, 5 ул. Чапаева	ул. Чапаева 13а, 11а, 11, 9, 7, 5	1984	100
07301137	Водопровод от ВК – существующего ВК-1 ПГ к жилому дому 2 и жилому дому 14 ул. Панфилова	ул. Панфилова, 14, Чапаева, 2	1972	100
07301138	Водопровод от ВК-7 к жилым домам 4, 6 (13-14) до места врезки дома 4	ул. Чапаева 4, 6	1973	100
07301139	Водопровод от ВК-1 ПГ к жилым домам 10, 12 (40-41) ВК-1ПГ, ВК-2 ул. Панфилова	ул. Панфилова 10, 12	1976	100
07301140	Водопровод от ВК-7 «А» ПГ к жилым домам 8, 6, 4, 2 (12, 11, 10, 9) ул. Панфилова	ул. Панфилова 2, 4, 6, 8	1972	100
07301141	Водопровод от Т «Б» ул. Чапаева, 8 к жилым домам 7, 5, 3, 1 (17-20) до ВК-17 «А»	ул. Панфилова 7, 5, 3, 1	1992	100
07301142	Водопровод от ВК-17 «А» к жилым домам 6, 4 (22-42) до ВК-17ПГ сущ. ВК-1, ВК-39 ул. Панфилова	ул. Шолохова 4, 6	1977	100
07301143	Водопровод от ВК-7 к жилым домам 16, 18, 20 до ВК-7 «А» (27, 28, 22а) ул. Панфилова	ул. Шолохова 16, 18, 20	1962	100
07301144	Водопровод от ВК-7 «А» ПГ к жилым домам 14, 12, 10, 8 (23, 24, 25, 26) до ВК-17А ул. Панфилова	ул. Шолохова 14, 12, 10, 8	1962	100
07301147	Водопровод ул. Восточная 48, 49, 50	ул. Восточная 48, 49, 50	1982	100
07301212	Наружный водопровод к жилому дому 4, квартал 22	ул. Парковая 60, квартал 22	1995	100

Инвентарный номер	Наименование	Местоположение	Год ввода в эксплуатацию	% износа
07301217	Водопровод к жилому дому 5, квартал 22-23	ул. Парковая 68, квартал 22–23	1996	100
07301227	Наружные сети водопровода ул. Первомайская жилой дом 12 б	ул. Первомайская 12б, квартал 4	1997	100
07301241	Наружные сети водопровода базы РТС	ул. Майское шоссе 6, Манежная, квартал 27	1998	100
07301243	Участок водопровода от магистральной линии до стены ул. Заводская 3	ул. Заводская 3, квартал 27	1984	100
07301252	Наружный водопровод жилой дом 25, квартал 27	ул. Строителей 24, квартал 27	1998	97
07301259	Наружный водопровод по ул. Луговой (закольцовка) от ВК-100 до ВК-101	ул. Луговая	1999	97
7301385	Наружная сеть водопровода к нежилому зданию ул. Диктатуры Пролетариата, 9	ул. Диктатуры Пролетариата 9	1980	100
7301407	Сооружение: водопроводная сеть квартала № 1, пос. Октябрьский	пос. Октябрьский, кв. 1, ул. Гоголя, 4а от 1ВК-13 до 1ВК-16; ввода в ж/д по ул. Гоголя, 1, 2, 3, 4, 1а, 2а.	2014	100
7301409	Сооружение: водопроводные сети пос. Октябрьский, квартал № 2, 5, 5а, 8а.	ул. Монтажников, 41 от 8АВК-15 до 8АВК-10	2014	100
07501291	Водопровод ПХВ от ВК-56 до ВК-87, 64	ул. Майское шоссе – СМУ-6, квартал 22-23	1962	100
07501298	Наружные сети водопровода жилой дом 7, квартал 19	ул. Энергетиков 8, квартал 19	1979	100
9017876	Подземный водопровод жилых домов № 93-101 по ул. Мира	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, квартал 12а	1994	100
9018350	Подземный наружный водопровод №1 жилого дома № 7 по ул. Заводская	Красноярский край г. Зеленогорск, центральная зона города, мкр. 27	1993	100

1.4.4. Сведения о новом строительстве и реконструкции резервуаров и водонапорных башен

Сведения о новом строительстве и реконструкции резервуаров и водонапорных башен отсутствуют.

1.4.5. Сведения о диспетчеризации, телемеханизации и автоматизированных системах управления режимами водоснабжения

В МУП ТС существует круглосуточная аварийно-диспетчерская служба, использующая в своей работе систему телемеханики «ОМЬ». Автоматизированные системы управления режимами водоснабжения отсутствуют.

1.4.6. Об оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета воды и их применении при осуществлении расчетов за потребленную воду

Учет речной воды, подаваемой на обработку, осуществляется двумя ультразвуковыми расходомерами-счетчиками УРСВ «Взлет МР», установленными в здании № 842.

Учет подаваемой питьевой воды потребителям осуществляется тремя ультразвуковыми расходомерами-счетчиками УРСВ «Взлет МР», установленными на водоводах чистой воды, после насосной станции II подъема здания № 828.

1.5. Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов системы водоснабжения

1.5.1. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе (утилизации) промывных вод

Известно, что одним из постоянных источников концентрированного загрязнения поверхностных водоемов являются сбрасываемые без обработки воды, образующиеся в результате промывки фильтровальных сооружений станций водоочистки. Находящиеся в их составе взвешенные вещества и компоненты технологических материалов, а также бактериальные загрязнения, попадая в водоем, увеличивают мутность воды, сокращают доступ света в глубину и, как следствие, снижают интенсивность фотосинтеза, что в свою очередь приводит к сокращению биоценоза, способствующего процессам самоочищения. Для предотвращения неблагоприятного воздействия на водоем в процессе водоподготовки используется ресурсосберегающая, природоохранная технология повторного использования промывных вод фильтров. Данная технология позволяет повысить экологическую безопасность водного объекта, исключив сброс промывных вод в водоем.

1.5.2. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.)

До недавнего времени хлор являлся основным обеззараживающим агентом, применяемым на станциях водоподготовки.

Серьезным недостатком метода обеззараживания воды хлорсодержащими агентами является образование в процессе водоподготовки высокотоксичных хлорорганических соединений. Галогенсодержащие соединения отличаются не только токсичными свойствами, но и способностью накапливаться в тканях организма. Поэтому даже малые концентрации хлорсодержащих веществ будут оказывать негативное

воздействие на организм человека, потому что они будут концентрироваться в различных тканях. Изучив научные исследования в области новейших эффективных и безопасных технологий обеззараживания питьевой воды, руководством МУП ТС было принято решение о прекращении использования жидкого хлора на комплексе водоочистных сооружений г. Зеленогорска. В настоящее время, вместо жидкого хлора используется новый эффективный обеззараживающий дезинфектант диоксид хлора и хлор, производимый непосредственно на объектах водоподготовки. Это позволило не только улучшить качество питьевой воды, практически исключив содержание высокотоксичных хлорорганических соединений в питьевой воде, но и повысить безопасность производства до уровня, отвечающего современным требованиям, за счет исключения из обращения опасного вещества – жидкого хлора.

1.6. Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения

1.6.1. Оценка капитальных вложений в новое строительство и реконструкцию объектов систем водоснабжения, выполненная в соответствии с территориальными справочниками на укрупненные приведенные базисные стоимости по видам капитального строительства и видам работ

В современных рыночных условиях, в которых работает инвестиционно-строительный комплекс, произошли коренные изменения в подходах к нормированию тех или иных видов затрат, изменилась экономическая основа в строительной сфере.

В настоящее время существует множество методов и подходов к определению стоимости строительства, изменчивость цен и их разнообразие не позволяют на данном этапе работы точно определить необходимые затраты в полном объеме.

В связи с этим, на дальнейших стадиях проектирования требуется детальное уточнение параметров строительства на основании изучения местных условий и конкретных специфических функций строящегося объекта.

Стоимость разработки проектной документации объектов капитального строительства определена на основании СБЦП 81-2001-07 Государственного сметного норматива «Справочника базовых цен на проектные работы в строительстве «Коммунальные инженерные сети и сооружения». Базовая цена проектных работ (на 1 января 2001 года) устанавливается в зависимости от основных натуральных показателей проектируемых объектов и приводится к текущему уровню цен умножением на коэффициент, отражающий инфляционные процессы на момент определения цены проектных работ для строительства согласно письму Министерства регионального развития Российской Федерации от 12.02.2013 № 1951-ВТ/10.

Расчетная стоимость мероприятий приводится по этапам реализации, приведенным в Схеме водоснабжения и водоотведения, с учетом индексов-дефляторов до 2023 года и 2033 года, в соответствии с письмом Минэкономразвития РФ от 05.10.2011 № 21790-АК/Д03 «Об индексах цен и индексах-дефляторах для прогнозирования цен на продукцию военного назначения».

Определение стоимости на разных этапах проектирования должно осуществляться различными методиками. На предпроектной стадии, при обосновании инвестиций, определяется предварительная (расчетная) стоимость строительства. Проекта на этой стадии еще нет, поэтому она составляется по предельно укрупненным показателям. При отсутствии таких показателей могут использоваться данные о стоимости объектов-аналогов. При разработке рабочей документации на объекты капитального строительства необходимо уточнение стоимости путем составления проектно-сметной документации. Стоимость устанавливается на каждой стадии проектирования, в связи, с чем обеспечивается поэтапная ее детализация и уточнение.

Таким образом, базовые цены устанавливаются с целью последующего формирования договорных цен на разработку проектной документации и строительства.

В расчетах не учитывались:

- стоимость резервирования и выкупа земельных участков и недвижимости для государственных и муниципальных нужд;
- стоимость проведения топографо-геодезических и геологических изысканий на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по сносу и демонтажу зданий и сооружений на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по реконструкции существующих объектов;
- оснащение необходимым оборудованием и благоустройство прилегающей территории;
- особенности территории строительства.

Результаты расчетов (сводная ведомость стоимости работ) приведены в таблице 22.

Таблица 21.
Оценка затрат на проведение мероприятий по реконструкции
объектов системы водоснабжения (тыс. руб., без НДС)

№ п/п	Наименование мероприятия	Стои- мость, тыс. руб.	Прогнозируемый объём финансирования по годам												
			201 7	201 8	201 9	2020	2021	2022	2023	2024	202 5	202 6	202 7	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 350 мм по ГОСТ 15899 – 2001	9819,65							9819,65						
2	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 350 мм по ГОСТ 15899 – 2001	6501,49						1409,82		5091,67					
3	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	4502,52						4502,52							
4	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	56306,62													56306,62
5	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	74606,27												74606,27	

№ п/п	Наименование мероприятия	Стоимость, тыс. руб.	Прогнозируемый объем финансирования по годам													
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	
6	Строительство водопровода из полиэтиленовых труб Ø 500 мм по ГОСТ 15899 – 2001	42229,97														42229,97
7	Строительство уличной и внутриквартальной водопроводной сети в кварталах № 9, 12 в городском районе «1000 дворов»	11000,0				11000,0										
8	Строительство водопровода от ВК-4 до ВК-31 в городском районе «Овражный» с закольцовкой водопроводной сети	3000,0				3000,0										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
9	Строительство водопровода в городском районе «Орловка»	1350,0						1350,0								
10	Строительство водопроводной сети от водопроводного колодца, расположенного в Больничном городке, с закольцовкой по ул. Ломоносова, ул. Пушкина, ул. Некрасова	1700,0						1700,0								

№ п/п	Наименование мероприятия	Стои- мость, тыс. руб.	Прогнозируемый объём финансирования по годам												
			201 7	201 8	201 9	2020	2021	2022	2023	2024	202 5	202 6	202 7	2028	2029
11	Реконструкция системы водоснабжения города	11000,0					6000,0	6000,0							
Итого						14000 ,0	6000,0	14962,3 4	9819,6 5	5091, 67				74606,2 7	98536, 59

1.7. Плановые значения показателей развития централизованных систем водоснабжения

1.7.1. Показатели качества воды

Таблица 22.
Показатели качества обслуживания абонентов

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Количество жалоб абонентов на качество воды, ед.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Обеспеченность населения централизованным водоснабжением, % от численности населения	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Охват абонентами приборами учета (доля абонентов с приборами учета по отношению к общему числу абонентов, в процентах)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1.7.2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения

Таблица 23.
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Водопроводные сети, нуждающиеся в замене, %	64	64	61	58	55	52	49	46	43	40	37
Количество порывов на системах коммунальной инфраструктуры, %	110	110	99	90	69	60	51	45	36	30	24

1.7.3. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды) при транспортировке

Таблица 24.

Показатель	Год										
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Уровень потерь холодной воды при ее транспортировке, %	10,1	9,42	9,42	8,74	8,74	8,12	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Удельный расход электроэнергии на подъем холодной воды, кВт·ч/куб.м	1,2	1,2	1,19	1,17	1,15	1,12	0,394	0,394	0,394	0,394	0,394

Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе сокращения потерь воды (тепловой энергии в составе горячей воды) при транспортировке

1.8. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем водоснабжения

В соответствии с информацией, полученной от Администрации ЗАТО г. Зеленогорска, бесхозяйные объекты централизованной системы водоснабжения на территории г. Зеленогорска имеются.

Таблица 25.
Перечень выявленных бесхозяйных объектов

№ п/п	Наименование сети	Обозначение участка
1.	Водопроводная сеть, кв. 33	от 20аВК-20 до 20аВК-20/4
2.	Водопроводная сеть, кв. 33	от 20аВК-19 до 33ВК-31
3.	Водопроводная сеть, кв. 33	от глухой врезки на водопроводе Ду 200, до 33ПГ-42
4.	Водопроводная сеть Ду 350, ПХВ-1	от колодца ВК-27А до Филиала ПАО «ОГК-2» - Красноярская ГРЭС-2
5.	Водопроводная сеть Ду 350, ПХВ-2	от колодца ВК-22И до Филиала ПАО «ОГК-2» - Красноярская ГРЭС-2

Глава 2. Схема водоотведения

2.1. Существующее положение в сфере водоотведения

2.1.1. Описание структуры системы сбора, очистки и отведения сточных вод городского округа

В Сбор хозяйственно-бытовых стоков с объектов соцкультбыта и жилой застройки г. Зеленогорска, районов «Октябрьский», «Орловка», «Овражный», «1000 дворов» (канализированных) и промышленных стоков ГРЭС-2, ПО «ЭХЗ», II-го промышленного района осуществляется системой трубопроводов самотечной канализации и дальнейшим поступлением на канализационные насосные станции. В свою очередь канализационные насосные станции по напорным коллекторам, посредством насосных агрегатов, осуществляют транспортировку стоков на очистные сооружения, а именно:

1. КНС-1а – осуществляет сбор стоков с объектов совхоза «Искра», жилой застройки района «Орловка» и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-200 мм на КНС-3а;

2. КНС-2а – осуществляет сбор стоков жилой застройки района «Октябрьский», кварталов: 10а, 11а, 12а, 13б и поселок индивидуальных застройщиков 1000 дворов и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-250 мм на ФНС-3а;

3. КНС-3а – осуществляет сбор стоков с объектов совхоза «Искра», КНС-1а, КНС-2а и ФНС II района, в том числе с объектов ООО «ТЭК-45», и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-300 мм до камеры-гасителя. Далее стоки, самотеком по самотечному коллектору Ду-600 мм, поступают на КНС-7;

4. КНС-11 – осуществляет сбор стоков с объектов квартала 33 и «Больничного городка» и дальнейшую их транспортировку двумя напорными коллекторами Ду-200 мм до камеры-гасителя. Далее стоки, самотеком, по самотечному коллектору Ду-600 мм, поступают на КНС-7;

5. КНС-2 – осуществляет сбор стоков с жилой застройки кварталов 1-17, 20А, 16, 14-15, 13, 12, 4-8, 3, 2 и дальнейшую их транспортировку напорным коллектором Ду-350 мм на КНС-9 и напорным коллектором Ду-350 мм до камеры-гасителя с дальнейшей транспортировкой по самотечному коллектору Ду-600 мм;

6. КНС-9 – осуществляет сбор стоков с жилой застройки кварталов 18, 19, 20, 27 и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-400 мм на КНС-7. В случае необходимости имеется возможность часть стоков направить на КНС-10;

7. КНС-10 – осуществляет сбор стоков с жилой застройки кварталов 21, 22, 23 и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-400 мм на очистные сооружения. В случае необходимости имеется возможность часть стоков направить на КНС-7;

8. КНС-12 – осуществляет сбор стоков с жилой застройки квартала 28 и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-100 мм до камеры-гасителя и далее по самотечному коллектору Ду-250 мм на КНС-10.

9. КНС-4 – осуществляет сбор стоков со станции КНС-7, КНС-5 (ПО «ЭХЗ») и дальнейшую их транспортировку напорными коллекторами 2Ду-400 мм на очистные сооружения;

10. Непосредственно в приемную камеру очистных сооружений стоки поступают по напорным коллекторам КНС-10, КНС-4 и КНС-6 (принадлежащей ГРЭС-2).

2.1.2. 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 существующего дефицита (резерва) мощностей сооружений и описание локальных очистных сооружений, создаваемых абонентами

Таблица 26.

Оборудование на очистных сооружениях

№ п/п	Наименование оборудования	Год ввода	м ³ /час	Годовая загрузка	Износ, %	Краткая характеристика
1	2	3	4	5	6	7
1.	Решётка «Ротамат» 1÷2	2000	2080	46%	100%	высота 1100 мм; ширина 700 мм; прозор 6 мм; объём задерживаемых отходов 1,78 м ³ /сутки.
2.	Песколовка 1÷4	1971	1080	69%	55%	Горизонтального типа. D песколовки – 4000 мм; H песколовки – 3650 мм.
3.	Песколовка 5÷6		1250	32%		Горизонтального типа. D песколовки - 6000мм; H песколовки - 5300 мм.
4.	Первичные отстойник 1÷2	1971	1172	69%	29%	Радиального типа. Диаметр – 20м; Высота зоны отстаивания – 2,8 м; Гидравлическая глубина у стен – 3,1 м; Радиус кольцевого водослива – 9,51 м; Длина кольцевого водослива – 59,7 м; Диаметр отводящей трубы – 500 мм; Продолжительность отстаивания – 1,5 часа.
5.	Первичные отстойник 3÷4	1993	625	0%	60%	Вертикального типа. Размер в плане – 15x15м. Объём одного отстойника 760 м ³ ;
6.	Первичные отстойник 5÷6	1993	625	65%	60%	Время отстаивания – 1,5 часа; Глубина до дна ячейки – 6,35 м.
7.	Аэротенк 1÷4	1971	177,1	69%	44%	Глубина коридора – 4,5 м, ширина коридора – 4,5 м, длина проточной части без

						каналов – 46,5 м. Суммарный объем секций – 8100 м ³ .
8.	Аэротенк 5÷6	1979	625	0%	32%	Глубина – 4,25 м; Длина - 42 м; Ширина - 15 м.
9.	Аэротенк 7÷8	1993	625	65%	59%	Суммарный объем секций – 10080 м ³ .
10.	Вторичный отстойник 1÷2	1971	1582	31%	100%	Радиального типа. Диаметр – 20 м; Глубина – 3,5 м; Глубина отстаивания – 2,8 м; Объем отстойника – 880 м ³ ; Время отстаивания – 1,5 часа.
11.	Вторичный отстойник 3÷4	1979	635	0%	32%	Вертикального типа. Размер в плане 15x15 м. Глубина отстойника – 6,87 м. Объем отстойника – 790 м ³ . Время отстаивания – 1,5 часа.
12.	Вторичный отстойник 5÷6	1993	1860	22%	60%	Радиального типа. Диаметр – 24 м; Глубина – 4 м; Глубина отстаивания – 3,7 м; Время отстаивания – 1,5 часа.
13.	Контактный резервуар	1979	47000	46%	74%	Размер в плане 30 x 60 метров. Строительный объем – 657 м ³ ; Глубина – 3,65 м; Рабочий объем – 486 м ³ .
14.	Метантенк 1÷2	1971	7	80%	24%	Цилиндрический ж/б резервуар объемом 1000 м ³ и диаметром 12,5 м, с коническим днищем и куполообразным перекрытием.
15.	Метантенк 3÷4	1986	7	80%	46%	

Таблица 27.
Оборудование на НКС

№ п/п	№ КНС	Год ввода КНС	Инв. № КНС	Марка насоса; инв. №	Год ввода насоса	Количество	Q м3/час насоса	Н м.	Н кВт	п, об/мин	Q м3/сут КНС	Годовая загрузка, %	Износ, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1а	2005	07101065	СМ 100-65-200/2; №07101065	2005	3	125	47,5	30	2900	9000	65	21,9 каждый
2	2а	2008	07101074	GRUNDFOS S117 BL6A511, №07101074	2008	2	500	26	18	1450	24000	60	18,55 каждый
3	3а	1980	00032785	СД 250/22,5, №07502098	2009	1	250	22,5	37	1500	6000	85	81,7
				СД 250/22,5, №07501976	2005	1	250	22,5	37	1500	6000	85	100
				СМ 100-125-315/4; №07501578	1996	1	200	32	37	1500	4800	85	100
4	2	1962	05201007	СД 450/22,5, №07501853	2002	1	450	22,5	75	960	10800	90	100
				СД 450/22,5, №07501880	2002	1	450	22,5	75	960	10800	90	100
				СД 450/22,5, №07501881	2002	1	450	22,5	75	960	10800	90	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	4	1963	0110018 7	«Иртыш» НФ 3200/400.400- 200/4, №07502149	2011	1	800	50	200	14	19200	95	81
				СМ 250-200- 400/4, №07502113	2010	1	680	43	200	1450	16320	95	100
				СМ 250-200- 400/4, №07502030	2006	1	680	43	200	1450	16320	95	100
				СМ 250-200- 400/4, №07501858	2002	1	680	43	200	1450	16320	95	100
6	7	1962	0110018 8	СД 450-95/2, №07502103	2010	1	450	95	250	1450	10800	85	100
				СД 450-95/2, №01100188		1	450	95	250	1450	10800	85	48,9
				СД 450-95/2, №01100188		1	450	95	250	1450	10800	85	48,9
				СД 450-95/2, №01100188		1	450	95	250	1450	10800	85	48,9
7	9	1970	0520100 5	СМ 250-200- 400/6; №07501879	2002	1	540	23	55	980	12960	75	100
				СМ 250-200- 400/4, №07501854	2002	1	540	23	55	980	12960	75	100
				СМ 250-200- 400/4, №07501855	2002	1	540	23	55	980	12960	75	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	10	1978	0530130 5	СМ 200-150-500/4, №07502158	2012	1	400	80	200	1450	9600	85	48,65
				СМ 200-150-500/4, №07502123	2010	1	400	80	200	1450	9600	85	99,99
				СМ 200-150-500/4, №07502036	2007	1	400	80	200	1450	9600	85	100
				СМ 200-150-500/4, №07501986	2005	1	400	80	200	1450	9600	85	100
9	11	1979	0710101 0	ФГ 144/46, №07101010	1979	3	144	46	22	1450	3456	70	84,3 каждый
10	12	2000	0730127 6	Т2А3-В/М, №07502163	2012	1	25	15	5,6	600		65	37,8
				«Иртыш» ПФ 65/160, №07502140	2010	1	25	12	3	600		65	92

Таблица 28.
Состояние канализационных сетей

Инвентарный номер	Наименование сети	Дата ввода в эксплуатацию	% износа
1	2	3	4
00000004	Бытовая и ливневая канализация, жилой дом 2, квартал 19, ул. Энергетиков, 2	15.02.82	100
00000014	Ливневая и фекальная канализация к жилому дому 21, квартал 27, Строителей 16	15.02.93	81
00003997	Сеть бытовой канализации	21.12.06	88
00003998	Сеть бытовой канализации	21.12.06	88
00004552	Подземная сеть бытовой канализации жилых домов № 119-129, ул. Орловская	21.12.06	100
00004673	Сеть бытовой канализации	21.12.06	75
00004674	Сеть бытовой канализации	21.12.06	83
00004724	Наружная сеть канализации	31.08.09	71
00030106	Сети ливневой канализации, Ленина 20	15.06.75	100
00030107	Сети ливневой канализации, Энергетиков 1	15.04.78	100
00030108	Сети ливневой канализации, Ленина 13	15.04.74	100
00030109	Сети хозяйственной канализации, Набережная 58	15.12.85	100
00030112	Сети хозяйственно-фекальной канализации, Ленина 20	15.06.75	100
00030113	Сети хозяйственно-фекальной канализации, Энергетиков 1	15.04.78	100
00030114	Сети хозяйственно-фекальной канализации, Ленина 13	15.04.74	100
00030115	Сети хозяйственно-фекальной канализации, Бортникова 48	15.03.69	100
00030116	Сети хозяйственно-фекальной канализации, ул. Мира 83, 87, 89, Лазо 6, 8	15.10.82	100
00030117	Сети хозяйственно-фекальной канализации, Набережная 58	15.12.85	100
00030126	Сети ливневой канализации, Молодежная 5	15.12.89	91
00030127	Сети хозяйственно-фекальной канализации ул. Молодежная 5	15.12.89	91
00030527	Хозяйственно-фекальная канализация к жилым домам 18 и 18а, квартал 18, Заводская 10	15.09.74	100
00032614	Наружные сети канализации к 36 квартирным жилым домам 56, 58, 59, 60	15.10.78	78
00032620	Напорный коллектор от насосной 3 до колодца 22 совхоза «Искра»	15.12.78	100
00032677	Напорный коллектор от колодца 22 до действующего коллектора поселка «Орловка до совхоза «Искра»	15.09.79	100

1	2	3	4
00032839	Бытовая канализация к жилым домам 61, 63	15.11.81	100
00032842	Реконструкция хозяйственно-фекальной канализации, пос. Октябрьский, перекачка-3А	15.11.81	100
00032850	Бытовая канализация от жилого дома 75 до существующего коллектора, пос. Октябрьский, квартал 3а	15.12.81	100
00032999	Внутриквартальная канализация к жилым домам 32, 34, ул. Юбилейная	15.06.84	66
00033059	Хозяйственно-фекальная канализация от К-38 до К-69, квартал 8	15.02.86	100
00033189	Бытовая канализация к жилым домам 801-811 в квартале 8, пос. Октябрьский 816, 820	15.12.85	100
00033286	Канализация, ул. Юбилейная 12	15.09.83	100
00033287	Канализация, ул. Юбилейная 14	15.07.82	100
00033288	Канализация, ул. Юбилейная 16	15.07.82	100
00033289	Канализация, ул. Юбилейная 18	15.12.82	100
00033290	Канализация, ул. Юбилейная 20	15.12.82	100
00033291	Канализация, ул. Юбилейная 26	15.12.82	100
00033292	Канализация, ул. Юбилейная 28	15.03.82	100
00033293	Канализация, ул. Юбилейная 30	15.10.82	100
00033294	Канализация, ул. Юбилейная 24	15.12.82	100
00033295	Канализация, ул. Юбилейная 22	15.12.82	100
00033296	Канализация, ул. Полевая 17	15.12.81	100
00033297	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 7	15.04.76	100
00033298	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 5	15.04.76	100
00033299	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 3	15.04.76	100
00033300	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 1	15.12.76	100
00033301	Канализация, ул. Советской Армии 4	15.01.70	100
00033302	Канализация, ул. Советской Армии 6	15.10.72	100
00033303	Канализация, ул. Гоголя 12	15.10.72	100
00033304	Канализация детский сад 27	15.09.84	100
00033305	Канализация, ул. Советской Армии 7	15.04.78	100
00033306	Канализация, ул. Советской Армии 9	15.05.81	100
00033307	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 8	15.06.79	100
00033308	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 6	15.05.79	100
00033309	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 4	15.05.79	100
00033310	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 17	15.03.79	100
00033311	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 15	15.03.79	100

1	2	3	4
00033312	Канализация, ул. Толстого 2	15.12.78	100
00033313	Канализация, ул. Толстого 4	15.12.77	100
00033314	Канализация, ул. Толстого 6	15.12.77	100
00033315	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 31	15.03.82	100
00033316	Канализация, ул. Диктатуры Пролетариата 29	15.03.82	100
00033317	Канализация, ул. Гоголя 22	15.12.81	100
00033362	Хозяйственно-фекальная канализация, ул. Энергетиков 3, 3а от КК-2	15.04.74	100
00033363	Хозяйственно-фекальная канализация, ул. Мира 56а	15.06.86	100
00033364	Хозяйственно-фекальная канализация, Энергетиков 14	15.05.76	100
00033365	Хозяйственно-фекальная канализация дома творчества	15.04.86	100
00033366	Ливневая канализация, ул. Энергетиков 14	15.06.76	100
00033367	Ливневая канализация ул. Энергетиков 3, 3а от ЛК-4 Мира-56а, Заводская 8	15.06.74	100
00070464	Канализация жилые дома 1-6 пос. Овражный	15.12.95	86
00070621	Канализация к жилым домам 836, 837	15.12.95	88
00070636	Ливневая и хозяйственно-фекальная канализация, жилой дом 22, квартал 27, ул. Строителей 18	15.12.95	78
00070639	Ливневая хозяйственно-фекальная канализация жилой дом 2 (под. 3, 4), ул. Парковая 64	15.12.95	81
00070641	Канализация жилых домов 827, 828, 842, 843, 844, 845, 829, 830, 831	15.12.95	80
00070672	Хозяйственно-фекальная канализация и ливневая жилой дом 21, квартал 27, ул. Строителей 16	15.12.95	82
00070723	Канализация к жилым домам 846-848, квартал 8а, пос. Октябрьский	15.12.95	73
00070747	Канализация к жилым домам 70,70а,71 (пос. Октябрьский)	15.12.95	72
00070764	Канализация к жилым домам 73-77,83 квартал 12а	15.12.95	72
00070791	Канализация пос. Овражный	29.12.01	100
00070829	Наружные и внутриквартальные сети канализации квартал 5а, пос. Октябрьский	31.12.98	66
00070830	Наружные сети канализации к жилым домам 832-834, квартал 8а, пос. Октябрьский	29.01.99	66
00070838	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 130, квартал 27, Строителей 14	30.09.98	63
1	2	3	4

00301005	Хозяйственно-фекальная канализация к жилому дому 17, квартал 18, Заводская 10а	15.09.73	100
00301065	Ливневая канализация от 19 квартала ЛК до ЛК-14	15.03.79	100
00301066	Бытовая канализация 19 квартала от К 4 существующий до К 8 к общ10	15.03.79	100
00301073	Ливневая канализация жилого дома 9, квартал 19, Энергетиков 12	15.11.79	100
00301075	Ливневая канализация жилого дома 8, квартал 19, ул. Энергетиков 10	15.11.79	100
00301076	Ливневая канализация от ЛК-10 до ЛК-О, квартал 19	15.07.79	100
00301102	Хозяйственно-фекальная канализация от К-37 до К-42, жилой дом 25, квартал 19	15.12.79	100
00301104	Ливневая канализация ЛК-1 до ЛК-15 наружных коммуникаций, квартал 19	15.12.79	100
00301112	Ливневая канализация квартал 19, от ЛК -108 до ЛК-1 от ЭХЗ	15.10.80	100
00301114	Ливневая канализация жилой дом 17 квартал 19, ул. Набережная 30	15.10.80	100
00301115	Хозяйственно-фекальная канализация, жилой дом 17, квартал 19 от ЭХЗ	15.10.80	100
00301127	Хозяйственно-фекальная и ливневая канализация	15.11.81	100
00301129	Хозяйственно-фекальная и ливневая канализация, жилой дом 16, ул. Набережная 26	15.11.81	100
00301130	Ливневая канализация ЛК-33–ЛК-26, жилой дом 18, квартал 19, Набережная 34	15.11.81	100
00301131	Хозяйственно-фекальная канализация К-13–К-17, жилой дом 21, квартал 19, Парковая 14	15.11.81	100
00301132	Ливневая канализация жилой дом 25 ЛК 41, 50-55, ЛК 38, квартал 19, Парковая 10	15.11.81	100
00301135	Хозяйственно-фекальная канализация, жилой дом 18, квартал 19, Набережная 34	15.01.82	100
00301136	Хозяйственно-фекальная канализация, К-90–К-97, К-107, жилой дом 16, квартал 19	15.01.82	100
00301137	Ливневая канализация ЛК-78, ЛК-85, ЛК-92 жилой дом 16, квартал 19, Набережная 26	15.01.82	100
01300118	Ливневая канализация автомобильной дороги от ПК-22 до ПК-32	15.11.71	100
01300119	Самотечный коллектор от КК-1 до здания 835 ФНС-7	15.02.63	100
01300121	Наружные канализационные трубопроводы от здания 835 до очистных сооружений	15.01.62	80
1	2	3	4

01300248	Канализационный разгружающий коллектор	15.09.76	100
03010158	Напорно-фекальная канализация, квартал 33, ГПТУ-53 (школа 177)	15.07.77	49
03010159	Ливневая канализация жилых домов 5,5а,6 квартал 21 Парковая 34-38	15.11.85	100
03010162	Бытовая канализация жилых домов 5, 5а, 6, квартал 21, Парковая 34-38	15.11.85	100
03010167	Наружные сети жилого дома 18, квартал 21, бытовая канализация	15.09.87	98
03010168	Бытовая К-1 и ливневая К-2 канализации дом 17, квартал 21	15.12.87	100
04200085	Подземная сеть наружной хозяйственно-бытовой канализации жилого дома № 75 по ул. Набережная	21.12.06	100
04300027	Подземная сеть хозяйственно-фекальной канализации, жилого дома № 2 по ул. Молодежная	21.12.06	100
04300035	Подземная сеть бытовой канализации жилых домов № 28-36 по ул. Горького	21.12.06	100
04300074	Подземная сеть наружной бытовой канализации жилого дома №74 по ул.Набережная	21.12.06	100
04300103	Подземная сеть бытовой канализации жилого дома №73 по ул. Набережная	21.12.06	100
04300148	Подземная сеть бытовой канализации жилого дома №71 по ул. Набережная	21.12.06	99
05301048	Самотечный коллектор от К-37 до насосной станции 9	15.01.70	100
05301049	Больничныи городок канализация	15.01.63	100
05301050	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 14-15	15.01.66	75
05301051	Ливневая канализация здания 501, гараж	15.01.64	100
05301052	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 9	15.01.59	100
05301053	Канализация головной дренаж соц. города	15.01.63	100
05301054	Ливневая канализация квартал 2	15.01.60	100
05301055	Хозяйственно-фекальная канализация квартал 2	15.01.59	100
05301056	Хозяйственно-фекальная канализация квартал 4	15.01.58	100
05301057	Самотечный фекальный коллектор соц. города	15.01.62	100
05301058	Хозяйственно-фекальная канализация и водопровод бытовой вставки 4 квартал 1	15.01.65	96
05301060	Хозяйственно-фекальная канализация к жилым домам 21, 22 квартал 18	15.01.75	100
05301061	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 3	15.01.63	100
1	2	3	4

05301062	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 16	15.01.64	100
05301063	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 20а	15.01.68	100
05301064	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 20	15.01.69	100
05301065	Хозяйственно-фекальная канализация и водопровод ШРМ	15.01.64	100
05301066	Ливневая канализация учебного комбината	15.01.70	100
05301067	Хозяйственно-фекальная канализация здания 501 (гараж)	15.01.65	100
05301068	Хозяйственно-фекальная канализация к музыкальной школе и дому пионеров	15.01.70	100
05301069	Ливневая канализация к музыкальной школе	15.01.70	100
05301070	Ливневая канализация площадок детских аттракционов	15.01.69	100
05301071	Ливневая канализация соц.города, квартал 4, 7, 8	15.01.60	100
05301072	Хозяйственно- фекальная канализация, квартал 10	15.01.60	100
05301073	Ливневая канализация квартал 16	15.01.65	100
05301074	Ливневая канализация квартал 20	15.01.68	100
05301075	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 1-17	15.01.62	100
05301076	Ливневая канализация, квартал 1-17	15.01.62	100
05301077	Хозяйственно-фекальная канализация дом 34а, 36а, квартал 20	15.01.71	100
05301078	Ливневая канализация дом 34а,36а квартал 20	15.01.71	100
05301079	Хозяйственно-фекальная канализация водогрязелечебницы, квартал 3	15.01.71	100
05301081	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 18	15.01.72	100
05301082	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 18	15.01.72	100
05301083	Ливневая канализация, квартал 20а	15.01.67	100
05301084	Хозяйственно-фекальная канализация к мастерским ЖКУ	15.10.74	100
05301087	Ливневая канализация к жилому дому 44, квартал 1-17, Гагарина 5	15.10.74	100
05301088	Ливневая канализация квартал 1-17 жилые дома 41,44,47, Гагарина 23, 21	15.10.74	100
05301089	Хозяйственно- фекальная канализация к жилому дому 44, квартал 1-17, Гагарина 5	15.10.74	100
05301090	Ливневая канализация жилой дом 47, квартал 1-17, Гагарина 23	15.10.74	100
1	2	3	4

05301091	Хозяйственно- фекальная канализация к жилому дому 47 квартал 1-17 Гагарина 23	15.10.74	100
05301092	Ливневая канализация по улице 18	15.06.74	100
05301093	Ливневая канализация по улице 23	15.06.74	100
05301094	Хозяйственно-фекальная канализация, квартал 1-17	15.12.73	100
05301095	Ливневая канализация, квартал 3	15.01.65	100
05301096	Ливневая канализация, квартал 14-15	15.01.66	100
05301097	Ливневая канализация, квартал 4	15.01.58	100
05301098	Самотечный фекальный коллектор Ду 500-600мм	15.01.62	100
05301099	Хозяйственно- факельная канализация квартал 7-8	15.01.59	100
05301100	Канализация с дюкером напорный коллектор 1 от насосной 2 до КПП 3	15.01.59	100
05301101	Самотечный безнапорный коллектор, квартал 3	15.01.58	100
05301102	Самотечный фекальный коллектор, квартал 16, квартал 1-17	15.01.65	95
05301103	Аварийный сброс от станции перекачки 2 до реки «Б»	15.01.63	99
05301105	Канализация и водопровод, квартал 18	15.01.72	100,00
05301107	Напорно-фекальный коллектор от станции перекачки 3 до самотечного коллектора	15.01.62	52
05301108	Напорный коллектор канализации от станции перекачки 9 до насосной станции 7	15.01.70	72
05301109	Напорный коллектор от УП-5 дом 7 ст.3 до КПП-3	15.06.75	100
05301228	Хозяйственно-фекальная канализация ГПТУ	15.10.75	100
05301229	Хозяйственно-фекальная канализация к жилому дому 226, квартал 20	15.10.75	100
05301230	Ливневая канализация ГПТУ	15.10.75	100
05301231	Ливневая и хозяйственно-фекальная канализация базы газового хозяйства	15.01.75	100
05301235	Хозяйственно-фекальная канализация к жилому дому 35, квартал 20	15.01.76	100
05301251	Бытовая канализация больничного городка от К- 43 до К-27	15.08.77	100
05301252	Хозяйственно-фекальная канализация к детскому саду 20	15.08.77	100
05301263	Перенос напорного коллектора магазина УНИВЕРСАМ, квартал 18	15.04.78	100
05301265	Напорный коллектор наружных коммуникаций станции перекачки 10	15.08.78	100
05301305	Канализационная насосная станция 10 с благоустройством	15.07.78	50
1	2	3	4

05301356	Бытовая канализация инфекционного корпуса	15.12.78	100
05301358	Бытовая канализация от К-46 до К-9 жилой дом 15 квартал 19	15.12.79	100
05301359	Ливневая канализация жилого дома 15 от ЛК-22 до ЛК-29	15.12.79	100
05301367	Реконструкция и расширение бытовой канализации города	15.11.80	100
05301379	Ливневая и фекальная канализация станции скорой помощи	15.12.81	100
05301385	Бытовая канализация жилых домов 46-55	15.05.82	100
05301390	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 19, квартал 19, Набережная 38	15.12.82	100
05301400	Хозяйственно-фекальная канализация к коттеджам 57, 59	15.01.83	100
05301403	Самотечный коллектор от К до К- 23, квартал 21	15.03.84	81
05301409	Ливневая канализация по улице 22а, квартал 21	15.06.84	100
05301410	Ливневая канализация жилого дома 11, квартал 21	15.09.84	100
05301411	Хозяйственно- фекальная канализация жилого дома 11, квартал 21	15.09.84	100
05301422	Напорный и самотечный коллектор	15.12.84	100
05301432	Бытовая канализация жилых домов 1-3	15.03.85	100
05301433	Ливневая канализация жилых домов 1-3	15.03.85	100
05301438	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 16, квартал 21	15.12.85	100
05301444	Ливневая канализация на участке от жилого дома 11 до квартала 21	15.06.86	100
05301452	Бытовая и ливневая канализация жилых домов 1-3, квартал 19	15.02.87	100
05301453	Бытовая канализация жилых домов 65, 66 квартал 12	15.02.87	
05801080	Ливневая канализация водогрязелечебницы, квартал 3	15.01.71	100
07201001	Наружные сети канализации индивидуальных домов пос. Октябрьский	15.08.87	100
07301002	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 10, квартал 21	15.08.87	100
07301005	Бытовая канализация жилого дома 39, квартал 21	15.01.87	100
07301010	Бытовая и ливневая канализация к жилому дому 15 квартал 21	15.01.87	100
07301011	Бытовая и ливневая канализация к магазину Книги	15.01.87	100
07301021	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 40, квартал 21	15.01.88	98
07301022	Бытовая канализация 2-х квартирных жилых домов 67/72	15.01.88	98
1	2	3	4

07301023	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 14, квартал 21	15.01.88	98
07301029	Бытовая канализация детсада 6 и детских яслей 2	15.06.88	96
07301032	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 11, квартал 27	15.10.88	95
07301033	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 9, квартал 21	15.10.88	95
07301034	Бытовая и ливневая канализация школы, квартал 21	15.10.88	95
07301037	Ливневая и бытовая канализация от детского сада 28	15.12.88	95
07301041	Канализация 32 вход в сети водопровода и канализации, квартал 20а	15.02.89	95
07301042	Ливневая и бытовая канализация здание 26, квартал 21	15.02.89	95
07301049	Ливневая и фекальная канализация жилого дома 12, квартал 27	15.09.89	92
07301052	Ливневая и фекальная канализация жилого дома 7, квартал 13	15.11.89	92
07301055	Ливневая и бытовая канализация жилого дома 13, квартал 27	15.01.90	91
07301056	Ливневая и бытовая канализация жилого дома 12, квартал 27	15.01.90	91
07301057	Ливневая и бытовая канализация здания 27, квартал 21	15.01.90	91
07301058	Самотечный хозяйственно-фекальный коллектор от жилого дома 15 до насосной 9	15.01.90	91
07301059	Бытовая канализация и водопровод к жилым домам 56, 60, 61, квартал 11	15.01.90	90
07301060	Напорный коллектор, квартал 27	15.01.90	100
07301063	Канализация ливневая и бытовая жилого дома 7, квартал 27	15.05.90	89
07301073	Бытовая и ливневая канализация жилого дома 17, квартал 27	15.07.90	89
07301075	Наружные сети ливневой и бытовой канализации жилого дома 15 квартал 27	15.11.90	88
07301082	Коллектор напорный квартал 27	15.03.91	100
07301086	Бытовая канализация от К-10 до К-16 от К-33 до К-49	15.03.91	87
07301092	Ливневая и хозяйственно-фекальная канализация жилого дома 1, квартал 22, Парковая 54	15.12.91	84
07301100	Ливневая и хозяйственно-фекальная канализация жилого дома 22, квартал 27	15.06.92	83
07301101	Ливневая и хозяйственно-фекальная канализация жилого дома 2, квартал 22	15.06.92	100
1	2	3	4
07301108	Сети канализации квартал 22 -23, жилой	15.02.94	55

	дом 6		
07301110	Наружные сети канализации жилых домов 88-89 ул. Горького 23,25	15.03.94	76
07301114	Канализация Набережная-16А, жилой дом 49	15.10.94	75
07301120	Ливневая бытовая канализация жилого дома 3 /Парковая66/, квартал 22	15.05.95	73
07301125	Сети канализации Станция подкачки больничный город	15.06.95	73
07301148	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 95, 97, 99, 101(19-26)	15.03.96	98
07301149	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 119, 121, 123, 125, 127 поселок Орловка	15.03.96	77
07301150	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 2, 4, 6, 8, 10, 12 (29, 43-47)	15.03.96	94
07301151	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 (30-37)	15.03.96	100
07301152	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 19, 21, 23, 25, 27 (62-66)	15.03.96	91
07301153	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 24, 26, 28, 30, 32 (72-76)	15.03.96	84
07301154	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 34, 36, 38, 40, 42 (98-102)	15.03.96	91
07301155	Хозяйственно-фекальная канализация жилых домов 29, 31, 33, 35, 37 (93-97)	15.03.96	83
07301156	Хозяйственно-фекальная канализация от К-22 (от коттеджей до К-40)	15.03.96	100
07301157	Канализация, ул. Восточная 48, 49, 50	15.03.96	100
07301158	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 18, 20, 16, 14, 12, 10	15.03.96	100
07301159	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 1, 3, 5, 7 Шолохова, жилые дома 8,10	15.03.96	100
07301160	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 2, 4, 6 (90, 10, 11) Шолохова	15.03.96	100
07301161	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 8 (12) Шолохова 4, 6, Чапаева	15.03.96	100
07301162	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 10, 12, 14, Шолохова 2(38)	15.03.96	100
07301163	Хозяйственно-фекальная канализация от К-32 до К-5, К-5А, К-85 «И»	15.03.96	100
07301164	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 24, 22, 20 от К-1, К-2, К-3	15.03.96	98,28
07301165	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 14, 16, 18 от К-5 до К-3	15.03.96	100
1	2	3	4
07301166	Хозяйственно-фекальная канализация от	15.03.96	100

	жилых домов 13, 13А, 11, 11А, 9, ул. Шолохова		
07301167	Хозяйственно-фекальная канализация от жилых домов 5, 7, (29, 30) от К-22 до К-32	15.03.96	100
07301168	Хозяйственно-фекальная канализация от К-85 «Ж» до насосной перекачки №1	15.03.96	100
07301170	Напорный коллектор хозяйственно-фекальных стоков	15.03.96	100
07301213	Наружная канализация к жилому дому 4, квартал 22	15.04.96	71
07301215	Наружная канализация к жилому дому 5, квартал 22-23	15.04.96	71
07301231	Ливневая и хозяйственно-фекальная канализация к жилому дому 25, квартал 27	15.11.97	66
07301235	Бытовая канализация 64 квартирному жилому дому К-1-КК-7 дома ветеранов	01.04.98	65
07301240	Наружные сети канализации базы РТС	30.09.98	63
07301250	Бытовая и ливневая канализация жилой дом 8, ул. Набережная 78	25.02.99	62
07301254	Наружная канализация (хозяйственно-фекальная) жилой дом 25, квартал 27	24.03.99	69
07301255	Ливневая канализация жилой дом 25, квартал 27	24.03.99	63
07301263	Наружные сети бытовой канализации к зданию Горвоенкомата, квартал 27	25.02.00	59
07301264	Наружные сети ливневой канализации к зданию Горвоенкомата, квартал 27	25.02.00	59
07301276	Наружные сети бытовой канализации жилых домов 2-19, квартал 28, (КНС-12)	28.11.00	56
07301278	Наружные сети ливневой канализации жилых домов 2-19, квартал 28	28.11.00	56
07301283	Бытовая канализация жилой застройки квартал 8б, 9а, 13б пос. Октябрьский	30.12.02	49
07301290	Подземная сеть бытовой канализации	31.05.04	44
07301297	Напорный коллектор КНС-1А	30.03.05	63
07301313	Наружная сеть бытовой канализации	26.08.05	61
07301326	Наружная сеть бытовой канализации	30.04.07	53
07301327	Наружная сеть бытовой канализации	14.05.07	52
07301329	Наружная сеть бытовой канализации	30.09.07	51
07301332	Наружная сеть бытовой канализации	30.09.07	51
07301339	Наружная сеть бытовой канализации	24.04.08	48
07301342	Наружная сеть бытовой канализации	29.05.08	47
07301354	Сеть бытовой канализации	24.10.11	30
07301357	Канализационные сети квартал 13 (ул. Мира 78)	31.12.11	19
07301360	Наружная сеть бытовой канализации	14.06.12	18
1	2	3	4
7301368	Сооружение: наружная сеть бытовой	03.04.13	23

	канализации		
7301384	Сооружение: наружная сеть бытовой канализации к нежилому зданию по ул.Диктатуры Пролетариата 9	01.05.13	100
7301391	Сооружение: наружная сеть бытовой канализации	17.01.14	13
7301425	Сооружение: наружная сеть бытовой канализации к нежилому зданию по ул. Диктатуры Пролетариата 9	29.12.17	0
7301426	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 6, участок МУП ТС	29.12.17	0
7301427	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 2, 3	29.12.17	0
7301428	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 2, 3	29.12.17	0
7301429	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 2, 3	29.12.17	0
7301430	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 2, 3	29.12.17	0
7301431	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский	29.12.17	0
7301432	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 8А	29.12.17	0
7301433	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 1	29.12.17	0
7301434	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 1	29.12.17	0
7301435	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в пос. Октябрьский, квартал 1	29.12.17	0
7301436	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Октябрьский, квартал 7, 9, 10, 13	29.12.17	0
7301437	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Октябрьский, квартал 5, 12; п.Орловка	29.12.17	0
7301438	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Октябрьский, квартал 5, 12; п.Орловка	29.12.17	0
7301439	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Октябрьский, квартал 5, 12; п.Орловка	29.12.17	0
1	2	3	4
7301440	Сооружения хозяйственно-фекальной	29.12.17	0

	канализации в п. Октябрьский, квартал 5, 12; п. Орловка		
7301441	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Октябрьский, квартал 5, 12; п. Орловка	29.12.17	0
7301442	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Октябрьский, квартал 5, 12; п. Орловка	29.12.17	0
7301443	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в п. Орловка	29.12.17	0
7301444	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации	29.12.17	0
7301445	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации	29.12.17	0
7301446	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации	29.12.17	0
7301447	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации	29.12.17	0
7301448	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации	29.12.17	0
7301449	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации	29.12.17	0
7301450	Сооружения хозяйственно-фекальной канализации в загородной части	29.12.17	0
7301457	Сооружение: сети водоотведения	29.12.17	0
07501293	Хозяйственно-фекальная и ливневая канализация МК-39, МК-41	15.06.81	100
07501296	Наружные сети канализации жилой дом 7 квартал 19	15.12.79	100
09017743	Сеть бытовой канализации	21.12.06	83
09017744	Сеть бытовой канализации	21.12.06	83
09017874	Подземная сеть хозяйственно-фекальной канализации жилых домов № 93-101 по ул. Мира	21.12.06	90
09018333	Сеть бытовой канализации	21.12.06	100
09018356	Подземная сеть хозяйственно-фекальной канализации №1 жилого дома № 2 по ул. Молодежная	21.12.06	100
09018359	Подземная сеть хозяйственно-фекальной канализации №1 жилого дома № 7 по ул. Заводская	21.12.06	100
09018360	Подземная сеть хозяйственно-фекальной канализации №2 жилого дома № 7 по ул. Заводская	21.12.06	100
09032910	Подземная наружная сеть бытовой канализации	21.12.06	97
09032911	Подземная наружная сеть бытовой канализации	21.12.06	97
09033695	Сеть бытовой канализации	21.12.06	78
1	2	3	4

09033696	Сеть бытовой канализации	21.12.06	78
09033697	Сеть бытовой канализации	21.12.06	78
09059128	Наружная бытовая канализация	05.05.11	41
A1500514	Реконструкция напорного коллектора КП-2 до КП-3	25.04.00	70
A5301059	Реконструкция хозяйственно-фекального коллектора ПНК ФНС-3А	25.11.02	60

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

Побочным продуктом обработки сточных вод на очистных сооружениях является сырой осадок. Сырой осадок с первой очереди самотёком поступает в приёмную камеру насосной иловой станции № 2, а со второй очереди в эту камеру сырой осадок подаётся насосом, расположенным в здании № 11. Затем сырой осадок подаётся в распределительную камеру метантенков № 1, № 2 или в камеру метантенков № 3 и № 4. Одновременно с загрузкой сырого осадка из метантенков в том же объёме выгружается сброженный осадок.

Сброженный осадок насосами, расположенными в здании № 11, по напорному трубопроводу подаётся в распределительные лотки иловых полей. Распределение осадка из лотков по отдельным картам производится при помощи деревянных шиберов.

Иловые поля предназначены для обезвоживания сброженного осадка. На очистных сооружениях имеются поля двух типов: на искусственном основании и естественном основании.

Иловые поля на искусственном основании состоят из 28 карт (№1÷№28). Искусственное основание выполнено из щебёночно-песчаного слоя толщиной 150 мм и асфальта слоем 50 мм. Размеры карты: ширина 18 м, длина 39 м, площадь – 702 м². Карты между собой разделены стенками из железобетона высотой 1,5 м. Въезды на карты устроены в виде проёмов в ограждающих валиках, перекрытых железобетонными плитами. Каждая карта оборудована тремя дренажными лотками из сборных железобетонных элементов. Лотки заполнены слоем гравия. По дну лотков уложены щелевые асбестоцементные дренажные трубы Ду-100мм с уклоном 0,003 мм/м. В конце каждого лотка устроены ламповые колодцы из асбестоцементных труб Ду-200 мм. Основанием карт служит естественный грунт. Ряды карт разделяются насыпными групповыми дамбами шириной 5 м, высотой 1,2 м. На каждую карту имеется въезд для транспорта.

Карты земляные с естественным основанием №13÷№43 расположены перед картами № 23÷№ 28. Карты в плане квадратные. Размером 30×30 м. Площадь 900 м² - каждой. Основание карт – естественный грунт. Дренаж осуществляется шестью рядами дренажных канав, заполненных гравием. Отвод иловой воды осуществляется с поверхностного слоя карты через плавающий гибкий шланг, соединённый с системой самотечных трубопроводов № 19.

Таблица 29.
Показатели качества очищенной сточной воды за 2018г.

№ п.п.	Наименование вещества	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Ср. значе- вых. конц. Мг/дм ³
1	Взвешенные вещества	8,3	7,5	9,1	4	4,6	7,4	7,2	5,7	6,6	4,9	3,8	4,8	6
2	БПК п	8,7	8,9	7,6	7,9	6,4	5,7	9,2	6	6,1	4,6	9,9	7,8	7,15
3	ХПК	29,3	24,3	27,7	12	27,7	24,3	28,7	18,7	21	3	27	22	22
4	Нитрит-анион	0,1	0,09	0,12	0,06	0,12	0,11	0,12	0,09	0,08	0,08	0,12	0,13	0,1
5	Нитрат-анион	65,4	54	61,6	79,1	76,8	52,9	64	45,7	60,5	69,6	65,3	82,3	64,8
6	Аммоний-ион	0,48	0,56	0,62	0,45	0,74	0,52	0,64	0,59	0,43	0,4	0,7	0,69	0,58
7	Нефтепродукты	0,049	0,058	0,055	0,048	0,049	0,052	0,044	0,028	0,036	0,046	0,059	0,044	0,047
8	Фенолы	0,0008	0,0007	0,0010	0,0007	0,0009	0,0010	0,0007	0,0010	0,0013	0,0008	0,0007	0,0007	0,0009
9	Сульфаты	30,7	35,1	37,5	36,6	37,7	33,5	35,3	38,7	31,2	29,7	38,5	24,8	34,1
10	Хлориды	35,3	37,2	37,4	35,7	36,1	28,3	35	35,7	35	37,3	38,4	37,8	35,8
11	АПAB	0,055	0,031	0,031	0,009	0,022	0,046	0,052	0,017	0,023	0,000	0,020	0,020	0,027
12	Фосфаты по (P)	2,01	2,07	2,1	1,91	2,08	1,58	2,02	2,06	2,1	2,02	2,1	2,16	2,02
13	Медь	0,002	0,002	0,002	0,000	0,000	0,000	0,002	0,000	0,002	0,000	0,002	0,000	0,001
14	Хром (3+)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,016	0,000	0,000	0,000	0,014	0,003
15	Хром (6+)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	Железо (раств)	0,058	0,000	0,050	0,000	0,000	0,000	0,060	0,000	0,000	0,060	0,000	0,000	0,019
17	Алюминий	0,030	0,030	0,030	0,000	0,033	0,032	0,040	0,000	0,034	0,00	0,029	0,036	0,025
18	Цинк	0,007	0,01	0,007	0,00	0,00	0,006	0,000	0,0035	0,010	0,000	0,007	0,000	0,0039
19	Сухой остаток	271	319	296	237	242	299	262	252	291	271	280	295	276
20	Жиры	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Иловая вода отводится в приёмную камеру иловой насосной станции № 9, работающей в автоматическом режиме.

Периодичность выпуска осадка на иловые поля – ежемесячно. Подсушенный сброженный осадок (ил) вывозится в отвал. Удаление ила с полей производится механизированным способом.

В летнее время территория вокруг карт выкашивается от сорных трав. Обход и осмотр обваловки карт во избежание разрыва грунта делается ежедневно. Места прорыва засыпаются привозным грунтом.

2. 4. Балансы сточных вод в системе водоотведения

Проектом предусматривается отвод и очистка стоков на очистных сооружениях. Объектами водоотведения являются:

- население,
- местная промышленность,
- объекты соцкультбыта.

Нормы водоотведения приняты согласно СНиП 2.04.03-85 и составляют:

- в благоустроенной застройке 350л/сут на человека,
- в неблагоустроенной застройке 50 л/сут на человека.

Общий объем сточных вод по г. Зеленогорску составляет:

- на 1 очередь строительства – 2461,20м³/сут.
- на расчетный срок – 2537,70м³/сут.

Расчет объема сточных вод сведен в таблицу 31.

Таблица 30.
Расчет объема сточных вод

№ п/п	потребители и степень благоустройства	норма л/сут на человека	1 очередь		Расчетный срок	
			население тыс. чел	расход м ³ /сут	население тыс. чел	расход м ³ /сут
1	Застройка зданиями, оборудованными внутренними водопроводами, канализацией и системой централизованного горячего водоснабжения	250	60,325	15080	63,006	15750
2	Застройка зданиями с водопользованием из водоразборных колонок	50	4,730	236,50	4,930	246,50
Итого			65,055	15316,5	67,936	15996,5
3	Неучтенные расходы на нужды местной промышленности	10%	-	223,70	-	230,70
Всего			65,055	15540,2	67,936	16227,2

2.5. Баланс поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения и отведения стоков по технологическим зонам водоотведения

Расход сточных вод по предприятиям местной промышленности принят по укрупненным нормам и сведен в таблице 32 «Суммарный объем сточных вод по г. Зеленогорску». Расходы учтены в 10% расходов на местную промышленность.

Таблица 31.
Суммарный объем сточных вод по г. Зеленогорску

№ п/п	Объекты водоотведения	Расход стоков м ³ /сут	
		1 очередь	Расчетный срок
1	Жилая застройка	21350,25	22298,6
2	Промышленные предприятия	223,70	230,70
Всего		21573,95	2537,70

2. 6. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения

Схемой водоснабжения и водоотведения г. Зеленогорска предлагается выполнить реконструкцию (модернизацию) существующих напорных канализационных трубопроводов, проектирование и строительство централизованной системы самотечной канализации для приема хозяйственно-бытовых сточных вод от будущей жилой и общественно-деловой застройки, с последующей очисткой.

«1 очередь»:

1. Схемой предусматривается реконструкция (модернизация) напорных канализационных трубопроводов хозяйственно-бытовой канализации от существующих канализационных насосных станций:

- санация участка напорного левого коллектора КНС-7, выполненного из стальных труб Ду-400 мм, полиэтиленовой трубой ПЭ100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001, Дн-355 мм от т. «А» (район ТК-14 тепловой сети) до т. «Б» (район автодороги – перемычка между автодорогами на ПО «ЭХЗ» и «Сибволокон»), протяженностью 2500 м.

2. Сети самотечной канализации проектируются из труб асбестоцементных по ГОСТ 1839-80* диаметром 325мм. Сети напорной канализации проектируются из полиэтиленовых труб по ГОСТ 15899 – 2001.

3. Выполнить капитальный ремонт и модернизацию ветхих и аварийных участков сетей хозяйственно-бытовой канализации и оборудования канализационных насосных станций.

«Расчетный срок»:

1. Для транспортировки сточных вод до очистных сооружений от проектируемой жилой застройки кварталов и объектов соцкультбыта проектируются самотечные, напорные канализационные сети и КНС. Сети самотечной канализации проектируются из труб асбестоцементных по ГОСТ 1839-80* диаметром 325мм. Сети напорной канализации проектируются из труб полиэтиленовых по ГОСТ 15899 – 2001.

2. Необходимо произвести реконструкцию и капитальный ремонт участков канализационных сетей, оборудования канализационных насосных станций и сооружений очистки хозяйственно-бытовых сточных вод.

2. 7. Оценка потребности в капитальных вложениях в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения

В современных рыночных условиях, в которых работает инвестиционно-строительный комплекс, произошли коренные изменения в подходах к нормированию тех или иных видов затрат, изменилась экономическая основа в строительной сфере.

В настоящее время существует множество методов и подходов к определению стоимости строительства, изменчивость цен и их разнообразие не позволяют на данном этапе работы точно определить необходимые затраты в полном объеме.

В связи с этим, на дальнейших стадиях проектирования требуется детальное уточнение параметров строительства на основании изучения местных условий и конкретных специфических функций строящегося объекта.

Стоимость разработки проектной документации объектов капитального строительства определена на основании «Справочников базовых цен на проектные работы для строительства» (Коммунальные инженерные здания и сооружения, Объекты водоснабжения и канализации). Базовая цена проектных работ (на 01.01 2001) устанавливается в зависимости от основных натуральных показателей проектируемых объектов и приводится к текущему уровню цен умножением на коэффициент, отражающий инфляционные процессы на момент определения цены проектных работ для строительства согласно письму Министерства регионального развития Российской Федерации от 12.02.2013 № 1951-ВТ/10 «Об индексах изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ, индексах изменения сметной стоимости проектных и изыскательских работ и иных индексах на I квартал 2013 года».

Расчетная стоимость мероприятий приводится по этапам реализации, приведенным в Схеме водоснабжения и водоотведения города Зеленогорска, с учетом индексов-дефляторов до 2023 года и 2033 года, в соответствии с письмом Минэкономразвития России от 05.10.2011 № 21790-АК/Д03 «Об индексах цен и индексах-дефляторах для прогнозирования цен на продукцию военного назначения».

Определение стоимости на разных этапах проектирования должно осуществляться различными методиками. На предпроектной стадии при обосновании инвестиций определяется предварительная (расчетная) стоимость строительства. Проекта на этой стадии еще нет, поэтому она составляется по предельно укрупненным показателям. При отсутствии таких показателей могут использоваться данные о стоимости объектов-аналогов. При разработке рабочей документации на объекты капитального строительства необходимо уточнение стоимости путем составления проектно-сметной документации. Стоимость устанавливается на каждой стадии проектирования, в связи с чем, обеспечивается поэтапная ее детализация и уточнение. Таким образом, базовые цены устанавливаются с целью последующего формирования договорных цен на разработку проектной документации и строительство.

В расчетах не учитывались:

- стоимость резервирования и выкупа земельных участков и недвижимости для государственных и муниципальных нужд;
- стоимость проведения топографо-геодезических и геологических изысканий на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по сносу и демонтажу зданий и сооружений на территориях строительства;
- стоимость мероприятий по реконструкции существующих объектов;
- оснащение необходимым оборудованием и благоустройство прилегающей территории;
- особенности территории строительства.

Результаты расчетов (сводная ведомость стоимости работ) приведены в таблице 36.

При выполнении проектных работ должна быть предусмотрена прокладка сетей водоотведения, в кварталах, планируемых под застройку жилыми и общественно-деловыми зданиями на Расчетный срок. Трубопроводы запроектировать из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001.

Также, необходимо предусмотреть капитальный ремонт, реконструкцию и модернизацию аварийных и ветхих участков напорных канализационных трубопроводов (таблица 33).

Таблица 32.
Мероприятия, предлагаемые к реконструкции и модернизации существующих сетей водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятия	Общие характеристики	Группа мероприятий в соответствии с п.10(1) постановления Правительства РФ от 29.07.2013 № 641
1.	Реконструкция наружных канализационных трубопроводов от здания № 835 до Очистных сооружений	Санация стальных трубопроводов Ду-400 мм полиэтиленовой трубой Дн 355 мм. Протяженность реконструируемого участка – 2500 м.	Модернизация (реконструкция) существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов.

Объемы работ по строительству и реконструкции канализационных сетей (сетей водоотведения) в городе Зеленогорске отображены в таблице 34.

Таблица 33.
Объемы работ по канализационным сетям

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	1 очередь	Расчетный срок
1	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	м	1400	-
2	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	м	2700	-
3	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	м	8500	-
4	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	м	-	4000
5	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	м	-	5300
6	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	м	-	3000
7	Реконструкция напорных трубопроводов	м	2500	-

канализационных сетей методом санации стальных трубопроводов Ду-400 мм полиэтиленовой трубой ПЭ 100 SDR 17S8 по ГОСТ 15899 – 2001, Дн-355 мм			
--	--	--	--

2.8. Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения

В настоящее время, очистные сооружения города не обеспечивают очистку сточных вод до требуемых нормативно-допустимых сбросов по биогенным элементам (N, P), взвешенным веществам, термотолерантным бактериям.

В 2018 году Межрегиональным управлением № 42 ФМБА России в предписании об устранении требований санитарного законодательства № 18-10-26/1586 от 28.09.2018 было предписано обеспечить в очищенных сточных водах очистных сооружений содержание термотолерантных бактерий КОЕ/100мл не более 100 ед.

В таблице 35 приведены существующие объекты водоотведения, предлагаемые к реконструкции.

Наименование мероприятия – **Строительство комплекса доочистки сточных вод.**

Очистные сооружения нуждаются в новом строительстве дополнительных сооружений:

- доочистки сточных вод от биогенных элементов азота и фосфора;
- доочистки сточных вод от взвешенных веществ;
- обеззараживания очищенных сточных вод при помощи лотковых модулей УФ – обеззараживания.

В связи с этим, было разработано технико-коммерческое предложение по реконструкции канализационных очистных сооружений города Зеленогорска. Ориентировочная стоимость приобретения и монтажа основного оборудования для очистки сточных вод составляет **235 000 000** руб.

Стоимость выполнения проектных работ (комплект проектной и рабочей документации) составляет **35 000 000** руб.

Таблица 34.
Существующие объекты водоотведения предлагаемые к реконструкции

№ п/п	Наименование объекта	Общие характеристики	Группа мероприятий в соответствии с п.10(1) постановления Правительства РФ от 29.07.2013 № 641
1.	Очистные сооружения. Строительство комплекса доочистки сточных вод	- доочистка сточных вод от биогенных элементов азота и фосфора; - доочистка сточных вод от взвешенных веществ; - обеззараживание очищенных сточных вод при помощи лотковых модулей УФ – обеззараживания.	Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов водоотведения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов.

2.8.1. Определение степени очистки сточных вод с учётом влияния на водоприёмник сточных вод на существующее положение и на перспективное развитие

Определение степени очистки сточных вод с учётом влияния на водоприёмник сточных вод на существующее положение и на перспективное развитие представлено в п. 2.1.

2.8.2. Сведение о наличии санитарно-защитной зоны площадки очистных сооружений, предложения по её сокращению

Санитарно-защитная зона площадки очистных сооружений находится в границах выделенного земельного участка площадки очистных сооружений г. Зеленогорска. В настоящее время ведутся плановые работы по корректировке санитарно-защитной зоны очистных сооружений с целью возможного ее уменьшения.

2.8.3. Оценка воздействия системы сбросов сточных вод через централизованную систему водоотведения на окружающую среду (перечень причин и предложения по их устранению)

В целях охраны водного бассейна проектом рекомендуется ведение мониторинга водного бассейна, как поверхностного, так и подземного, мест складирования и захоронения жидких и твердых отходов и регулярное осуществление периодического контроля вод и сточных, и чистых.

В генплане разработана схема централизованного водоснабжения города с централизованным канализованием его бытовых и производственных стоков на предусмотренные в проекте очистные сооружения с полной биологической очисткой и обеззараживанием. В настоящее время обеззараживание осуществляется дезинфектантом «ДеФлок», до уровня нормативно-допустимых сбросов (НДС).

Проектной документацией предусматривается строительство новых канализационных очистных сооружений в г. Зеленогорске, с полной биологической очисткой и доочисткой на фильтрах с целью выведения стоков на уровень предельно-допустимых концентраций.

Реконструкция и модернизация существующей системы инженерного оборудования жилищно-коммунального хозяйства города.

2.9. Плановые значения показателей развития централизованной системы водоотведения

Плановые значения показателей развития централизованной системы водоотведения приведены в таблице 36.

2.10. Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованной системы водоотведения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию

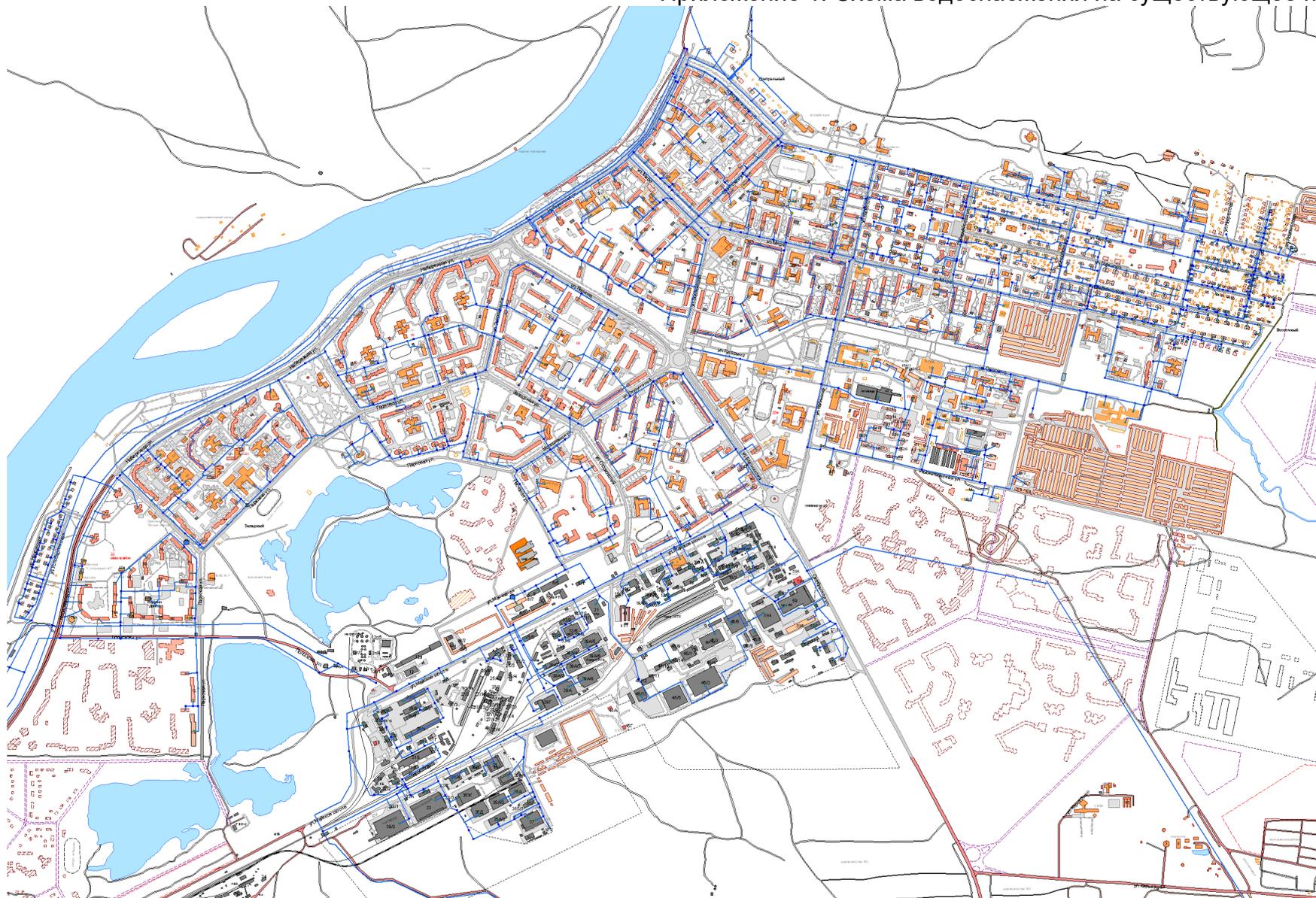
В соответствии с информацией, полученной от Администрации ЗАТО г. Зеленогорска, бесхозяйные объекты централизованной системы водоотведения на территории г. Зеленогорска отсутствуют.

Таблица 35.
Плановые значения показателей развития централизованной системы водоотведения (тыс. руб., без НДС)

№ п/п	Наименование мероприятия	Стоимость, тыс. руб.	Прогнозируемый объем финансирования по годам													
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	
1	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	18819,27					18819,27									
2	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	9758,14						9758,14								
3	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	59245,86				59245,86										
4	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	27880,41												27880,41		
5	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	36941,54										36941,54				
6	Строительство сетей канализации из асбестоцементных труб по ГОСТ 1839-80* Ø325мм	20910,30												20910,30		

№ п/п	Наименование мероприятия	Стоимос ть, тыс. руб.	Прогнозируемый объём финансирования по годам												
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
7	Реконструкция (санация) наружных канализационных трубопроводов Ду-400 мм от здания № 835 до очистных сооружений	12000,0 0													
8	Очистные сооружения. Строительство комплекса доочистки сточных вод	270000, 00								35000,0 0	235000, 00				
	Итого					59245,8 6	18819,2 7	9758,1 4		35000,0 0	235000, 00	36941,5 4	48790,7 1		

Приложение 1. Схема водоснабжения на существующее положение





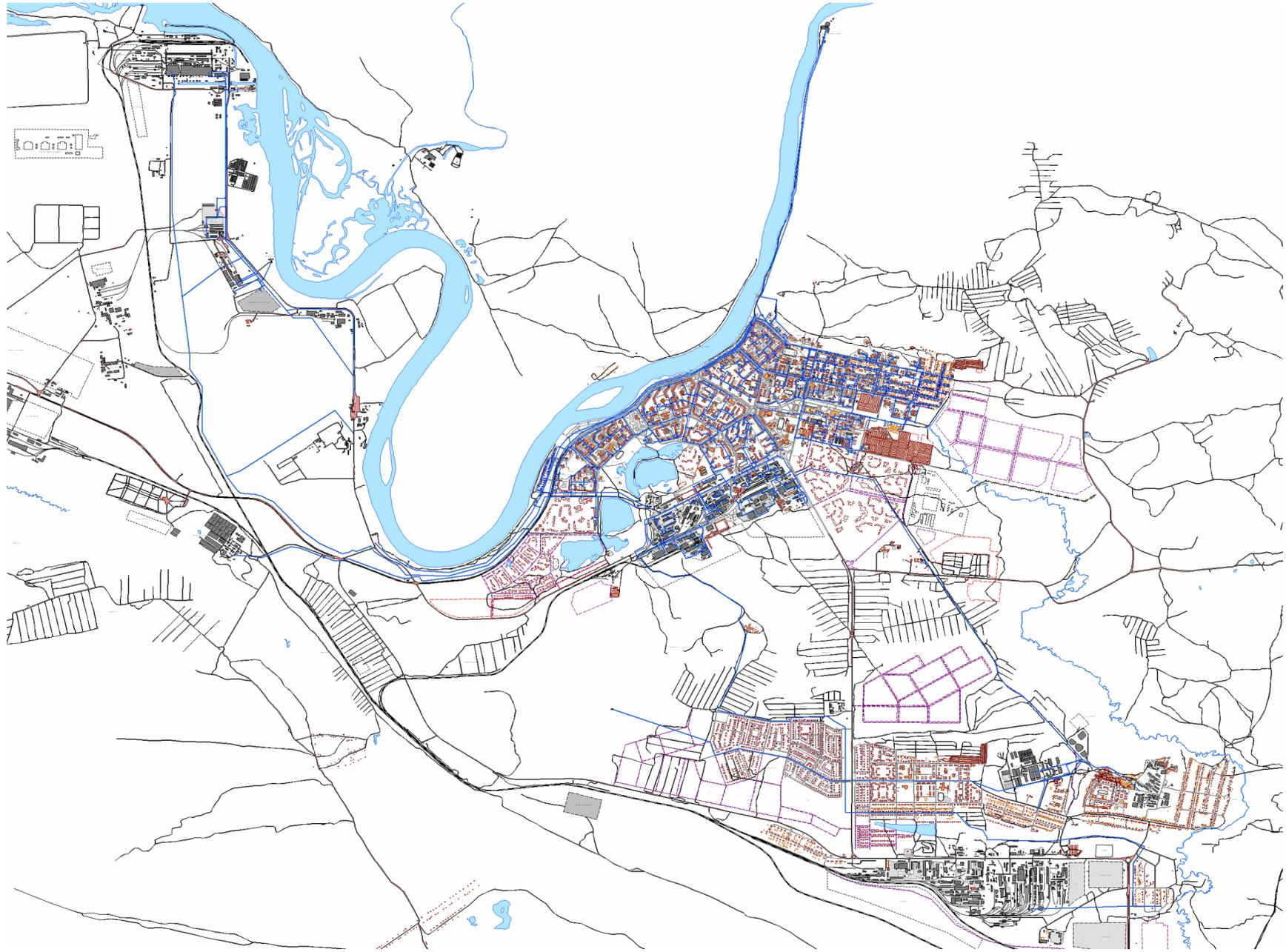
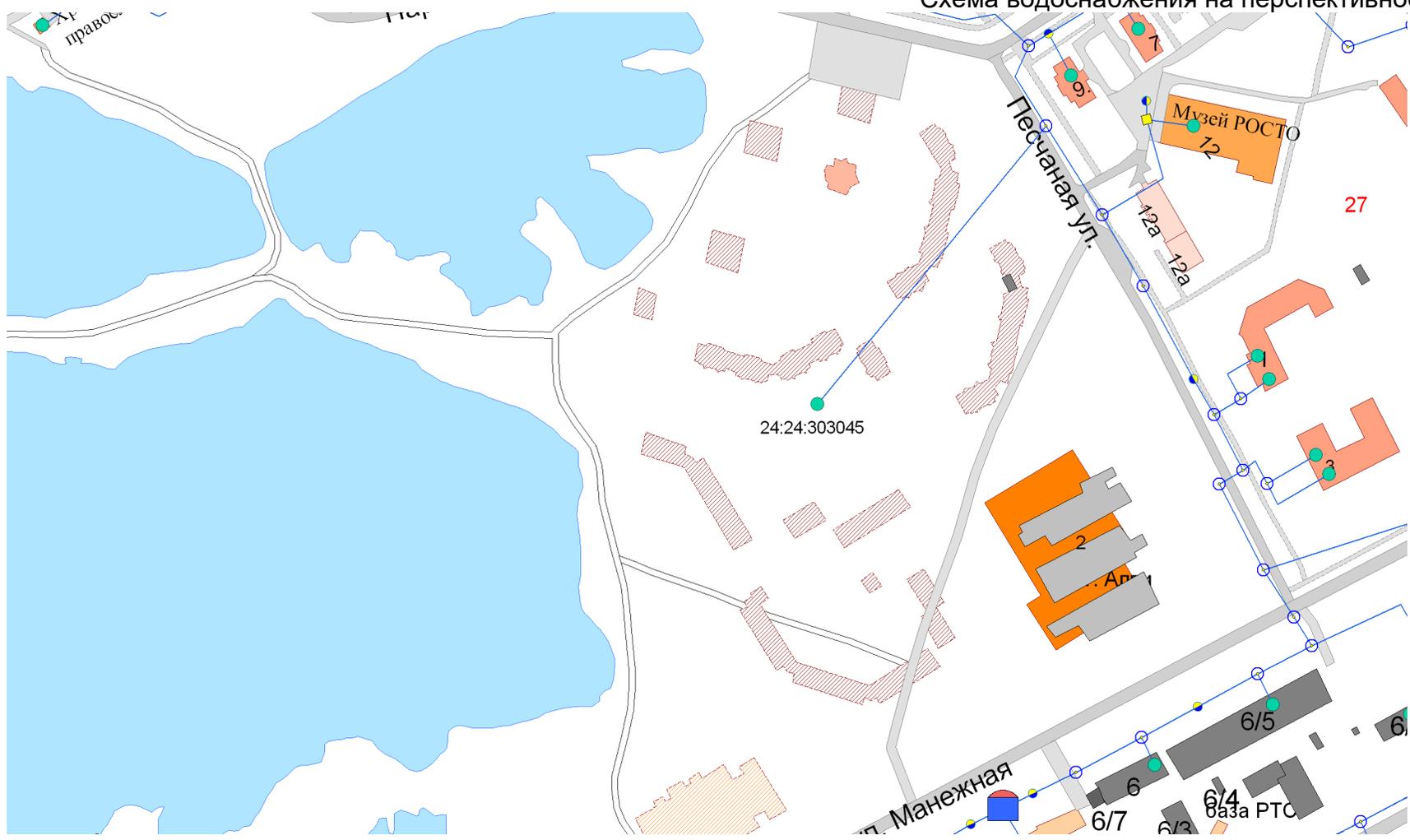
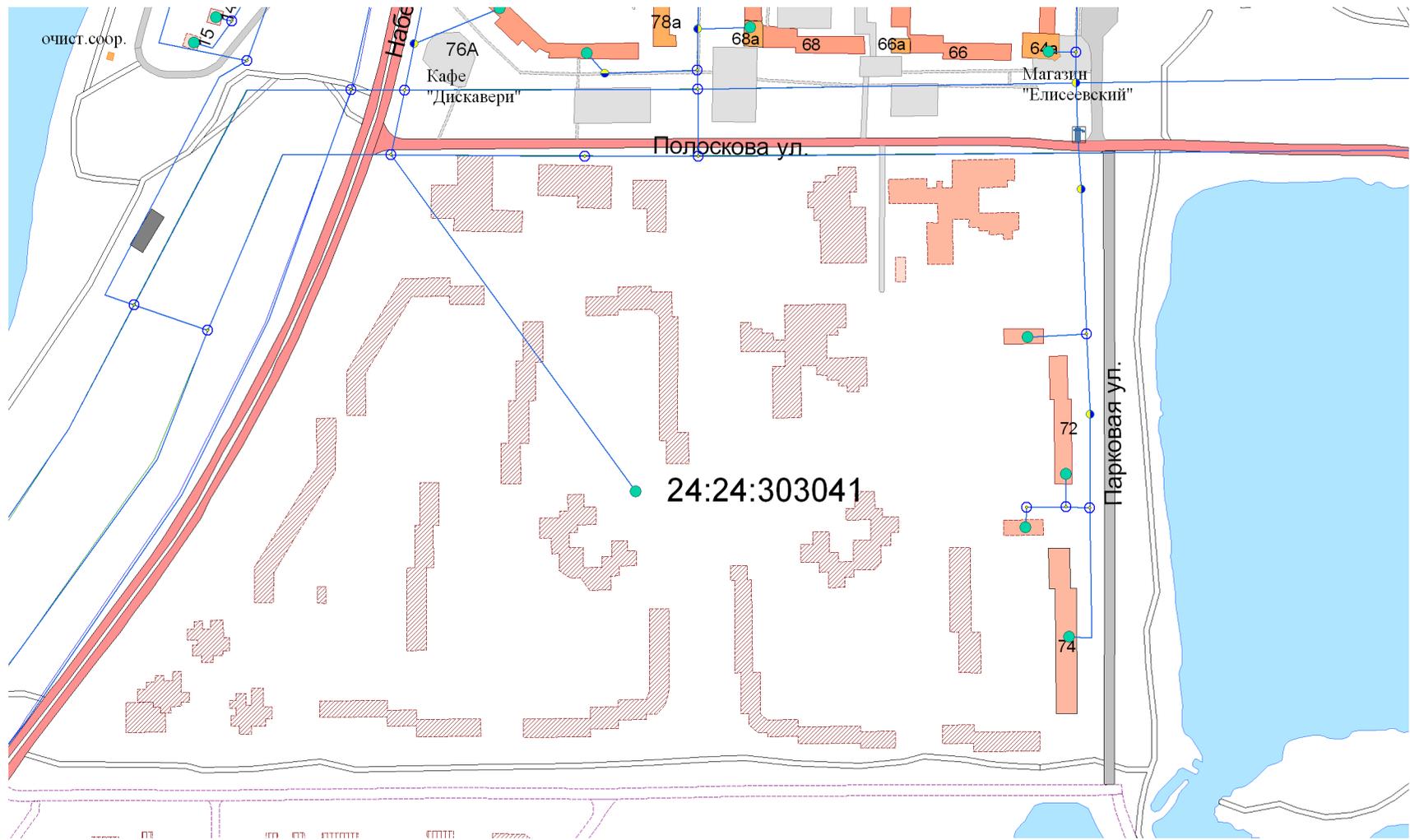
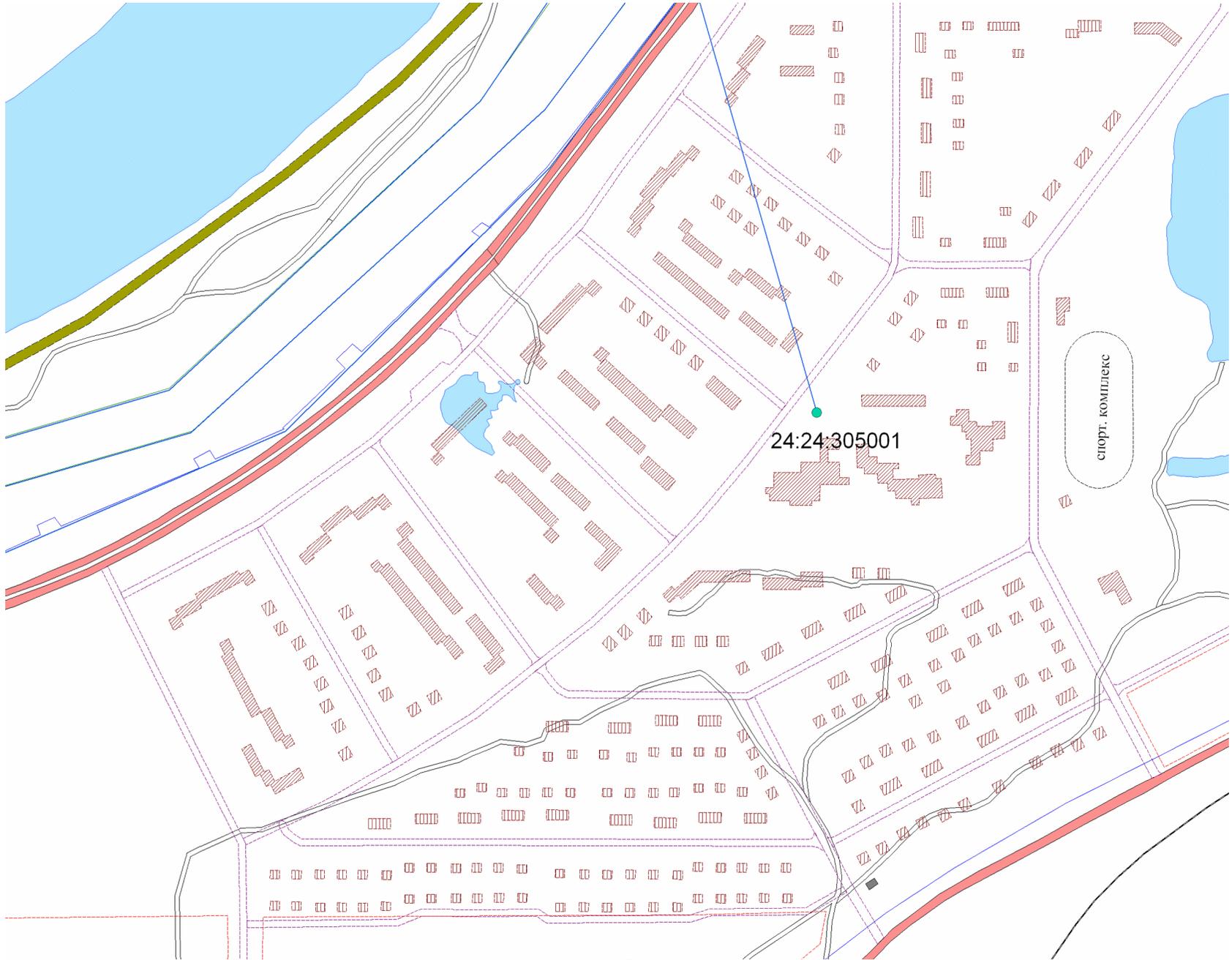


Схема водоснабжения на перспективное развитие









Приложение 3.
Схема водоотведения на существующее положение



Приложение 4.
Схема водоотведения на перспективное развитие

