

Заказчик:

Администрация Тайтурского городского
поселения
Глава Тайтурского городского поселения

_____ / Ушаков С.В. /

«_____» _____ 2025 г.

Исполнитель:

Индивидуальный предприниматель
Павлов Петр Петрович

_____ / Павлов П.П. /

«_____» _____ 2025 г.

**Актуализированная схема водоснабжения и водоотведения
Тайтурского городского поселения Усольского муниципального
района Иркутской области
(приложения)**

Приложения

1. Техническое задание

2. Графические схемы холодного водоснабжения и водоотведения

- 2.1. Существующая схема холодного водоснабжения и водоотведения
- 2.2. Перспективная схема холодного водоснабжения и водоотведения

3. Характеристики оборудования

- 3.1. Насосы на объектах ХВС
- 3.2. Емкости на объектах ХВС
- 3.3. Насосы на объектах ВО
- 3.4. Емкости на объектах ВО

4. Характеристики участков сетей

- 4.1. Характеристики существующих участков сетей ХВС
- 4.2. Характеристики реконструируемых участков сетей ХВС
- 4.3. Характеристики существующих участков сетей ВО
- 4.4. Характеристики реконструируемых участков сетей ВО

5. Характеристики потребителей

- 5.1. Характеристики существующих жилых зданий с центр. ХВС
- 5.2. Характеристики существующих нежилых зданий с центр. ХВС
- 5.3. Характеристики перспективных нежилых зданий с центр. ХВС
- 5.4. Характеристики существующих жилых зданий с центр. ВО
- 5.5. Характеристики существующих нежилых зданий с центр. ВО
- 5.6. Характеристики перспективных нежилых зданий с центр. ВО

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работы

“Актуализация схемы водоснабжения и водоотведения Тайтурского городского поселения
Усольского муниципального района Иркутской области”

1. Цель работы

1.1. Целью выполнения работы по актуализации схемы водоснабжения и водоотведения поселения (далее – схема водоснабжения и водоотведения) является получение данных о существующем положении в сфере водоснабжения и водоотведения муниципального образования и составление прогнозных вариантов развития данной сферы, поиск путей повышения надёжности, качества и эффективности водоснабжения и водоотведения посёлка наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду.

2. Требования к выполнению работы

2.1. Актуализация схемы водоснабжения и водоотведения осуществляется в соответствии с положениями:

1. действующей схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования;
2. Федерального закона Российской Федерации от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
3. постановления Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;
4. иных действующих нормативно-правовых документов Российской Федерации, регулирующих вопросы сферы водоснабжения;
5. генерального плана развития муниципального образования.

3. Основные этапы выполнения работы

3.1. Работа по актуализации схемы водоснабжения и водоотведения состоит из следующих этапов:

1. Обработка и уточнение исходной информации, предоставленной Заказчиком.
2. Выполнение расчётов и подготовка основных выводов.
3. Согласование с Заказчиком полученных результатов расчётов и основных выводов.
4. Составление отчётной документации.

4. Требования к составу схемы водоснабжения и водоотведения

4.1. Актуализированная схема водоснабжения и водоотведения состоит из актуализированной схемы водоснабжения и актуализированной схемы водоотведения.

4.2. Актуализированная схема водоснабжения состоит из следующих разделов:

1. Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения поселения, городского округа;
2. Направления развития централизованных систем водоснабжения;
3. Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой, технической воды;
4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения;
5. Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения;
6. Оценка объёмов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения;
7. Целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения;
8. Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию.

4.3. Актуализированная схема водоотведения состоит из следующих разделов:

1. Существующее положение в сфере водоотведения поселения, городского округа;
2. Балансы сточных вод в системе водоотведения;
3. Прогноз объема сточных вод;
4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения;
5. Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения;
6. Оценка потребности в капитальных вложениях в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения;
7. Целевые показатели развития централизованной системы водоотведения;
8. Перечень выявленных бесхозных объектов централизованной системы водоотведения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию.

5. Требования к электронной модели схемы водоснабжения и водоотведения

5.1. Электронная модель актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения (далее – электронная модель) содержит графическое представление объектов систем водоснабжения и водоотведения (в файле формата .pnt) с полным топологическим описанием связности объектов.

5.2. Электронная модель имеет возможность:

1. паспортизации объектов систем водоснабжения и водоотведения;
2. моделирования видов переключений, осуществляемых в сетях, в том числе переключений нагрузок между объектами;
3. выполнения расчёта балансов водопотребления по системам водоснабжения и балансов водоотведения по системам водоотведения и по территориальному признаку (формат xls файла);
4. выполнения расчёта потерь воды (формат xls файла);
5. выполнения групповых изменений характеристик объектов (участков сетей, потребителей) по заданным критериям с целью моделирования различных перспективных вариантов схем водоснабжения и водоотведения;
6. получения выходных таблиц для разработки и анализа сценариев перспективного развития сетей (формат xls файла);
7. получения реестра объектов модели.

5.3. Электронная модель выполняется в среде бесплатного программного обеспечения, используемого Заказчиком для работы в сфере водоснабжения и водоотведения (ПО PipeNET).

6. Перечень исходной информации, предоставляемой Заказчиком Исполнителю

6.1. Для выполнения работы Заказчик предоставляет Исполнителю следующую исходную информацию:

1. Перечень элементов территориального деления муниципального образования (далее – Элементы территориального деления);
2. Перечень производственных зон, расположенных на территории муниципального образования;
3. Перечень организаций, обеспечивающих в муниципальном образовании функционирование систем водоснабжения (холодного, горячего) и систем водоотведения, с указанием Элементов территориального деления, в которых данные организации осуществляют деятельность по водоснабжению и водоотведению;
4. Перечень существующих и запланированных к строительству объектов водоснабжения и водоотведения по каждому Элементу территориального деления (далее – Объекты): по водоснабжению - водозаборных сооружений, подкачивающих насосных станций с указанием характеристик и режимов работы установленного в них оборудования; по водоотведению - канализационных насосных станций, канализационных очистных сооружений, с указанием характеристик и режимов работы установленного в них оборудования;

5. План-схема муниципального образования с указанием местоположения существующих и запланированных к строительству Объектов и подключенных к ним потребителей (существующих и перспективных);
6. Технические и энергетические паспорта Объектов и сетей водоснабжения и водоотведения;
7. Существующие и перспективные объёмы потребления воды и объёмы сточных вод;
8. Существующие и перспективные значения мощностей водозаборных сооружений и подкачивающих насосных станций, канализационных очистных сооружений и канализационных насосных станций;
9. Принципиальные схемы Объектов, по водоснабжению - схемы отпуска воды в сеть, по водоотведению – схемы поступления сточных вод на Объекты;
10. Данные о среднегодовой загрузке оборудования Объектов;
11. По водоснабжению - данные о способах учёта воды, отпущенной Объектами в сети водоснабжения; по водоотведению – данные о способах учёта поступления сточных вод, принимаемых Объектами;
12. Статистика отказов и восстановлений оборудования Объектов и сетей водоснабжения и водоотведения за последние 5 лет с указанием среднего времени, затраченного на ремонтно-восстановительные работы;
13. Информация о наличии предписаний надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации Объектов, сетей водоснабжения и сетей водоотведения за последние 5 лет;
14. Исполнительные схемы сетей водоснабжения и сетей водоотведения по каждому Элементу территориального деления с указанием длин участков сетей, диаметров трубопроводов, материала, года и типа их прокладки, типа участков (самотечный, напорный) с обозначением названий колодцев;
15. Информация о типах, количестве и месте установки секционирующей и регулирующей арматуры на сетях водоснабжения и водоотведения;
16. Информация о типах и строительных особенностях камер и павильонов на сетях водоснабжения и водоотведения;
17. Информация о фактических гидравлических режимах работы сетей водоснабжения и водоотведения;
18. Информация о процедурах диагностики состояния сетей водоснабжения и водоотведения и планирования капитальных (текущих) ремонтов на них;
19. Значения фактических потерь воды в сетях водоснабжения, потерь сточных вод в сетях водоотведения за последние 5 лет;
20. По водоснабжению - сведения о наличии коммерческого приборного учёта воды, отпущенной в сети водоснабжения потребителям, и сведения о планируемой установке таких приборов; по водоотведению - сведения о наличии коммерческого приборного учёта сточных вод, поступающих в сети водоотведения от потребителей, и сведения о планируемой установке таких приборов;
21. Информация о работе диспетчерских служб организаций, осуществляющих водоснабжение и водоотведение в муниципальном образовании, и используемых ими средствах автоматизации, телемеханизации и связи;
22. Сведения о наличии защиты сетей водоснабжения и водоотведения от превышения давления;
23. Информации о наличии бесхозяйных Объектов и сетей водоснабжения и водоотведения;
24. Перечень существующих и перспективных абонентов водоснабжения и водоотведения, сгруппированных по Элементам территориального деления, с указанием их характеристик (строительных площадей, объёмов, годов постройки зданий, материала зданий, числа единиц водопотребления и водоотведения и т.д.), расчётных значений потребления воды из сетей водоснабжения, расчётных значений поступления сточных вод в сети водоотведения;

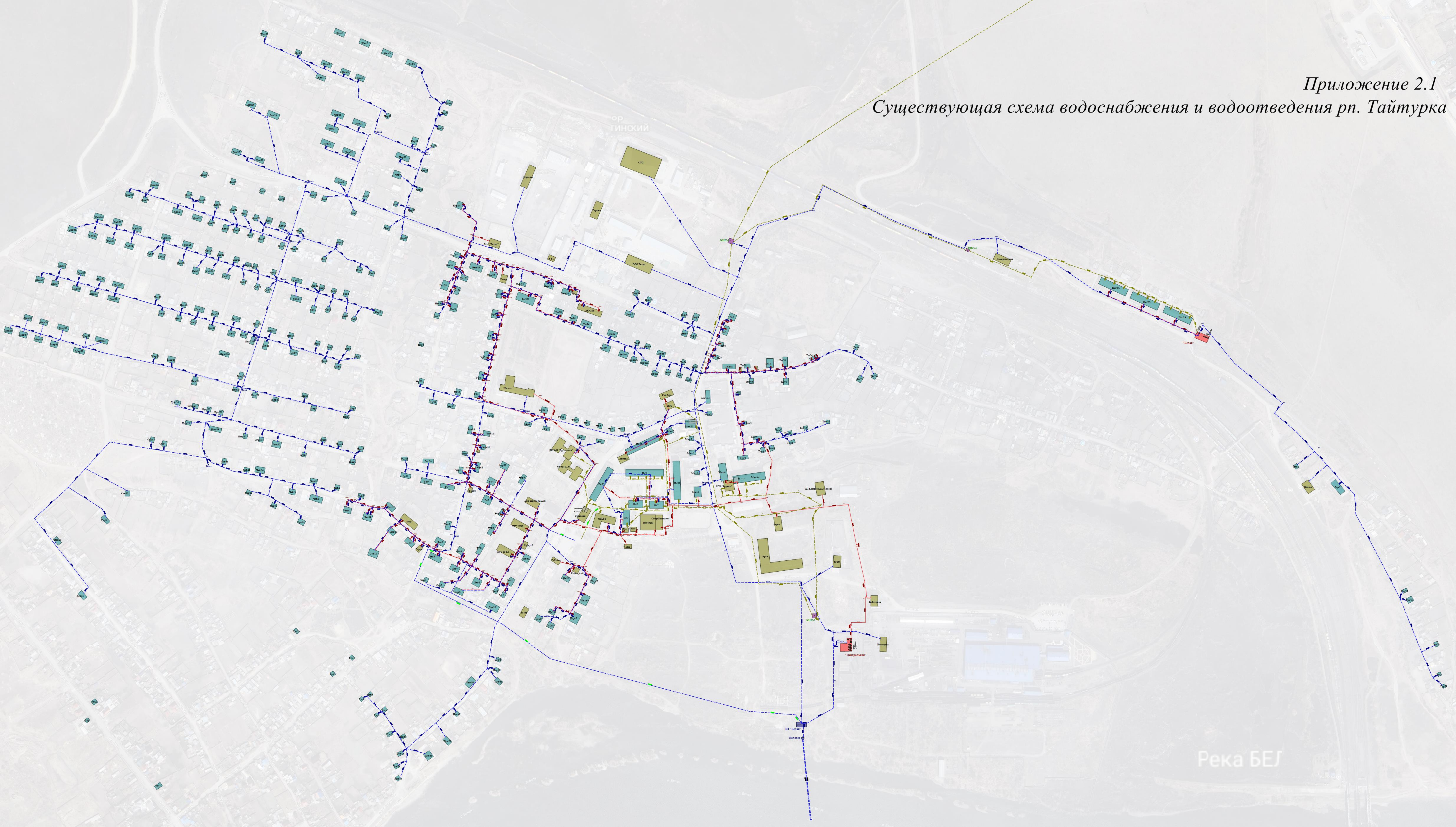
25. Площадь строительных фондов и приросты площади строительных фондов по Элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, жилые дома, общественные здания и производственные здания промышленных предприятий, по этапам - на каждый год первого 5-летнего периода и на последующие 5-летние периоды до 2033 г.;
26. Значения потребления воды и поступления сточных вод по каждому Элементу территориального деления за последние 5 лет;
27. Действующие тарифы и нормативы потребления воды и водоотведения по каждому Элементу территориального деления и динамика их изменений за последние 5 лет;
28. Структура годовых затрат организаций, обеспечивающих в муниципальном образовании водоснабжение и водоотведение, на осуществление указанной деятельности за последние 5 лет;
29. Данные о потреблении энергоресурсов организациями, обеспечивающими в муниципальном образовании водоснабжение и водоотведение, на осуществление указанной деятельности за последние 5 лет;
30. Информация о наличии платы за подключение к системе водоснабжения и водоотведения, поступлений денежных средств от осуществления указанной деятельности;
31. Информация о наличии проблем, препятствующих качественному и надёжному водоснабжению и водоотведению (перечень причин, приводящих к снижению качества и надёжности водоснабжения и водоотведения);
32. Действующую Схему водоснабжения и водоотведения муниципального образования;
33. Генеральный план развития муниципального образования (графические и текстовые материалы);
34. Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования;
35. Инвестиционные программы муниципального образования, организаций, обеспечивающих в муниципальном образовании водоснабжение и водоотведение, другие документы, содержащие сведения о мероприятиях, связанных с функционированием и развитием систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования;
36. Другая информация, необходимость в получении которой может быть выявлена Исполнителем в процессе выполнения работы.

7. Результаты выполненной работы

7.1. После завершения работы Исполнитель передаёт Заказчику:

1. Текстовые материалы актуализированной Схемы (на бумажном носителе (1 экз.) и в электронном виде в формате .pdf);
2. Электронную модель актуализированной Схемы (в электронном виде в формате *.pnt);
3. Документы сдачи-приёмки выполненной работы.

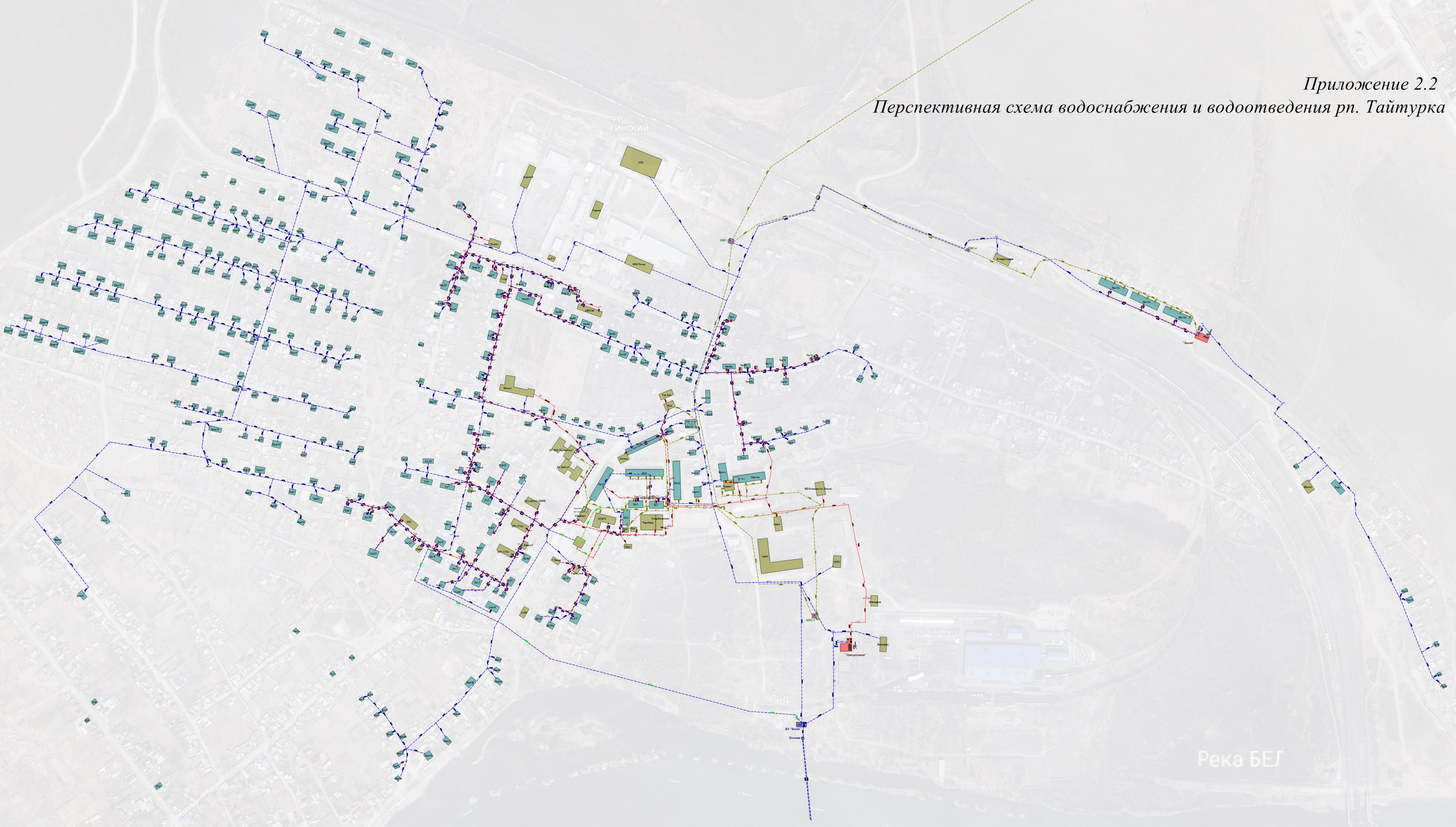
Приложение 2.1
Существующая схема водоснабжения и водоотведения рп. Тайтурска



Приложение 2.1
Существующая схема водоснабжения и водоотведения д. Буреть



Перспективная схема водоснабжения и водоотведения рп. Тайтурка



Ст. №	Марка	Год уста- новки	Расход, м3/ч	Напор , м.в.ст.	Мощ- ность двиг., кВт	Число оборотов , об/мин	Марка эл. двиг.	Примечание
ВЗ "Белая"								
<i>летний водопровод</i>								
7	ЭЦВ8-40-90	2023	40	90	17	3000		уст.в колодце
<i>сетевой хол.воды</i>								
1	K100-65-200	2012	100	50	30	2925		не работает
2	Д160-112А	2019	150	100	76	2975		не используется
3	K100-65-200		100	50	30	2925		не работает
4	Д320-50а-4		300	39	55	1470		не используется
5	1K80-50-200		50	50	15	2900		не используется
6	ЭЦВ10-65-65	2023	65	65	22	3000		уст.в колодце
Скв-1								
<i>скважинные</i>								
1	ЭЦВ6-16-75	2015	16	75	5.5	3000		
Скв-2								
<i>скважинные</i>								
1	ЭЦВ6-6.3-125	2022	6.3	125	4.5	3000		
скв								
<i>скважинные</i>								
1	ЭЦВ6-6.3-85	2022	6.3	85	2.8	3000		
<i>скважинные</i>								
1	ЭЦВ6-6.5-60	2021	6.5	60	1.5	3000		

Ёмкости (баки) в системах ХВС

Приложение 3.2

Ст. №	Объём, м3	Высота, м	Место установки	Год установки	Примечание
ВНБ_№1					
<i>запас воды</i>					
1	25	5	помещ	2020	
ВНБ_№2					
<i>запас воды</i>					
1	10	5	помещ	2020	
ВНБ_№3					
<i>запас воды</i>					
1	15	5	помещ	2000	

Перечень и характеристики насосов ВО

Приложение 3.3

Ст. №	Марка	Год уста- новки	Расход, м3/ч	Напор, м.в.ст.	Мощ- ность двиг., кВт	Число оборотов, об/мин
КНС-2						
1	СД250/22,5		250	22.5	37	1450
1	СМ100-65-200		100	50	30	2950
КНС-3						
1	СМ100-65-200		100	50	30	2950
2	СМ100-65-200		100	50	37	2940
КНС-4						
1	Ресанта НФ-1700ОЛ		17	9	1.1	3000

Перечень и характеристики емкостей (баков) ВО

Приложение 3.4

Ст. №	Объём, м3	Высота, м	Место установки	Год установки	Примечание
Выгреб "3 МКД"	35				
1	35	-3	улица	2010	

Перечень существующих участков сетей ХВС

Приложение 4.1

Узлы участка		Длина, м	Диаметры, мм		Мат.	Тип прокл.	Год	Примечание
начало	конец		Дпр	Ду пр				
Всего		26680						
сеть ХВС "ВЗ Белая"		21151						
БК	БК1	195	200	200	беск	беск	2005	
уз.18648	БК	264	200	200	беск	беск	2005	
т1	уз.18647	6	200	200	беск	беск	1985	
т1	уз.18648	4	200	200	беск	беск	1985	
уз.19246	т1	7	200	200	беск	беск	1985	
уз.19246	Колодец	19	200	200	беск	беск	1985	
ВЗ "Белая"	уз.19246	1	200	200	беск	беск	2015	
уз.18647	уз.18656	179	150	150	беск	беск	2005	
уз.18656	БК	25	150	150	беск	беск	2005	
БК	БК	112	150	150	беск	беск	2000	
БК1	БК2	94	150	150	беск	беск	1990	
уз.18677	уз.18678	25	150	150	беск	беск	1981	
ТК42	ТК47	36	100	100	непр	непр	2023	
БК37	уз.18826	50	100	100	беск	беск	2022	
уз.18826	БК	71	100	100	беск	беск	2022	
БК	Вкол	14	100	100	беск	беск	2022	
уз.18618	уз.18713	37	100	100	непр	непр	2021	
уз.18717	уз.18618	39	100	100	непр	непр	2021	
БК9в	уз.18247	211	100	100	беск	беск	2015	
БК6	уз.18955	57	100	100	беск	беск	2015	
БК5_1	уз.19001	78	100	100	беск	беск	2015	
БК5	БК5_1	73	100	100	беск	беск	2015	
БК24	БК	19	100	100	беск	беск	2015	
БК33	БК	15	100	100	беск	беск	2015	
БК34	уз.18471	115	100	100	беск	беск	2015	
БК	БК	33	100	100	беск	беск	2015	
уз.18656	"Центральная"	32	100	100	беск	беск	2015	
уз.18748	БК24	137	100	100	беск	беск	2015	
уз.18842	БК6	50	100	100	беск	беск	2015	
БК	БК37	64	100	100	беск	беск	2015	
уз.18863	БК	98	100	100	беск	беск	2015	
БК	БК	43	100	100	беск	беск	2015	
БК	БК13	35	100	100	беск	беск	2015	
БК	БК34	76	100	100	беск	беск	2015	
уз.18955	БК9в	577	100	100	беск	беск	2015	
уз.19001	уз.18842	70	100	100	беск	беск	2015	
БК24	уз.19195	83	100	100	беск	беск	2014	
БК35	уз.19199	19	100	100	беск	беск	2014	
БК	БК35	81	100	100	беск	беск	2014	
уз.19195	БК	34	100	100	беск	беск	2014	
уз.19199	БК33	88	100	100	беск	беск	2014	
БК2	БК29	94	100	100	беск	беск	2010	
БК29	уз.18690	18	100	100	беск	беск	2010	
уз.18690	ТК18	16	100	100	беск	беск	2010	
БК4	уз.18677	68	100	100	беск	беск	1991	
БК3	БК	31	100	100	беск	беск	1991	
БК2	БК3	41	100	100	беск	беск	1991	
БК	БК4	42	100	100	беск	беск	1991	
уз.18677	БК5	3	100	100	беск	беск	1991	
БК14_ПГ	уз.19233	21	100	100	беск	беск	1985	
ТК	уз.18758	21	100	100	непр	непр	1985	
ТК64А	ТК64	15	100	100	непр	непр	1985	
уз.18342	уз.18679	30	100	100	непр	непр	1985	
уз.18726	ТК35	30	100	100	непр	непр	1985	
ТК35	уз.18722	10	100	100	непр	непр	1985	
уз.18748	БК12	94	100	100	беск	беск	1985	

TK66	уз.19207	90	100	100	беск	беск	1985
BK12	ООО Телец	260	100	100	беск	беск	1985
уз.18679	уз.18373	124	100	100	непр	непр	1985
BK14_ПГ	уз.18704	9	100	100	непр	непр	1985
уз.18711	TK42	16	100	100	непр	непр	1985
уз.18713	уз.18711	6	100	100	непр	непр	1985
уз.18719	уз.18717	8	100	100	непр	непр	1985
уз.18722	уз.18719	31	100	100	непр	непр	1985
уз.18704	уз.18724	35	100	100	непр	непр	1985
уз.18724	уз.18726	9	100	100	непр	непр	1985
TK47	уз.18733	36	100	100	непр	непр	1985
уз.18733	уз.18734	28	100	100	непр	непр	1985
уз.18734	уз.18735	27	100	100	непр	непр	1985
уз.18752	TK66	12	100	100	непр	непр	1985
уз.18754	уз.18752	14	100	100	непр	непр	1985
уз.18756	уз.18754	12	100	100	непр	непр	1985
уз.18758	уз.18756	34	100	100	непр	непр	1985
TK66	TK64A	40	100	100	непр	непр	1985
TK64	TK63	40	100	100	непр	непр	1985
TK63	TK62	54	100	100	непр	непр	1985
TK62	уз.18342	33	100	100	непр	непр	1985
BK17	TK80	46	100	100	беск	беск	1985
уз.19207	BK17	19	100	100	беск	беск	1985
уз.19233	TK	43	100	100	беск	беск	1985
BK26	уз.19238	168	100	100	беск	беск	1981
BK25	BK14_ПГ	78	100	100	беск	беск	1981
уз.18678	уз.19173	84	100	100	беск	беск	1981
уз.19173	BK26	30	100	100	беск	беск	1981
уз.19238	BK25	39	100	100	беск	беск	1981
уз.18471	уз.18860	2	100	100	беск	беск	2015
уз.18860	уз.18863	2	100	100	беск	беск	2015
BK	Новотранс	92	100	100	беск	беск	2010
уз.18842	ООО Телец	156	100	100	беск	беск	1985
TK18	уз.18688	45	80	80	непр	непр	1985
уз.18688	уз.18294	79	80	80	беск	беск	1985
TK62	TK72	23	80	80	непр	непр	1985
TK72	TK73	32	80	80	непр	непр	1985
TK73	уз.18775	13	80	80	непр	непр	1985
TK75	уз.18365	57	80	80	непр	непр	1985
уз.18373	уз.18375	43	80	80	непр	непр	1985
уз.18775	TK75	12	80	80	непр	непр	1985
BK26	уз.18692	22	80	80	беск	беск	1981
уз.18692	Пе/13	2	80	80	беск	беск	1981
уз.18688	По/9	3	80	80	непр	непр	1985
BK	BK	69	65	65	беск	беск	2023
BK	BK	55	65	65	беск	беск	2023
уз.18735	уз.18748	23	65	65	непр	непр	2015
BK13	уз.18810	152	65	65	беск	беск	2014
BK3	Мич/4	24	65	65	беск	беск	1991
уз.18240	Вокзал	47	65	65	беск	беск	2010
BK	МЧС	72	65	65	беск	беск	2010
BK	уз.18240	35	65	65	беск	беск	2010
BK12	Агроснаб	129	65	65	беск	беск	2010
уз.18959	уз.18970	41	50	50	непр	непр	2023
уз.18970	уз.18972	63	50	50	непр	непр	2023
уз.18972	уз.18974	40	50	50	непр	непр	2023
уз.18957	уз.18990	33	50	50	беск	беск	2022
уз.18990	уз.18993	25	50	50	беск	беск	2022
уз.18993	уз.18996	36	50	50	беск	беск	2022
TK3	TK2	69	50	50	непр	непр	2015
уз.18247	TK3	33	50	50	беск	беск	2015
BK29	По/11	27	50	50	беск	беск	2015

BK5_1	уз.18308	13	50	50	беск	беск	2015
уз.18308	уз.18309	24	50	50	беск	беск	2015
уз.18309	уз.18310	22	50	50	беск	беск	2015
уз.18383	Тю/102	7	50	50	беск	беск	2015
BK25	Школа	31	50	50	беск	беск	2015
TK2	TK1	69	50	50	непр	непр	2015
TK1	уз.18837	48	50	50	непр	непр	2015
уз.18837	"Белая"	2	50	50	беск	беск	2015
уз.18837	BK9	27	50	50	беск	беск	2015
уз.18957	TK10	44	50	50	непр	непр	2015
TK10	уз.18959	6	50	50	непр	непр	2015
уз.18959	уз.18961	31	50	50	непр	непр	2015
уз.18961	уз.18963	44	50	50	непр	непр	2015
уз.18963	уз.18964	28	50	50	непр	непр	2015
уз.18964	уз.18966	55	50	50	непр	непр	2015
уз.18966	уз.18967	7	50	50	непр	непр	2015
уз.18967	уз.18968	7	50	50	непр	непр	2015
BK5_1	уз.18957	11	50	50	беск	беск	2015
уз.18294	уз.18296	27	50	50	помещ	помещ	2012
уз.18296	BK	55	50	50	беск	беск	2012
BK9	BK	347	50	50	беск	беск	2010
TK18	По/5	30	50	50	непр	непр	1985
уз.18342	уз.18766	22	50	50	беск	беск	1985
уз.18365	TK76	17	50	50	непр	непр	1985
TK81	TK82	23	50	50	непр	непр	1985
TK84	TK85	39	50	50	непр	непр	1985
уз.18375	ДС №19 "Брусничка"	16	50	50	непр	непр	1985
TK42	уз.18383	40	50	50	непр	непр	1985
BK17	Вкол	1	50	50	беск	беск	1985
TK47	уз.18488	22	50	50	непр	непр	1985
уз.18488	уз.18490	58	50	50	непр	непр	1985
уз.18490	уз.18492	37	50	50	непр	непр	1985
уз.18492	уз.18620	21	50	50	непр	непр	1985
TK83	TK84	41	50	50	непр	непр	1985
TK82	TK83	22	50	50	непр	непр	1985
TK80	TK81	12	50	50	непр	непр	1985
TK78	уз.18874	10	50	50	непр	непр	1985
TK77	TK78	25	50	50	непр	непр	1985
TK76	TK77	20	50	50	непр	непр	1985
уз.18690	По/7	7	50	50	непр	непр	1985
уз.18766	уз.18799	70	50	50	беск	беск	1985
TK85	уз.18792	22	50	50	непр	непр	1985
уз.18792	уз.19109	36	50	50	непр	непр	1985
TK3	Наг/3А	14	50	50	непр	непр	1985
TK2	Наг/2А	13	50	50	непр	непр	1985
TK1	Наг/1А	14	50	50	непр	непр	1985
уз.18874	TK79	15	50	50	непр	непр	1985
уз.18974	уз.18975	28	50	50	непр	непр	1985
уз.18975	уз.18978	12	50	50	непр	непр	1985
уз.19109	уз.18794	12	50	50	непр	непр	1985
уз.18314	уз.18313	19	50	50	беск	беск	2015
уз.18315	уз.18314	33	50	50	беск	беск	2015
уз.18316	уз.18315	53	50	50	беск	беск	2015
BK	BK	65	50	50	беск	беск	2015
BK	уз.18411	59	50	50	беск	беск	2015
BK33	BK	3	50	50	беск	беск	2015
уз.18922	уз.18420	29	50	50	беск	беск	2015
уз.18420	уз.18421	48	50	50	беск	беск	2015
BK34	уз.18433	38	50	50	беск	беск	2015
уз.18433	уз.18436	46	50	50	беск	беск	2015
уз.18436	уз.18437	30	50	50	беск	беск	2015

уз.18437	уз.18438	29	50	50	беск	беск	2015
уз.18438	уз.18439	28	50	50	беск	беск	2015
BK34	уз.18446	37	50	50	беск	беск	2015
уз.18446	уз.18447	33	50	50	беск	беск	2015
уз.18447	уз.18448	19	50	50	беск	беск	2015
уз.18448	уз.18449	29	50	50	беск	беск	2015
уз.18449	уз.18450	25	50	50	беск	беск	2015
уз.18450	уз.18451	41	50	50	беск	беск	2015
уз.18451	уз.18453	45	50	50	беск	беск	2015
уз.18453	BK	61	50	50	беск	беск	2015
уз.18471	уз.18472	11	50	50	беск	беск	2015
уз.18472	уз.18473	17	50	50	беск	беск	2015
уз.18473	уз.18474	25	50	50	беск	беск	2015
BK37	уз.18479	32	50	50	беск	беск	2015
BK37	уз.19078	22	50	50	беск	беск	2015
уз.18474	уз.19028	38	50	50	беск	беск	2015
BK	уз.19105	82	50	50	беск	беск	2015
уз.18846	уз.19181	150	50	50	беск	беск	2015
уз.18850	уз.19121	20	50	50	беск	беск	2015
уз.18860	уз.19031	23	50	50	беск	беск	2015
TK63	уз.18878	57	50	50	беск	беск	2015
BK	BK	52	50	50	беск	беск	2015
BK	BK	27	50	50	беск	беск	2015
уз.18421	уз.18926	40	50	50	беск	беск	2015
уз.18926	BK	31	50	50	беск	беск	2015
BK	BK	65	50	50	беск	беск	2015
BK	BK	39	50	50	беск	беск	2015
BK	BK	35	50	50	беск	беск	2015
уз.18730	уз.18316	25	50	50	беск	беск	2015
уз.19001	уз.19003	46	50	50	беск	беск	2015
уз.19003	уз.19004	21	50	50	беск	беск	2015
уз.19006	уз.18830	31	50	50	беск	беск	2015
уз.19009	уз.19006	40	50	50	беск	беск	2015
уз.19012	уз.19009	40	50	50	беск	беск	2015
уз.19015	уз.19012	34	50	50	беск	беск	2015
уз.19018	уз.19015	79	50	50	беск	беск	2015
уз.19020	уз.19018	16	50	50	беск	беск	2015
уз.19022	уз.19020	37	50	50	беск	беск	2015
уз.19025	уз.19022	32	50	50	беск	беск	2015
уз.19028	уз.19025	33	50	50	беск	беск	2015
уз.19031	уз.19034	41	50	50	беск	беск	2015
уз.19034	уз.19037	51	50	50	беск	беск	2015
уз.19037	уз.19039	23	50	50	беск	беск	2015
уз.19039	уз.18831	28	50	50	беск	беск	2015
уз.19076	уз.19074	28	50	50	беск	беск	2015
уз.19078	уз.19076	25	50	50	беск	беск	2015
уз.18479	уз.19084	33	50	50	беск	беск	2015
уз.19084	уз.19086	31	50	50	беск	беск	2015
уз.19086	уз.19088	55	50	50	беск	беск	2015
уз.19088	уз.19090	30	50	50	беск	беск	2015
уз.19090	уз.19092	32	50	50	беск	беск	2015
уз.19092	уз.19082	36	50	50	беск	беск	2015
уз.19096	уз.19115	40	50	50	беск	беск	2015
уз.19096	уз.19097	34	50	50	беск	беск	2015
уз.19097	уз.19102	18	50	50	беск	беск	2015
уз.19105	уз.19107	24	50	50	беск	беск	2015
уз.19107	уз.19127	151	50	50	беск	беск	2015
уз.19115	уз.18852	40	50	50	беск	беск	2015
уз.19117	уз.19119	28	50	50	беск	беск	2015
уз.19119	уз.19096	25	50	50	беск	беск	2015
уз.19121	уз.19117	47	50	50	беск	беск	2015
уз.19127	уз.18846	49	50	50	беск	беск	2015

уз.18766	уз.19171	250	50	50	беск	беск	2015	
уз.19145	уз.19167	41	50	50	беск	беск	2015	
уз.19147	уз.19159	23	50	50	беск	беск	2015	
уз.19152	уз.19149	41	50	50	беск	беск	2015	
уз.19155	уз.19152	46	50	50	беск	беск	2015	
уз.18968	уз.19178	72	50	50	беск	беск	2015	
уз.19159	уз.19155	16	50	50	беск	беск	2015	
уз.19163	уз.19165	43	50	50	беск	беск	2015	
уз.19165	уз.19147	75	50	50	беск	беск	2015	
уз.19167	уз.19163	61	50	50	беск	беск	2015	
уз.19171	уз.19145	23	50	50	беск	беск	2015	
уз.19147	уз.19175	23	50	50	беск	беск	2015	
уз.19004	уз.19188	75	50	50	беск	беск	2015	
БК14_ПГ	уз.19229	53	50	50	беск	беск	2015	
уз.19229	уз.19236	43	50	50	беск	беск	2015	
уз.19236	уз.19230	30	50	50	беск	беск	2015	
ТК66	уз.19261	77	50	50	беск	беск	2015	
уз.19261	уз.19262	41	50	50	беск	беск	2015	
БК13	уз.18394	55	50	50	беск	беск	2014	
уз.18394	уз.18395	24	50	50	беск	беск	2014	
уз.18395	БК	20	50	50	беск	беск	2014	
уз.18810	уз.18812	79	50	50	беск	беск	2014	
уз.18812	уз.18822	30	50	50	беск	беск	2014	
уз.18813	уз.18814	56	50	50	беск	беск	2014	
уз.18814	уз.18815	70	50	50	беск	беск	2014	
уз.18822	уз.18813	39	50	50	беск	беск	2014	
БК	уз.19065	10	50	50	беск	беск	2014	
уз.18854	уз.19071	36	50	50	беск	беск	2014	
БК	уз.19063	27	50	50	беск	беск	2014	
уз.18857	уз.19059	20	50	50	беск	беск	2014	
БК35	уз.18902	56	50	50	беск	беск	2014	
БК	уз.18922	75	50	50	беск	беск	2014	
уз.19059	уз.19055	66	50	50	беск	беск	2014	
уз.19061	уз.18857	58	50	50	беск	беск	2014	
уз.19063	уз.19061	38	50	50	беск	беск	2014	
уз.19065	уз.19068	81	50	50	беск	беск	2014	
уз.19068	уз.18854	51	50	50	беск	беск	2014	
уз.19071	уз.19257	135	50	50	беск	беск	2014	
уз.19248	уз.18856	27	50	50	беск	беск	2014	
уз.19251	уз.19248	32	50	50	беск	беск	2014	
уз.19254	уз.19251	39	50	50	беск	беск	2014	
уз.19257	уз.19254	49	50	50	беск	беск	2014	
уз.18870	уз.19136	255	50	50	беск	беск	2010	
БК25	Вкол	1	50	50	беск	беск	2005	
уз.18735	уз.18746	11	25	25	непр	непр	2023	
уз.18736	уз.18737	35	25	25	непр	непр	2023	
уз.18746	уз.18736	23	25	25	непр	непр	2023	
БК	Лом/4	26	25	25	беск	беск	2023	
БК	БК	22	25	25	беск	беск	2023	
БК	БК	46	25	25	беск	беск	2023	
БК	Чер/23	10	25	25	беск	беск	2023	
БК	Чер/27	8	25	25	беск	беск	2023	
БК	Чер/21	11	25	25	беск	беск	2023	
БК	уз.18889	24	25	25	беск	беск	2023	
уз.18889	Чер/29	6	25	25	беск	беск	2023	
уз.18889	Чер/31	50	25	25	беск	беск	2023	
уз.18974	Том/2	21	25	25	непр	непр	2023	
БК	Чер/11	45	25	25	беск	беск	2022	
ТК10	Тю/80а	7	25	25	непр	непр	2022	
уз.18996	Пе/1	31	25	25	беск	беск	2022	
БК3	Мич/1	19	25	25	беск	беск	2016	
уз.18683	ОГБУЗ	66	25	25	непр	непр	2016	

уз.18294	Пе/15	2	25	25	беск	беск	2015
уз.18310	уз.18311	22	25	25	беск	беск	2015
уз.18349	уз.18351	44	25	25	непр	непр	2015
уз.18693	уз.18694	9	25	25	непр	непр	2015
уз.18694	ТМО	51	25	25	непр	непр	2015
уз.18801	уз.18349	46	25	25	непр	непр	2015
БК5	Мич/14	26	25	25	беск	беск	2015
уз.18972	Том/5	6	25	25	непр	непр	2015
уз.18975	Том/7	6	25	25	непр	непр	2015
уз.18964	Тю/76	5	25	25	непр	непр	2015
уз.18964	Тю/91	18	25	25	непр	непр	2015
уз.18963	Тю/78	6	25	25	непр	непр	2015
уз.18961	Тю/80	8	25	25	непр	непр	2015
БК5	Мич/12	25	25	25	беск	беск	2015
БК	уз.18682	13	25	25	беск	беск	1985
ТК72	ПТВ 55	4	25	25	непр	непр	1985
ТК75	ПТВ 55 К2	5	25	25	непр	непр	1985
уз.18383	уз.18729	95	25	25	непр	непр	1985
уз.18679	Сбербанк	37	25	25	непр	непр	1985
уз.18682	По/3	2	25	25	беск	беск	1985
уз.18682	уз.18683	15	25	25	непр	непр	1985
уз.18692	уз.18693	57	25	25	помещ	помещ	1985
уз.18729	уз.18730	29	25	25	непр	непр	1985
уз.18737	уз.18739	34	25	25	непр	непр	1985
ТК63	уз.18767	18	25	25	непр	непр	1985
уз.18767	уз.18768	39	25	25	непр	непр	1985
уз.18799	уз.18801	31	25	25	непр	непр	1985
уз.18966	Тю/74	3	25	25	непр	непр	1985
уз.18967	Тю/74	4	25	25	непр	непр	1985
уз.18968	Тю/74	3	25	25	непр	непр	1985
БК6	СТО	264	25	25	беск	беск	2015
уз.18349	Пе n/2	5	25	25	непр	непр	2015
уз.18439	БК	20	25	25	беск	беск	2015
БК	уз.18850	16	25	25	беск	беск	2015
уз.18874	уз.18875	65	25	25	беск	беск	2015
уз.18875	Сов/10	90	25	25	беск	беск	2015
БК	БК	2	25	25	беск	беск	2015
уз.18926	БК	16	25	25	беск	беск	2015
БК	уз.18935	32	25	25	беск	беск	2015
уз.19173	Пен/12	5	25	25	беск	беск	2015
уз.19188	уз.18496	17	25	25	беск	беск	2015
уз.18978	уз.19220	37	25	25	беск	беск	2015
уз.19220	уз.19221	47	25	25	беск	беск	2015
уз.18375	Фр/3	16	25	25	беск	беск	2015
уз.18375	Фр/1	36	25	25	беск	беск	2015
уз.19238	Фр/7	20	25	25	беск	беск	2015
уз.19238	Фр/9	28	25	25	беск	беск	2015
уз.19178	уз.19243	33	25	25	беск	беск	2015
БК13	БК19	26	25	25	беск	беск	2014
уз.18395	БК	4	25	25	беск	беск	2014
БК	уз.18402	79	25	25	беск	беск	2014
уз.18902	БК	110	25	25	беск	беск	2014
БК	БК	34	25	25	беск	беск	2014
уз.18902	БК	71	25	25	беск	беск	2014
уз.18240	уз.18870	44	25	25	беск	беск	2010
уз.18870	Гор/1	6	25	25	беск	беск	2010
БК	Наг/?	41	25	25	беск	беск	2010
уз.19136	уз.19139	111	25	25	беск	беск	2010
уз.19139	уз.19141	54	25	25	беск	беск	2010
уз.18620	уз.18708	34	25	25	непр	непр	1985
уз.18990	Пе/7	4	20	20	непр	непр	2022
уз.18993	Пе/5	2	20	20	беск	беск	2022

уз.18996	Пе/3	5	20	20	беск	беск	2022	
TK62	Муз_школа (ДШИ)	29	20	20	непр	непр	2015	
уз.18365	уз.18370	16	20	20	непр	непр	2015	
уз.18370	Пе/42	4	20	20	непр	непр	2015	
уз.18370	Лес/1	12	20	20	непр	непр	2015	
уз.18488	Неф/15	23	20	20	беск	беск	2015	
уз.18490	Неф/13	9	20	20	беск	беск	2015	
уз.18492	Неф/11	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.18708	ДЮСШ	4	20	20	беск	беск	2015	
уз.18490	Неф/13	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.18739	Нах/8	8	20	20	непр	непр	2015	
уз.18739	Нах/9	9	20	20	непр	непр	2015	
уз.18736	Нах/15	11	20	20	непр	непр	2015	
уз.18736	Нах/12	14	20	20	непр	непр	2015	
уз.18736	Нах/13	32	20	20	непр	непр	2015	
уз.18746	Нах/17	10	20	20	непр	непр	2015	
уз.18734	Неф/19	15	20	20	непр	непр	2015	
уз.18733	Неф/17	21	20	20	непр	непр	2015	
уз.18752	Чан/7	14	20	20	непр	непр	2015	
уз.18754	Чан/8	10	20	20	непр	непр	2015	
уз.18756	Чан/8	9	20	20	непр	непр	2015	
уз.18758	Чан/10	8	20	20	непр	непр	2015	
TK	Чан/12	8	20	20	непр	непр	2015	
TK	Чан/13	14	20	20	непр	непр	2015	
уз.18768	Фур/3	4	20	20	непр	непр	2015	
уз.18767	Фур/5	4	20	20	непр	непр	2015	
TK66	Го/7	37	20	20	непр	непр	2015	
TK64	Фур/11	55	20	20	непр	непр	2015	
уз.18794	Чай/1	14	20	20	непр	непр	2015	
уз.18792	Лес/19	14	20	20	непр	непр	2015	
уз.18792	Лес/19	16	20	20	непр	непр	2015	
уз.18351	Пе/29	39	20	20	непр	непр	2015	
TK78	Фур/1	26	20	20	непр	непр	2015	
TK79	Лес/4	15	20	20	непр	непр	2015	
уз.18978	Том/4	10	20	20	непр	непр	2015	
уз.19109	Чай/2	13	20	20	беск	беск	2015	
уз.18748	Неф/18	87	20	20	непр	непр	2015	
уз.18756	Чан/9	18	20	20	беск	беск	2015	
уз.18970	Том/1	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.18961	Тю/95а	13	20	20	беск	беск	2015	
уз.18729	Тю/98	6	20	20	непр	непр	1985	
TK73	Корпус3	1	20	20	непр	непр	1985	
уз.18704	Ур/1	5	20	20	непр	непр	1985	
уз.18711	Ур/11	12	20	20	непр	непр	1985	
уз.18713	Ур/11	12	20	20	непр	непр	1985	
уз.18618	Ур/9	10	20	20	непр	непр	1985	
уз.18618	Ур/9	11	20	20	непр	непр	1985	
уз.18717	Ур/7	8	20	20	непр	непр	1985	
уз.18719	Ур/7	8	20	20	непр	непр	1985	
TK35	Ур/5	7	20	20	непр	непр	1985	
уз.18722	Ур/5	7	20	20	непр	непр	1985	
уз.18724	Ур/3	6	20	20	непр	непр	1985	
уз.18726	Ур/3	7	20	20	непр	непр	1985	
уз.18730	Тю/96	5	20	20	непр	непр	1985	
уз.18737	Нах/10	6	20	20	непр	непр	1985	
TK64А	Го/4	16	20	20	непр	непр	1985	
TK64	Го/3	5	20	20	непр	непр	1985	
уз.18775	Пе/40	14	20	20	непр	непр	1985	
TK76	Сов/6	69	20	20	непр	непр	1985	
TK77	Лес/5	15	20	20	непр	непр	1985	
TK78	Сов/2	66	20	20	непр	непр	1985	

TK79	Лес/7	15	20	20	непр	непр	1985	
TK80	Лес/9	8	20	20	непр	непр	1985	
TK81	Лес/6	12	20	20	непр	непр	1985	
TK82	Гараж	8	20	20	непр	непр	1985	
TK83	Лес/15	11	20	20	непр	непр	1985	
TK84	уз.18789	17	20	20	непр	непр	1985	
уз.18789	Лес/17	1	20	20	непр	непр	1985	
уз.18789	Сов/12	55	20	20	непр	непр	1985	
TK85	Лес/12	4	20	20	непр	непр	1985	
TK84	ИТУ	7	20	20	непр	непр	1985	
уз.18316	Тю/94	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18315	Тю/92	6	20	20	беск	беск	2015	
уз.18314	Тн/105	12	20	20	беск	беск	2015	
уз.18315	Тю/107	13	20	20	беск	беск	2015	
уз.18313	Тю/90	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.18313	Тю/103а	15	20	20	беск	беск	2015	
уз.18313	Тю/80а	23	20	20	беск	беск	2015	
уз.18313	Тю/103	30	20	20	беск	беск	2015	
уз.18311	Тю/88	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18310	Тю/99	15	20	20	беск	беск	2015	
уз.18309	Тю/97	14	20	20	беск	беск	2015	
уз.18309	Тю/84	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18308	Тю/82	4	20	20	беск	беск	2015	
уз.18351	Пе_n/1	5	20	20	непр	непр	2015	
уз.18351	БК	36	20	20	беск	беск	2015	
БК	Пе/29	24	20	20	беск	беск	2015	
БК	Пе/29а	12	20	20	беск	беск	2015	
БК19	Чер/13	6	20	20	беск	беск	2015	
БК	Чер/24	10	20	20	беск	беск	2015	
уз.18394	Чер/20	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.18402	Жел/1	16	20	20	беск	беск	2015	
уз.18411	Жда/?	23	20	20	беск	беск	2015	
уз.18411	Жда/1	7	20	20	беск	беск	2015	
БК	Жда/8	10	20	20	беск	беск	2015	
БК	Жда/20	16	20	20	беск	беск	2015	
уз.18421	Жда/26	17	20	20	беск	беск	2015	
уз.18421	Жда/23	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.18420	Жда/21	19	20	20	беск	беск	2015	
уз.18420	Жда/19	5	20	20	беск	беск	2015	
БК	Жда/18	7	20	20	беск	беск	2015	
БК	Жда/15	19	20	20	беск	беск	2015	
БК	Жда/16	17	20	20	беск	беск	2015	
БК	Жда/13	22	20	20	беск	беск	2015	
уз.18433	Си6/12	6	20	20	беск	беск	2015	
уз.18433	Си6/9	20	20	20	беск	беск	2015	
БК	Чер/2	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18436	Си6/7	26	20	20	беск	беск	2015	
уз.18437	Си6/5	18	20	20	беск	беск	2015	
уз.18438	Си6/3	20	20	20	беск	беск	2015	
уз.18439	Си6/1	23	20	20	беск	беск	2015	
БК	Си6/29	20	20	20	беск	беск	2015	
уз.18453	Си6/28	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18453	Си6/27	28	20	20	беск	беск	2015	
уз.18451	Си6/23	22	20	20	беск	беск	2015	
уз.18451	Си6/26	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18450	Си6/21	28	20	20	беск	беск	2015	
уз.18450	Си6/24	6	20	20	беск	беск	2015	
уз.18449	Си6/22	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.18449	Си6/19	21	20	20	беск	беск	2015	
уз.18448	Си6/20	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.18448	Си6/17	21	20	20	беск	беск	2015	
уз.18447	Си6/18	11	20	20	беск	беск	2015	

уз.18447	Сиб/15	21	20	20	беск	беск	2015
уз.18446	Сиб/13	20	20	20	беск	беск	2015
уз.18474	Пол/17	7	20	20	беск	беск	2015
уз.18473	Пол/15	2	20	20	беск	беск	2015
уз.18472	Пол/13а	5	20	20	беск	беск	2015
уз.18496	Неф/7	25	20	20	беск	беск	2015
уз.18694	Мич/?	9	20	20	непр	непр	2015
уз.18694	Мич/11	52	20	20	беск	беск	2015
уз.18815	Жел/10	11	20	20	беск	беск	2015
уз.18814	Жел/8	5	20	20	беск	беск	2015
уз.18813	Жел/6	6	20	20	беск	беск	2015
уз.18812	Жел/2	5	20	20	беск	беск	2015
уз.18822	Жел/4	5	20	20	беск	беск	2015
уз.18799	Пе/25	24	20	20	непр	непр	2015
уз.18846	Кру/4	94	20	20	беск	беск	2015
уз.18863	Вкол	2	20	20	беск	беск	2015
уз.18814	Жел/?	50	20	20	беск	беск	2015
БК	Чер/12	8	20	20	беск	беск	2015
БК	Чер/14	8	20	20	беск	беск	2015
БК	Чер/9	30	20	20	беск	беск	2015
БК13	Чер/18	17	20	20	беск	беск	2015
БК	Чер/22	8	20	20	беск	беск	2015
БК	Лом/16	4	20	20	беск	беск	2015
БК	Лом/14	3	20	20	беск	беск	2015
БК	Лом/10	13	20	20	беск	беск	2015
БК	Лом/12	17	20	20	беск	беск	2015
уз.18922	Жда/22	29	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/11	23	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/14	11	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/7	26	20	20	беск	беск	2015
уз.18922	Жда/17	6	20	20	беск	беск	2015
уз.18420	Жда/24	23	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/28	9	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/30	10	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/27	8	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/32	17	20	20	беск	беск	2015
БК	Жда/29	7	20	20	беск	беск	2015
уз.18935	Жда/31	7	20	20	беск	беск	2015
БК	Сиб/34	6	20	20	беск	беск	2015
БК	Сиб/32	7	20	20	беск	беск	2015
БК	Сиб/30	5	20	20	беск	беск	2015
уз.18453	Сиб/25	22	20	20	беск	беск	2015
уз.18446	Сиб/16	11	20	20	беск	беск	2015
БК34	Сиб/14	11	20	20	беск	беск	2015
уз.18308	Тю/95	15	20	20	беск	беск	2015
уз.18830	Пол/39	10	20	20	беск	беск	2015
уз.19006	Пол/38	18	20	20	беск	беск	2015
уз.19006	Пол/37	9	20	20	беск	беск	2015
уз.19009	Пол/36	15	20	20	беск	беск	2015
уз.19009	Пол/35	8	20	20	беск	беск	2015
уз.19012	Пол/34	14	20	20	беск	беск	2015
уз.19012	Пол/33	9	20	20	беск	беск	2015
уз.19015	Пол/32	12	20	20	беск	беск	2015
уз.19015	Пол/31	7	20	20	беск	беск	2015
уз.19018	Пол/28	10	20	20	беск	беск	2015
уз.19020	Пол/25	7	20	20	беск	беск	2015
уз.19022	Пол/24	10	20	20	беск	беск	2015
уз.19022	Пол/23	6	20	20	беск	беск	2015
уз.19025	Пол/22	10	20	20	беск	беск	2015
уз.19025	Пол/21	8	20	20	беск	беск	2015
уз.19028	Пол/20	10	20	20	беск	беск	2015
уз.19028	Пол/19	8	20	20	беск	беск	2015

уз.19031	Пол/14	14	20	20	беск	беск	2015	
уз.19031	Пол/13	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.19034	Пол/12	15	20	20	беск	беск	2015	
уз.19034	Пол/9	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.19037	Пол/8	15	20	20	беск	беск	2015	
уз.19039	Пол/6	14	20	20	беск	беск	2015	
уз.19039	Пол/3	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.18831	Пол/1	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.18831	Пол/4	24	20	20	беск	беск	2015	
уз.18831	Пол/2	31	20	20	беск	беск	2015	
уз.18474	Пол/18	13	20	20	беск	беск	2015	
уз.18472	Пол/16	14	20	20	беск	беск	2015	
уз.18438	Сиб/4	12	20	20	беск	беск	2015	
уз.18437	Сиб/6	9	20	20	беск	беск	2015	
уз.18436	Сиб/8	7	20	20	беск	беск	2015	
БК34	Сиб/11	21	20	20	беск	беск	2015	
уз.18436	Сиб/10	12	20	20	беск	беск	2015	
БК	Сиб/33	21	20	20	беск	беск	2015	
БК	Сиб/31	20	20	20	беск	беск	2015	
БК	Сиб/35	43	20	20	беск	беск	2015	
уз.19074	Пуш/26	37	20	20	беск	беск	2015	
уз.19074	Пуш/24	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.19076	Пуш/22	4	20	20	беск	беск	2015	
уз.19078	Пуш/20	4	20	20	беск	беск	2015	
уз.18826	Пуш/19	12	20	20	беск	беск	2015	
уз.18826	Пуш/21	28	20	20	беск	беск	2015	
уз.18479	Пуш/17	17	20	20	беск	беск	2015	
уз.19084	Пуш/15	16	20	20	беск	беск	2015	
уз.19086	Пуш/13	16	20	20	беск	беск	2015	
уз.19088	Пуш/7	23	20	20	беск	беск	2015	
уз.19090	Пуш/6	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.19092	Пуш/4	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.19082	Пуш/2	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.19082	Пуш/1	12	20	20	беск	беск	2015	
уз.19102	Орд/3а	63	20	20	беск	беск	2015	
уз.19102	Орд/9а	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.19097	Орд/15	35	20	20	беск	беск	2015	
уз.19105	Орд/4	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.19107	Орд/6	13	20	20	беск	беск	2015	
уз.18852	Чай/3	20	20	20	беск	беск	2015	
уз.18852	Чай/4	46	20	20	беск	беск	2015	
уз.18852	Чай/8	5	20	20	беск	беск	2015	
уз.19115	Чай/7	12	20	20	беск	беск	2015	
уз.19117	Чай/16	4	20	20	беск	беск	2015	
уз.19119	Чай/14	6	20	20	беск	беск	2015	
уз.19121	Чай/18	6	20	20	беск	беск	2015	
уз.19124	Сов/4	2	20	20	беск	беск	2015	
уз.19127	Сов/33	91	20	20	беск	беск	2015	
уз.19149	Дзе/6	3	20	20	беск	беск	2015	
уз.19149	Дзе/9	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.19152	Дзе/4	2	20	20	беск	беск	2015	
уз.19152	Дзе/5	8	20	20	беск	беск	2015	
уз.19155	Дзе/1	7	20	20	беск	беск	2015	
уз.19159	Пен/68	2	20	20	беск	беск	2015	
уз.19147	Пен/72	10	20	20	беск	беск	2015	
уз.19147	Пен/53	37	20	20	беск	беск	2015	
уз.19163	Пен/49	10	20	20	беск	беск	2015	
уз.19165	Пен/51	33	20	20	беск	беск	2015	
уз.19167	Пен/56	2	20	20	беск	беск	2015	
уз.19145	Пен/39	15	20	20	беск	беск	2015	
уз.19145	Пен/41	26	20	20	беск	беск	2015	
уз.19171	Пен/37	14	20	20	беск	беск	2015	

уз.19175	Пен/74	19	20	20	беск	беск	2015
уз.19175	Пен/76	35	20	20	беск	беск	2015
уз.19178	Тю/66	8	20	20	беск	беск	2015
уз.19181	Нов/21	122	20	20	беск	беск	2015
уз.19181	Нов/20	4	20	20	беск	беск	2015
уз.19003	Неф/6	11	20	20	беск	беск	2015
уз.19003	Неф/1а	15	20	20	беск	беск	2015
уз.19003	Неф/1	16	20	20	беск	беск	2015
уз.19004	Неф/8	8	20	20	беск	беск	2015
уз.18496	Неф/14	13	20	20	беск	беск	2015
уз.19188	Неф/12	6	20	20	беск	беск	2015
уз.19195	Лом/2	5	20	20	беск	беск	2015
БК	Лом/3	31	20	20	беск	беск	2015
БК	Лом/9	41	20	20	беск	беск	2015
уз.19199	Лом/11	13	20	20	беск	беск	2015
уз.18739	Нах/7	26	20	20	беск	беск	2015
БК4	Мич/7	16	20	20	беск	беск	2015
БК4	Мич/9	20	20	20	беск	беск	2015
БК	Мич/3	16	20	20	беск	беск	2015
уз.19207	Чап/1	11	20	20	беск	беск	2015
уз.18878	Фур/9	3	20	20	беск	беск	2015
БК24	Чер/5	32	20	20	беск	беск	2015
БК	Чер/7	16	20	20	беск	беск	2015
БК24	Чер/10	36	20	20	беск	беск	2015
уз.18810	Чер/19	14	20	20	беск	беск	2015
уз.18978	Том/6	14	20	20	беск	беск	2015
уз.19221	Том/15	42	20	20	беск	беск	2015
уз.19221	Том/13	4	20	20	беск	беск	2015
уз.19220	Том/9	12	20	20	беск	беск	2015
уз.19220	Том/11	12	20	20	беск	беск	2015
уз.19220	Том/8	15	20	20	беск	беск	2015
уз.19230	Фр/20	5	20	20	беск	беск	2015
уз.19229	Фр/16	3	20	20	беск	беск	2015
уз.19233	Фр/13	11	20	20	беск	беск	2015
уз.19229	Фр/17	18	20	20	беск	беск	2015
уз.19236	Фр/19	18	20	20	беск	беск	2015
уз.18311	Тю/101	26	20	20	беск	беск	2015
уз.19243	Тю/75	31	20	20	беск	беск	2015
уз.19243	Тю/73а	25	20	20	беск	беск	2015
уз.19262	Гоз/12	15	20	20	беск	беск	2015
уз.19262	Го/11	10	20	20	беск	беск	2015
уз.19261	Гоз/10	18	20	20	беск	беск	2015
уз.19261	Го/9	12	20	20	беск	беск	2015
уз.19055	Мур/1	4	20	20	беск	беск	2014
уз.19055	Мур/2	11	20	20	беск	беск	2014
уз.18857	Мур/8	9	20	20	беск	беск	2014
уз.19059	Мур/5	1	20	20	беск	беск	2014
уз.19061	Мур/11	3	20	20	беск	беск	2014
уз.19063	Мур/13	3	20	20	беск	беск	2014
уз.19065	Мур/15	2	20	20	беск	беск	2014
уз.19065	Мур/18	15	20	20	беск	беск	2014
уз.19068	Мур/19	4	20	20	беск	беск	2014
уз.18854	Мур/24	8	20	20	беск	беск	2014
уз.19071	Мур/26	10	20	20	беск	беск	2014
уз.18856	Мур/39	6	20	20	беск	беск	2013
уз.19248	Мур/40	18	20	20	беск	беск	2013
уз.19248	Мур/37	6	20	20	беск	беск	2013
уз.19251	Мур/38	18	20	20	беск	беск	2013
уз.19251	Мур/35	6	20	20	беск	беск	2013
уз.19254	Мур/36	18	20	20	беск	беск	2013
уз.19254	Мур/33	11	20	20	беск	беск	2013
уз.19257	Мур/34	17	20	20	беск	беск	2013

уз.19257	Мир/32	32	20	20	беск	беск	2013
уз.19257	Мир/31	10	20	20	беск	беск	2013
уз.19136	Гор/13	14	20	20	беск	беск	2010
уз.19136	Гор/15	14	20	20	беск	беск	2010
уз.19139	Гор/23	29	20	20	беск	беск	2010
уз.19141	Гор/27	11	20	20	беск	беск	2010
уз.19141	Гор/29	22	20	20	беск	беск	2010
уз.18365	Лес/3	12	20	20	беск	беск	1985
уз.18875	уз.19124	51	20	20	беск	беск	1985
уз.18955	КНС-3	32	15	15	беск	беск	2015
БК9в	Компрессорная	30	15	15	беск	беск	2015
сеть ХВС "ВНБ №1"		4207					
ВНБ №1	уз.19492	1	100	100	беск	беск	2015
уз.19544	уз.19542	205	100	100	непр	непр	2013
БК5	уз.19643	55	100	100	беск	беск	2010
уз.19643	уз.19652	74	100	100	беск	беск	2010
БК4	уз.19519	44	100	100	беск	беск	2010
уз.19519	уз.19521	99	100	100	беск	беск	2010
уз.19492	БК5	195	100	100	беск	беск	2010
уз.19652	БК4	34	100	100	беск	беск	2010
уз.19492	уз.19544	499	100	100	беск	беск	2008
уз.19544	"Буреть"	1	100	100	беск	беск	2008
уз.19555	уз.19668	93	100	100	непр	непр	2008
уз.19522	уз.19555	157	100	100	непр	непр	2008
уз.19666	уз.19530	123	100	100	непр	непр	2008
уз.19668	уз.19666	107	100	100	непр	непр	2008
ТК3	ТК4	15	100	100	непр	непр	2007
ТК4	Мол/20	14	100	100	непр	непр	2007
уз.19542	уз.19676	79	100	100	непр	непр	2007
уз.19521	уз.19522	20	100	100	беск	беск	1990
уз.19496	уз.19497	55	100	100	беск	беск	1985
уз.19497	уз.19602	30	100	100	беск	беск	1985
уз.19492	БК	187	100	100	беск	беск	1985
БК	БК	40	100	100	беск	беск	1985
БК	уз.19496	20	100	100	беск	беск	1985
уз.19522	ТК3	42	80	80	непр	непр	2007
уз.19542	ФГБУ науки	24	65	65	непр	непр	2013
уз.19492	Скв-2	22	65	65	надз	надз	2010
уз.19492	Скв-1	1	65	65	помещ	помещ	2010
уз.19498	уз.19604	50	65	65	беск	беск	2010
уз.19499	уз.19500	40	65	65	беск	беск	2010
уз.19500	уз.19608	18	65	65	беск	беск	2010
уз.19501	уз.19614	39	65	65	беск	беск	2010
уз.19502	уз.19618	29	65	65	беск	беск	2010
уз.19503	уз.19620	27	65	65	беск	беск	2010
БК5	уз.19498	282	65	65	беск	беск	2010
уз.19604	уз.19606	30	65	65	беск	беск	2010
уз.19606	уз.19499	45	65	65	беск	беск	2010
уз.19608	уз.19610	76	65	65	беск	беск	2010
уз.19610	уз.19612	26	65	65	беск	беск	2010
уз.19612	уз.19501	36	65	65	беск	беск	2010
уз.19614	уз.19616	73	65	65	беск	беск	2010
уз.19616	уз.19502	33	65	65	беск	беск	2010
уз.19618	уз.19503	41	65	65	беск	беск	2010
уз.19620	уз.19504	30	65	65	беск	беск	2010
уз.19504	уз.19621	28	65	65	беск	беск	2010
уз.19530	уз.19532	31	50	50	непр	непр	2013
уз.19532	Школа	62	50	50	непр	непр	2013
ТК3	уз.19515	165	50	50	непр	непр	2007
ТК4	Мол/18	9	50	50	непр	непр	2007
ТК3	Мол/19	19	50	50	непр	непр	2007
уз.19519	Мол/26	18	25	25	беск	беск	2010

уз.19621	Тр/50	13	25	25	беск	беск	2010
уз.19643	уз.19648	94	25	25	беск	беск	2010
уз.19555	уз.19623	25	25	25	беск	беск	2008
БК	Тр/3	43	25	25	беск	беск	1985
уз.19515	ДС-7 "Сказка"	0	25	25	беск	беск	1985
уз.19504	Тр/48	15	20	20	беск	беск	2010
уз.19503	Тр/44	15	20	20	беск	беск	2010
уз.19502	Тр/40	14	20	20	беск	беск	2010
уз.19501	Тр/32	15	20	20	беск	беск	2010
уз.19500	Тр/22	16	20	20	беск	беск	2010
уз.19499	Тр/20	18	20	20	беск	беск	2010
уз.19498	Тр/14	18	20	20	беск	беск	2010
БК5	Тр/2	46	20	20	беск	беск	2010
уз.19604	Тр/16	18	20	20	беск	беск	2010
уз.19606	Тр/18	18	20	20	беск	беск	2010
уз.19608	Тр/24	16	20	20	беск	беск	2010
уз.19610	Тр/28	15	20	20	беск	беск	2010
уз.19612	Тр/30	16	20	20	беск	беск	2010
уз.19614	Тр/34	16	20	20	беск	беск	2010
уз.19616	Тр/38	16	20	20	беск	беск	2010
уз.19618	Тр/42	15	20	20	беск	беск	2010
уз.19620	Тр/46	15	20	20	беск	беск	2010
уз.19652	Мол/30	17	20	20	беск	беск	2010
уз.19643	Мол/38	19	20	20	беск	беск	2010
уз.19643	Мол/36	19	20	20	беск	беск	2010
уз.19648	Мол/3	6	20	20	беск	беск	2010
уз.19648	Мол/1	40	20	20	беск	беск	2010
уз.19652	Мол/32	9	20	20	беск	беск	2010
БК4	Мол/28	18	20	20	беск	беск	2010
уз.19623	Раб/22	4	20	20	беск	беск	2008
уз.19623	Раб/25	14	20	20	беск	беск	2008
уз.19623	Раб/20	45	20	20	беск	беск	2008
уз.19666	Мол/2	11	20	20	беск	беск	2008
уз.19668	Мол/6	13	20	20	беск	беск	2008
уз.19515	ФАП	16	20	20	непр	непр	2007
БК	Маг_Ангара	2	20	20	беск	беск	1990
уз.19496	Тр/8	16	20	20	беск	беск	1985
уз.19497	Тр/10	17	20	20	беск	беск	1985
уз.19602	Тр/12	17	20	20	беск	беск	1985
уз.19532	Контора ОПХ	7	15	15	беск	беск	1990
сеть ХВС "ВНБ_№2"		552					
ВНБ_№2	уз.19627	6	65	65	беск	беск	2010
уз.19627	уз.19628	98	65	65	беск	беск	2010
уз.19628	уз.19630	126	65	65	беск	беск	2010
уз.19630	уз.19632	130	65	65	беск	беск	2010
уз.19632	уз.19635	146	65	65	беск	беск	2010
уз.19627	скв	0	65	65	беск	беск	2010
уз.19628	Тр/19	7	20	20	беск	беск	2010
уз.19630	Наб/2	18	20	20	беск	беск	2010
уз.19632	Наб/10	17	20	20	беск	беск	2010
уз.19635	Наб/9	4	20	20	беск	беск	2010
сеть ХВС "ВНБ_№3"		770					
ВНБ_№3	уз.19582	1	65	65	помещ	помещ	2010
уз.19584	уз.19586	29	65	65	беск	беск	2010
уз.19586	уз.19591	244	65	65	беск	беск	2010
уз.19591	уз.19593	112	65	65	беск	беск	2010
уз.19593	уз.19594	50	65	65	беск	беск	2010
уз.19594	уз.19595	52	65	65	беск	беск	2010
уз.19582	скв	1	65	65	беск	беск	2010
уз.19582	уз.19584	71	65	65	беск	беск	2010
уз.19579	уз.19670	37	25	25	беск	беск	2010
уз.19582	уз.19579	107	25	25	беск	беск	2010

у3.19579	Наб/26	6	20	20	беск	беск	2010	
у3.19584	Пуо/2а	5	20	20	беск	беск	2010	
у3.19586	Пуо/2	5	20	20	беск	беск	2010	
у3.19591	Нов/5	10	20	20	беск	беск	2010	
у3.19595	Нов/1	12	20	20	беск	беск	2010	
у3.19594	Нов/2	14	20	20	беск	беск	2010	
у3.19593	Нов/3	9	20	20	беск	беск	2010	
у3.19670	Наб/28	5	20	20	беск	беск	2010	

Перечень реконструируемых участков сетей ХВС

Приложение 4.2

Узлы участка		Диам., мм		Длина, м	Тип прокладк и	Год реконст р	Стоим. реконстр.	
начало	конец	Д сущ	Ду проект				тыс.руб /км	тыс.руб
Всего				2819				15455
система ХВС ВЗ "Белая"				2292				12353
сеть ХВС "ВЗ Белая"				2292				12353
<u>новые</u>				<u>951</u>				<u>4981</u>
уз.18342	ДК (2027)		50	54	беск	2027	2024	109
уз.18648	уз.19680		150	20	беск	2026	5430	109
уз.19680	уз.19681		150	89	беск	2026	5430	482
уз.19681	уз.19682		150	396	беск	2026	5430	2152
уз.19682	уз.19683		150	115	беск	2026	5430	623
уз.19683	уз.19684		150	188	беск	2026	5430	1020
уз.19684	уз.19685		150	66	беск	2026	5430	359
уз.19685	уз.19686		150	23	беск	2026	5430	126
<u>перекладка</u>				<u>1341</u>				<u>7373</u>
БК4	уз.18677	108	100	68	беск	2028	4711	321
БК3	БК	108	100	31	беск	2028	4711	148
БК2	БК3	108	100	41	беск	2028	4711	192
БК1	БК2	159	150	94	беск	2028	5430	512
уз.18273	БК	159	150	96	беск	2027	5430	521
БК	уз.18273	159	150	16	беск	2027	5430	87
БК26	уз.18336	160	150	18	беск	2028	5430	98
уз.18336	уз.19238	160	150	150	беск	2028	5430	815
БК25	БК14_ПГ	160	150	78	беск	2028	5430	422
БК14_ПГ	уз.19233	160	150	21	беск	2029	5430	115
ТК	уз.18758	160	150	21	непр	2029	6788	145
уз.18762	ТК64А	108	100	28	непр	2028	5889	164
ТК64А	ТК64	108	100	15	непр	2028	5889	89
уз.18342	уз.18679	108	100	30	непр	2028	5889	175
ТК66	уз.19209	160	150	55	беск	2029	5430	298
БК	БК4	108	100	42	беск	2028	4711	197
уз.18678	уз.19173	160	150	84	беск	2028	5430	458
уз.18677	БК5	108	100	3	беск	2028	4711	16
уз.18677	уз.18678	160	150	25	беск	2028	5430	136
уз.18752	ТК66	160	150	12	непр	2029	6788	84
уз.18754	уз.18752	160	150	14	непр	2029	6788	97
уз.18756	уз.18754	160	150	12	непр	2029	6788	79
уз.18758	уз.18756	160	150	34	непр	2029	6788	231
ТК66	уз.18762	108	100	12	непр	2028	5889	72
ТК64	ТК63	108	100	40	непр	2028	5889	235
ТК63	ТК62	108	100	54	непр	2028	5889	319
ТК62	уз.18342	108	100	33	непр	2028	5889	196
БК17	уз.18804	160	150	25	беск	2029	5430	137
уз.18804	ТК80	160	150	21	беск	2029	5430	112
уз.19173	БК26	160	150	30	беск	2028	5430	163
уз.19207	БК17	160	150	19	беск	2029	5430	104
уз.19209	уз.19207	160	150	35	беск	2029	5430	190

уз.19233	ТК	160	150	43	беск	2029	5430	233
уз.19238	БК25	160	150	39	беск	2028	5430	213
система ХВС ВНБ_№1				527				3102
сеть ХВС "ВНБ_№1"				527				3102
<u>новые</u>				<u>527</u>				<u>3102</u>
уз.19529	уз.19687		100	345	непр	2027	5889	2033
уз.19687	уз.19688		100	88	непр	2027	5889	516
уз.19687	уз.19689		100	38	непр	2027	5889	221
уз.19620	уз.19690		100	56	непр	2027	5889	332

Перечень существующих участков сетей ВО

Приложение 4.3

Узлы участка		Длина, м	Диаметры, мм		Мат.	Тип прокл.	Год	Примечание
начало	конец		Дпр	Ду пр				
Всего		5175						
система ВО рп. Тайтурка		5010						
сеть ВО "КНС-2"		1758						
К	К	48	300	300	беск	беск	1985	
К	К	39	300	300	беск	беск	1985	
К	К	48	200	200	беск	беск	1985	
К	К	28	200	200	беск	беск	1985	
К	К	56	150	150	беск	беск	2023	
К	К	36	150	150	беск	беск	2022	
К	К	153	150	150	беск	беск	1985	
К	уз.18703	252	150	150	беск	беск	1985	
К	К	20	150	150	беск	беск	1985	
К	К	27	150	150	беск	беск	1985	
К	К	113	150	150	беск	беск	1985	
К	К	21	150	150	беск	беск	1985	
К	К	30	150	150	беск	беск	1985	
К	К	21	150	150	беск	беск	1985	
К	К	118	150	150	беск	беск	1985	
К	К	128	150	150	беск	беск	1985	
К	К	49	150	150	беск	беск	1985	
К	К	8	150	150	беск	беск	1985	
К	К	19	150	150	беск	беск	1985	
К	К	34	150	150	беск	беск	1985	
К	К	14	150	150	беск	беск	1985	
К	К	14	150	150	беск	беск	1985	
К	К	17	150	150	беск	беск	1985	
К	К	16	150	150	беск	беск	1985	
К	К	16	150	150	беск	беск	1985	
К	К	49	150	150	беск	беск	1985	
КНС-2	К	23	150	150	беск	беск	1985	
К	К	18	150	150	беск	беск	1985	
К	К	23	150	150	беск	беск	1985	
К	К	9	150	150	беск	беск	1985	
К	К	27	150	150	беск	беск	1985	
уз.18703	К	34	150	150	беск	беск	1985	
К	Мич/4а	6	100	100	беск	беск	1985	
К	Мич/4а	6	100	100	беск	беск	1985	
К	КСК "Родник"	10	100	100	беск	беск	1985	
К	По/11	14	100	100	беск	беск	1985	
К	ТМО	14	100	100	беск	беск	1985	
К	Пе/15	10	100	100	беск	беск	1985	
К	Сбербанк	9	100	100	беск	беск	1985	
К	ДС №19 "Брусничка"	41	100	100	беск	беск	1985	
К	ДС №19 к2	10	100	100	беск	беск	1985	
К	По/7	6	100	100	беск	беск	1985	
К	По/5	7	100	100	беск	беск	1985	
К	По/9	6	100	100	беск	беск	1985	
К	По/9	6	100	100	беск	беск	1985	
К	По/9	6	100	100	беск	беск	1985	
К	По/9	5	100	100	беск	беск	1985	
К	По/9	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Пе/13	5	100	100	беск	беск	1985	
К	По/3	4	100	100	беск	беск	1985	
К	По/7	9	100	100	беск	беск	1985	
К	По/5	8	100	100	беск	беск	1985	
К	КСК "Родник"	21	100	100	беск	беск	1985	
К	По/7	7	100	100	беск	беск	1985	
К	По/5	4	100	100	беск	беск	1985	

К	ОГБУЗ	12	100	100	беск	беск	1985	
уз.18703	Мич/1	20	100	100	беск	беск	1985	
сеть ВО "КНС-2 - КНС-3"		844						
КНС-3	КНС-2	844	100	100	беск	беск	2012	
сеть ВО "КНС-4"		552						
КНС-4	К	299	150	150	беск	беск	1985	
К	К	19	150	150	беск	беск	1985	
К	К	21	150	150	беск	беск	1985	
К	К	29	150	150	беск	беск	1985	
К	К	20	150	150	беск	беск	1985	
К	К	16	150	150	беск	беск	1985	
К	К	33	150	150	беск	беск	1985	
К	К	20	150	150	беск	беск	1985	
К	К	20	150	150	беск	беск	1985	
К	"Белая"	35	150	150	беск	беск	1985	
К	Наг/1А	4	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/1А	4	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/1А	4	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/2А	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/2А	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/2А	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/3А	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/3А	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Наг/3А	4	100	100	беск	беск	1985	
сеть ВО "КНС-4 - КНС-3"		521						
КНС-3	уз.18832	375	150	150	беск	беск	2022	
уз.18832	КНС-4	147	150	150	беск	беск	1985	
сеть ВО "КНС-3 - Средний"		1334						
рп. Тайтурка	КНС-3	1334	150	150	беск	беск	1985	
система ВО Выгреб "3 МКД"		166						
сеть ВО "3 МКД"		166						
К	Мол/19	6	100	100	беск	беск	1985	
К	К	19	100	100	беск	беск	1985	
К	К	13	100	100	беск	беск	1985	
К	Мол/18	5	100	100	беск	беск	1985	
К	Мол/20	6	100	100	беск	беск	1985	
Выгреб "3 МКД"	К	21	100	100	беск	беск	1985	
К	Мол/19	25	100	100	беск	беск	1985	
К	К	34	100	100	беск	беск	1985	
К	Мол/18	5	100	100	беск	беск	1985	
К	К	32	100	100	беск	беск	1985	
К	К	1	100	100	беск	беск	1985	

Перечень реконструируемых участков сетей ВО

Приложение 4.4

Узлы участка		Диам., мм		Длина, м	Тип прокладк и	Год реконст р	Стоим. реконстр.	
начало	конец	Д сущ	Ду проект				тыс.руб /км	тыс.руб
Всего				2045				16046
система ВО рп. Тайтурка				1881				14930
сеть ВО "КНС-2"				1329				10646
<u>новые</u>				<u>72</u>				<u>488</u>
К	уз.19130		100	18	беск	2027	6794	119
уз.19130	ДК (2027)		100	54	беск	2027	6794	369
<u>перекладка</u>				<u>1257</u>				<u>10158</u>
К	К	150	150	17	беск	2027	7832	134
К	уз.18547	150	150	114	беск	2027	7832	891
уз.18547	уз.18548	150	150	14	беск	2027	7832	113
уз.18548	К	150	150	24	беск	2027	7832	192
К	К	150	150	67	беск	2028	7832	524
К	К	150	150	46	беск	2028	7832	360
К	К	150	150	27	беск	2028	7832	211
К	К	150	150	25	беск	2028	7832	194
К	уз.18554	150	150	29	беск	2028	7832	225
К	К	150	150	23	беск	2028	7832	182
уз.18554	К	150	150	6	беск	2028	7832	47
К	К	150	150	20	беск	2029	7832	158
К	К	150	150	27	беск	2029	7832	211
К	К	150	150	21	беск	2029	7832	166
К	К	150	150	30	беск	2029	7832	234
К	Мич/4а	100	100	6	беск	2029	6794	42
К	Мич/4а	100	100	6	беск	2029	6794	44
К	КСК "Родник"	100	100	10	беск	2029	6794	65
К	уз.18703	150	150	30	беск	2028	7832	233
К	По/11	100	100	14	беск	2028	6794	95
К	К	150	150	21	беск	2028	7832	168
К	К	150	150	13	беск	2030	7832	100
К	К	150	150	23	беск	2030	7832	181
К	К	150	150	21	беск	2030	7832	166
К	К	150	150	61	беск	2030	7832	479
К	уз.18578	300	300	8	беск	2031	13210	107
уз.18578	К	300	300	40	беск	2031	13210	524
К	К	300	300	39	беск	2031	13210	518
К	К	150	150	9	беск	2031	7832	69
К	К	150	150	41	беск	2031	7832	318
К	К	150	150	26	беск	2031	7832	203
К	К	200	200	48	беск	2031	7681	369
К	К	200	200	28	беск	2031	7681	217
К	ДС №19 "Брусничка"	100	100	41	беск	2031	6794	279
К	ДС №19 к2	100	100	10	беск	2031	6794	66
К	К	150	150	8	беск	2031	7832	65
К	К	150	150	19	беск	2031	7832	149
К	К	150	150	34	беск	2029	7832	263
К	К	150	150	14	беск	2029	7832	109
К	К	150	150	14	беск	2029	7832	114
К	К	150	150	17	беск	2029	7832	130
К	К	150	150	16	беск	2029	7832	122
К	К	150	150	16	беск	2030	7832	129
К	Пе/13	100	100	5	беск	2030	6794	34
К	К	150	150	22	беск	2028	7832	174
К	К	150	150	27	беск	2028	7832	209
К	По/3	100	100	4	беск	2028	6794	28
К	К	100	100	14	беск	2029	6794	95
К	КСК "Родник"	100	100	7	беск	2029	6794	46
К	К	150	150	1	беск	2031	7832	9

уз.18703	К	150	150	34	беск	2028	7832	265
уз.18703	Мич/1	100	100	20	беск	2028	6794	134
сеть ВО "КНС-4"				552				4285
<u>перекладка</u>				<u>552</u>				<u>4285</u>
КНС-4	К	150	150	98	беск	2030	7832	769
К	К	150	150	31	беск	2030	7832	242
К	К	150	150	35	беск	2030	7832	271
К	К	150	150	30	беск	2030	7832	232
К	К	150	150	32	беск	2030	7832	251
К	К	150	150	74	беск	2029	7832	578
К	К	150	150	19	беск	2029	7832	148
К	К	150	150	21	беск	2029	7832	164
К	К	150	150	29	беск	2029	7832	229
К	К	150	150	20	беск	2029	7832	156
К	К	150	150	16	беск	2029	7832	125
К	К	150	150	33	беск	2028	7832	262
К	К	150	150	20	беск	2028	7832	158
К	К	150	150	20	беск	2028	7832	155
К	Наз/1А	100	100	4	беск	2028	6794	26
К	Наз/1А	100	100	4	беск	2028	6794	27
К	Наз/1А	100	100	4	беск	2028	6794	27
К	Наз/2А	100	100	5	беск	2029	6794	33
К	Наз/2А	100	100	5	беск	2029	6794	32
К	Наз/2А	100	100	5	беск	2029	6794	32
К	Наз/3А	100	100	5	беск	2029	6794	33
К	Наз/3А	100	100	5	беск	2029	6794	32
К	Наз/3А	100	100	4	беск	2029	6794	30
К	уз.18836	150	150	3	беск	2028	7832	21
уз.18836	"Белая"	150	150	32	беск	2028	7832	252
система ВО Выгреб "3 МКД"				164				1116
сеть ВО "3 МКД"				164				1116
<u>перекладка</u>				<u>164</u>				<u>1116</u>
К	Мол/19	100	100	6	беск	2027	6794	38
К	К	100	100	19	беск	2028	6794	129
К	К	100	100	13	беск	2028	6794	90
К	К	100	100	16	беск	2028	6794	111
К	Мол/18	100	100	5	беск	2028	6794	31
К	Мол/20	100	100	6	беск	2028	6794	39
Выгреб "3 МКД"	К	100	100	21	беск	2028	6794	140
К	К	100	100	20	беск	2027	6794	133
К	Мол/19	100	100	6	беск	2027	6794	40
К	К	100	100	34	беск	2027	6794	228
К	Мол/18	100	100	5	беск	2028	6794	32
К	К	100	100	15	беск	2028	6794	104

Жилые здания с централизованным ХВС (сущ. состояние)

Приложение 5.1

Обозначение	Адрес		Строительные						Дней с ХВС		Гхвс, м3/сут		Потребление ХВС			Примечание
	Улица	№ дома	Год подкл	Материал	Эт	кв.	Площадь, м2	Кол-во жит.	ОтП	Лето	ОтП, м3/сут	Лето, м3/сут	ОтП, тыс.м3	Лето, тыс.м3	Год, тыс.м3	
Всего:							58414	938			163.8	163.8	38.2	21.6	59.8	
система ХВС ВЗ "Белая"							51127	938			144.6	144.6	34	19	53	
сеть ХВС "ВЗ Белая"							51127	938			144.6	144.6	34	19	53	
Го/3	Гоголя	3	1985		1		148.3		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.15	
Го/4	Гоголя	4	1985		2		77.5	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Го/7	Гоголя	7	1985		1		153.2	8	233	132	0.4	0.4	0.10	0.05	0.15	
Го/9	Гоголя	9	1985		1		153.2	8	233	132	0.4	0.4	0.10	0.05	0.15	
Гог/10	Гоголя	10	2019		1		100.9		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Го/11	Гоголя	11	1985		1		153.2	8	233	132	0.4	0.4	0.10	0.05	0.15	
Гог/12	Гоголя	12	2019		1		48.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Гор/1	Горная	1	2019		1		201.2		233	132	0.5	0.5	0.13	0.07	0.20	
Гор/13	Горная	13	2019		1		40.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Гор/15	Горная	15	2019		1		70.6		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	
Гор/23	Горная	23	2019		1		42.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Гор/27	Горная	27	2019		1		28.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Гор/29	Горная	29	2019		1		28.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Дзе/1	Дзержинского	1	2019		1		53.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Дзе/4	Дзержинского	4	2019		1		45.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Дзе/5	Дзержинского	5	2019		1		29.6		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Дзе/6	Дзержинского	6	2019		1		32.9		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Дзе/9	Дзержинского	9	2019		1		32.9		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Жда/?	Жданова		2019		1		57.1		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Жда/1	Жданова	1	2019		1		67.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Жда/7	Жданова	7	2019		1		44.7		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Жда/8	Жданова	8	2019		1		67.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Жда/11	Жданова	11	2019		1		44.7		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Жда/13	Жданова	13	2019		1		66.8		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Жда/14	Жданова	14	2019		1		43.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Жда/15	Жданова	15	2019		1		76.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Жда/16	Жданова	16	2019		1		79.8		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	

Жда/17	Жданова	17	2019		1		47.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Жда/18	Жданова	18	2019		1		77.9		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Жда/19	Жданова	19	2019		1		61.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Жда/20	Жданова	20	2019		1		59.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Жда/21	Жданова	21	2019		1		85.2		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Жда/22	Жданова	22	2019		1		59.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Жда/23	Жданова	23	2019		1		55.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Жда/24	Жданова	24	2019		1		67.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Жда/26	Жданова	26	2019		1		67.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Жда/27	Жданова	27	2019		1		116.6		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Жда/28	Жданова	28	2019		1		71.1		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	
Жда/29	Жданова	29	2019		1		55.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Жда/30	Жданова	30	2019		1		71.1		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	
Жда/31	Жданова	31	2019		1		93.3		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Жда/32	Жданова	32	2019		1		106.0		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.10	
Жел/1	Железнодорожна	1	2019		1		124.4		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Жел/?	Железнодорожны		2019		1		102.0		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Жел/2	Железнодорожны	2	2019		1		101.1		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Жел/4	Железнодорожны	4	2019		1		101.1		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Жел/6	Железнодорожны	6	2019		1		114.6		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Жел/8	Железнодорожны	8	2019		1		60.2		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Жел/10	Железнодорожны	10	2019		1		71.4		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Кру/4	Крупской пер	4	2019		1		83.6		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Лес/1	Лесная	1	1985		1		148.1	7	233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.15	
Лес/3	Лесная	3	1985		1		36.0	2	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Лес/4	Лесная	4	1985		1		80.9	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Лес/5	Лесная	5	1985		1		152.4	4	233	132	0.4	0.4	0.10	0.05	0.15	
Лес/6	Лесная	6	1985		1		132.0	3	233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Лес/7	Лесная	7	1985		1		95.9	3	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Лес/9	Лесная	9	1985		1		158.5	4	233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.16	
Лес/12	Лесная	12	1985		1		127.6	5	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Лес/15	Лесная	15	1985		1		63.2	1	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Лес/17	Лесная	17	1985	кир	2		41.0	1	233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Лес/19	Лесная	19	1985		1		84.5	3	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	

Лом/2	Ломоносова	2	2019		1		83.3		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Лом/3	Ломоносова	3	2019		1		48.3		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Лом/4	Ломоносова	4	2019		1		129.8		233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Лом/9	Ломоносова	9	2019		1		52.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Лом/10	Ломоносова	10	2019		1		101.4		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Лом/11	Ломоносова	11	2019		1		74.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Лом/12	Ломоносова	12	2019		1		109.9		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Лом/14	Ломоносова	14	2019		1		153.2		233	132	0.4	0.4	0.10	0.05	0.15	
Лом/16	Ломоносова	16	2019		1		118.5		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Мир/1	Мира	1	2019		1		43.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Мир/2	Мира	2	2019		1		46.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мир/5	Мира	5	2019		1		58.7		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Мир/8	Мира	8	2019		1		54.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мир/11	Мира	11	2019		1		54.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мир/13	Мира	13	2019		1		61.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Мир/15	Мира	15	2019		1		53.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мир/18	Мира	18	2019		1		67.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Мир/19	Мира	19	2019		1		94.8		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Мир/24	Мира	24	2019		1		98.6		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Мир/26	Мира	26	2019		1		53.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мир/31	Мира	31	2019		1		116.6		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Мир/32	Мира	32	2019		1		136.7		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Мир/33	Мира	33	2019		1		94.1		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Мир/34	Мира	34	2019		1		58.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Мир/35	Мира	35	2019		1		99.9		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Мир/36	Мира	36	2019		1		128.6		233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Мир/37	Мира	37	2019		1		99.9		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Мир/38	Мира	38	2019		1		91.7		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Мир/39	Мира	39	2019		1		99.9		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Мир/40	Мира	40	2019		1		91.7		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Мич/?	Мичурина		1981		5		80.0	80	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Мич/1	Мичурина	1	2016		2		405.2	20	233	132	1.1	1.1	0.26	0.14	0.40	
Мич/3	Мичурина	3	1985		1		86.0	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Мич/4	Мичурина	4	1991		5		2190.5	124	233	132	5.9	5.9	1.38	0.78	2.17	

Мич/7	Мичурина	7	1985		1		86.0	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Мич/9	Мичурина	9	1985		1		86.0	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Мич/11	Мичурина	11	1985		1		186.0		233	132	0.5	0.5	0.12	0.07	0.18	
Мич/12	Мичурина	12	1985		1		86.0	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Мич/14	Мичурина	14	2019		1		126.1		233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.12	
Наг/?	Нагорная		2019		1		39.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Наг/1А	Нагорная	1А	1988		2		1657.9	26	233	132	4.5	4.5	1.05	0.59	1.64	
Наг/2А	Нагорная	2А	1990		2		1012.7		233	132	2.7	2.7	0.64	0.36	1.00	
Наг/3А	Нагорная	3А	1991		2		1012.7	26	233	132	2.7	2.7	0.64	0.36	1.00	
Нах/7	Нахимова	7	1985		1		86.0	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Нах/8	Нахимова	8	1985		1		132.5	4	233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Нах/9	Нахимова	9	1985		1		86.0	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Нах/10	Нахимова	10	1985		1		94.0	5	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Нах/12	Нахимова	12	1985		1		110.2	2	233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Нах/13	Нахимова	13	1985		1		137.4		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Нах/15	Нахимова	15	1985		1		118.7		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Нах/17	Нахимова	17	1985		1		74.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Неф/1	Нефтебазовская	1	2019		1		70.8		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	
Неф/6	Нефтебазовская	6	2019		1		85.1		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Неф/7	Нефтебазовская	7	2019		1		95.5		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Неф/8	Нефтебазовская	8	2019		1		49.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Неф/11	Нефтебазовская	11	1985		1		53.9	1	233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Неф/12	Нефтебазовская	12	2019		1		52.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Неф/13	Нефтебазовская	13	1985		1		86.5	3	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Неф/14	Нефтебазовская	14	2019		1		59.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Неф/15	Нефтебазовская	15	1985		1		54.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Неф/17	Нефтебазовская	17	1985		1		114.0	1	233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Неф/18	Нефтебазовская	18	1985		1		80.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Неф/19	Нефтебазовская	19	1985		1		123.9	11	233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Неф/1а	Нефтебазовская	1а	2019		1		60.7		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Нов/20	Новая	20	2019		1		78.2		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Нов/21	Новая	21	2019		1		91.3		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Орд/4	Орджоникидзе	4	2019		1		57.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Орд/6	Орджоникидзе	6	2019		1		47.5		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	

Орд/15	Орджоникидзе	15	2019		1		52.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Орд/3а	Орджоникидзе	3а	2019		1		81.3		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Орд/9а	Орджоникидзе	9а	2019		1		52.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пе/1	Пеньковского	1	1985		1		164.7	7	233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.16	
Пе/3	Пеньковского	3	1985		1		126.0	5	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.12	
Пе/5	Пеньковского	5	1985		1		53.0	4	233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пе/7	Пеньковского	7	1985		1		19.0	4	233	132	0.1	0.1	0.01	0.01	0.02	
Пен/12	Пеньковского	12	2019		1		44.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Пе/13	Пеньковского	13	1981		5		4152.6	80	233	132	11.3	11.3	2.62	1.49	4.11	
Пе/15	Пеньковского	15	1985		5		4308.1	94	233	132	11.7	11.7	2.72	1.54	4.26	
Пе/25	Пеньковского	25	1985		1		50.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пе/29	Пеньковского	29	1985		1		93.0	2	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Пе/29	Пеньковского	29	1985		1		93.0	2	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Пен/37	Пеньковского	37	2019		1		41.5		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Пен/39	Пеньковского	39	2019		1		38.6		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Пе/40	Пеньковского	40	1985		1		111.3		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Пен/41	Пеньковского	41	2019		1		75.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Пе/42	Пеньковского	42	1985		1		136.6	6	233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Пен/49	Пеньковского	49	2019		1		41.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Пен/51	Пеньковского	51	2019		1		88.7		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Пен/53	Пеньковского	53	2019		1		115.3		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Пен/56	Пеньковского	56	2019		1		138.4		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Пен/68	Пеньковского	68	2019		1		43.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Пен/72	Пеньковского	72	2019		1		49.3		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пен/74	Пеньковского	74	2019		1		49.4		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пен/76	Пеньковского	76	2019		1		40.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Пе/29а	Пеньковского	29а	1985		1		93.0	2	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Пе_п/1	Пеньковского_пе	1	1985		1		164.7		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.16	
Пе_п/2	Пеньковского_пе	2	1985		1		169.2		233	132	0.5	0.5	0.11	0.06	0.17	
По/3	Победы	3	1965		2		451.2	15	233	132	1.2	1.2	0.28	0.16	0.45	
По/5	Победы	5	1975		2		449.2		233	132	1.2	1.2	0.28	0.16	0.44	
По/7	Победы	7	1968		2		467.6	17	233	132	1.3	1.3	0.30	0.17	0.46	
По/9	Победы	9	1969		5		4555.8	89	233	132	12.3	12.3	2.88	1.63	4.51	
По/11	Победы	11	1973		5		3516.5	106	233	132	9.5	9.5	2.22	1.26	3.48	

Пол/1	Полевая	1	2019		1		72.1		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Пол/2	Полевая	2	2019		1		48.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пол/3	Полевая	3	2019		1		40.7		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Пол/4	Полевая	4	2019		1		47.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пол/6	Полевая	6	2019		1		47.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пол/8	Полевая	8	2019		1		47.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пол/9	Полевая	9	2019		1		90.6		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Пол/12	Полевая	12	2019		1		55.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.05	
Пол/13	Полевая	13	2019		1		82.7		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/14	Полевая	14	2019		1		85.6		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/15	Полевая	15	2019		1		79.3		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/16	Полевая	16	2019		1		61.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пол/17	Полевая	17	2019		1		91.1		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Пол/18	Полевая	18	2019		1		87.4		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Пол/19	Полевая	19	2019		1		65.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Пол/20	Полевая	20	2019		1		75.8		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/21	Полевая	21	2019		1		56.6		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пол/22	Полевая	22	2019		1		105.7		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.10	
Пол/23	Полевая	23	2019		1		64.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пол/24	Полевая	24	2019		1		54.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пол/25	Полевая	25	2019		1		63.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пол/28	Полевая	28	2019		1		52.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пол/31	Полевая	31	2019		1		116.0		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Пол/32	Полевая	32	2019		1		119.4		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Пол/33	Полевая	33	2019		1		81.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/34	Полевая	34	2019		1		81.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/35	Полевая	35	2019		1		81.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/36	Полевая	36	2019		1		81.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/37	Полевая	37	2019		1		76.8		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Пол/38	Полевая	38	2019		1		94.0		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Пол/39	Полевая	39	2019		1		102.2		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Пол/13а	Полевая	13а	2019		1		69.3		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Пуш/1	Пушкина	1	2019		1		57.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пуш/2	Пушкина	2	2019		1		57.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	

Пуш/4	Пушкина	4	2019		1		57.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пуш/6	Пушкина	6	2019		1		46.7		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пуш/7	Пушкина	7	2019		1		41.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Пуш/13	Пушкина	13	2019		1		126.4		233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Пуш/15	Пушкина	15	2019		1		47.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пуш/17	Пушкина	17	2019		1		47.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пуш/19	Пушкина	19	2019		1		121.6		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Пуш/20	Пушкина	20	2019		1		42.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Пуш/21	Пушкина	21	2019		1		55.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Пуш/22	Пушкина	22	2019		1		42.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Пуш/24	Пушкина	24	2019		1		56.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пуш/26	Пушкина	26	2019		1		56.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Сиб/1	Сибирская	1	2019		1		44.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Сиб/3	Сибирская	3	2019		1		50.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/4	Сибирская	4	2019		1		72.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Сиб/5	Сибирская	5	2019		1		53.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/6	Сибирская	6	2019		1		47.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/7	Сибирская	7	2019		1		78.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Сиб/8	Сибирская	8	2019		1		53.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/9	Сибирская	9	2019		1		124.3		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Сиб/10	Сибирская	10	2019		1		46.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/11	Сибирская	11	2019		1		46.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/12	Сибирская	12	2019		1		98.1		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Сиб/13	Сибирская	13	2019		1		52.4		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/14	Сибирская	14	2019		1		46.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/15	Сибирская	15	2019		1		46.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/16	Сибирская	16	2019		1		46.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/17	Сибирская	17	2019		1		78.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Сиб/18	Сибирская	18	2019		1		47.7		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/19	Сибирская	19	2019		1		94.2		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Сиб/20	Сибирская	20	2019		1		63.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Сиб/21	Сибирская	21	2019		1		95.9		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Сиб/22	Сибирская	22	2019		1		52.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/23	Сибирская	23	2019		1		56.6		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	

Сиб/24	Сибирская	24	2019		1		79.1		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Сиб/25	Сибирская	25	2019		1		78.1		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Сиб/26	Сибирская	26	2019		1		125.9		233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.12	
Сиб/27	Сибирская	27	2019		1		55.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Сиб/28	Сибирская	28	2019		1		108.9		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/29	Сибирская	29	2019		1		110.4		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/30	Сибирская	30	2019		1		114.3		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/31	Сибирская	31	2019		1		110.4		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/32	Сибирская	32	2019		1		114.3		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/33	Сибирская	33	2019		1		110.4		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/34	Сибирская	34	2019		1		114.5		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сиб/35	Сибирская	35	2019		1		110.4		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Сов/2	Советская	2	1985		1		87.3	2	233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Сов/4	Советская	4	2019		1		43.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Сов/6	Советская	6	1985		1		130.7	6	233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Сов/10	Советская	10	1985		1		130.7	6	233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Сов/12	Советская	12	1985		1		142.0	2	233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Сов/33	Советская	33	2019		1		56.2		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Том/1	Томсона	1	1985		1		128.9	3	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Том/2	Томсона	2	1985		1		117.0	8	233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Том/4	Томсона	4	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Том/5	Томсона	5	1985		1		128.9	3	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Том/6	Томсона	6	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Том/7	Томсона	7	1985		1		122.5	2	233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Том/8	Томсона	8	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Том/9	Томсона	9	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Том/11	Томсона	11	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Том/13	Томсона	13	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Том/15	Томсона	15	1985		1		36.0	1	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Тю/66	Тюнева	66	2019		1		48.4		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тю/74	Тюнева	74	1985		1		96.7	5	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.10	
Тю/75	Тюнева	75	2019		1		69.8		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Тю/76	Тюнева	76	1985		1		64.5	2	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Тю/78	Тюнева	78	1985		1		70.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	

Тю/80	Тюнева	80	1985		1		155.8	3	233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.15	
Тю/82	Тюнева	82	2019		1		37.9		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Тю/84	Тюнева	84	2019		1		39.3		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Тю/88	Тюнева	88	2019		1		85.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Тю/90	Тюнева	90	2019		1		42.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Тю/91	Тюнева	91	1985		1		64.5	2	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Тю/92	Тюнева	92	2019		1		125.5		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Тю/94	Тюнева	94	2019		1		141.5		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Тю/95	Тюнева	95	2019		1		47.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тю/96	Тюнева	96	1985		1		78.5	2	233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Тю/97	Тюнева	97	2019		1		48.5		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тю/98	Тюнева	98	1985		1		112.3	5	233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Тю/99	Тюнева	99	2019		1		57.8		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Тю/101	Тюнева	101	2019		1		69.2		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Тю/102	Тюнева	102	1965		2		701.2	20	233	132	1.9	1.9	0.44	0.25	0.69	
Тю/103	Тюнева	103	2019		1		86.9		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.09	
Тн/105	Тюнева	105	2019		1		122.9		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Тю/107	Тюнева	107	1985		1		48.0	4	233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тю/103a	Тюнева	103a	2019		1		68.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Тю/73a	Тюнева	73a	2019		1		50.4		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тю/80a	Тюнева	80a	2019		1		53.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тю/80a	Тюнева	80a	1985		1		138.6		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Тю/95a	Тюнева	95a	1985		1		64.5	2	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Ур/1	Урожайная	1	1985		1		47.8	1	233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Ур/3	Урожайная	3	1985		1		126.7	3	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Ур/5	Урожайная	5	1985		1		48.0	2	233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Ур/7	Урожайная	7	1985		1		64.6	2	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Ур/9	Урожайная	9	1985		1		133.8	3	233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Ур/11	Урожайная	11	1985		1		111.8	3	233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Фр/1	Фрунзе	1	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/3	Фрунзе	3	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/7	Фрунзе	7	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/9	Фрунзе	9	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/13	Фрунзе	13	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	

Фр/16	Фрунзе	16	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/17	Фрунзе	17	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/19	Фрунзе	19	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фр/20	Фрунзе	20	1985		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Фур/1	Фурманова	1	1985		1		37.7	5	233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Фур/3	Фурманова	3	1985		1		98.7	5	233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Фур/5	Фурманова	5	1985		1		50.0	2	233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Фур/9	Фурманова	9	1985		1		128.1	4	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Фур/11	Фурманова	11	1985		1		128.1	4	233	132	0.3	0.3	0.08	0.05	0.13	
Чай/1	Чайковского	1	1985		1		147.7	7	233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.15	
Чай/2	Чайковского	2	2019		1		54.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Чай/3	Чайковского	3	2019		1		164.8		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.16	
Чай/4	Чайковского	4	2019		1		54.1		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Чай/7	Чайковского	7	2019		1		77.4		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Чай/8	Чайковского	8	2019		1		77.3		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Чай/14	Чайковского	14	2019		1		129.5		233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Чай/16	Чайковского	16	2019		1		51.8		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Чай/18	Чайковского	18	2019		1		55.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Чап/1	Чапаева	1	1985		1		92.7		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Чап/7	Чапаева	7	1985		1		58.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Чап/8	Чапаева	8	1985		1		87.9		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Чап/9	Чапаева	9	1985		1		43.7		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Чап/10	Чапаева	10	1985		1		95.2	2	233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Чап/12	Чапаева	12	1985		1		64.9	1	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Чап/13	Чапаева	13	1985		1		64.9	1	233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Чер/2	Чернышевского	2	2019		1		93.4		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Чер/5	Чернышевского	5	2019		1		58.3		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Чер/7	Чернышевского	7	2019		1		41.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.01	0.04	
Чер/9	Чернышевского	9	2019		1		116.5		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Чер/10	Чернышевского	10	2019		1		73.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Чер/11	Чернышевского	11	2019		1		168.5		233	132	0.5	0.5	0.11	0.06	0.17	
Чер/12	Чернышевского	12	2019		1		33.1		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Чер/13	Чернышевского	13	2019		1		95.7		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Чер/14	Чернышевского	14	2019		1		47.4		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	

Чер/18	Чернышевского	18	2019		1		30.0		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.03	
Чер/19	Чернышевского	19	2019		1		45.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.04	
Чер/20	Чернышевского	20	2019		1		49.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Чер/21	Чернышевского	21	2019		1		154.7		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.15	
Чер/22	Чернышевского	22	2019		1		47.6		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Чер/23	Чернышевского	23	2019		1		160.6		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.16	
Чер/24	Чернышевского	24	2019		1		62.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Чер/27	Чернышевского	27	2019		1		160.6		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.16	
Чер/29	Чернышевского	29	2019		1		154.7		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.15	
Чер/31	Чернышевского	31	2019		1		154.7		233	132	0.4	0.4	0.10	0.06	0.15	
Вкол			2019		1		1.3		233	132	1.5	1.5	0.35	0.20	0.55	
Вкол			2019		1		1.3		233	132	1.5	1.5	0.35	0.20	0.55	
Вкол			2019		1		1.3		233	132	1.5	1.5	0.35	0.20	0.55	
Вкол			2019		1		1.3		233	132	1.5	1.5	0.35	0.20	0.55	
система ХВС ВНБ_№1							6255				16.5	16.5	4	2	6	
сеть ХВС "ВНБ_№1"							6255				16.5	16.5	4	2	6	
Мол/1	Молодежная	1	2019		1		52.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мол/3	Молодежная	3	2019		1		67.2		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Мол/6	Молодежная	6	2019		1		135.7		233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Мол/18	Молодежная	18	1973	кир	2		1050.2		233	132	2.8	2.8	0.64	0.37	1.01	
Мол/19	Молодежная	19	1970	кир	2		1034.2		233	132	2.7	2.7	0.63	0.36	0.99	
Мол/20	Молодежная	20	1973	кир	2		1162.7		233	132	3.1	3.1	0.71	0.40	1.12	
Мол/26	Молодежная	26	2019		1		76.9		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
Мол/28	Молодежная	28	2019		1		62.4		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Мол/30	Молодежная	30	2019		1		127.9		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Мол/32	Молодежная	32	2019		1		56.4		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Мол/2	Молодежная	36	2019		1		115.3		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Мол/36	Молодежная	36	2019		1		59.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Мол/38	Молодежная	38	2019		1		54.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Раб/20	Рабочая	20	2019		1		57.9		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Раб/22	Рабочая	22	2019		1		125.6		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Раб/25	Рабочая	25	2019		1		125.6		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Тр/2	Тракторная	2	2019		1		48.5		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тр/3	Тракторная	3	2019		1		101.6		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	

Тр/8	Трастовая	8	2019		1		127.9		233	132	0.3	0.3	0.08	0.04	0.12	
Тр/10	Трастовая	10	2019		1		87.8		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Тр/12	Трастовая	12	2019		1		72.2		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	
Тр/14	Трастовая	14	2019		1		140.9		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.14	
Тр/16	Трастовая	16	2019		1		84.3		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Тр/18	Трастовая	18	2019		1		63.0		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Тр/20	Трастовая	20	2019		1		138.0		233	132	0.4	0.4	0.08	0.05	0.13	
Тр/22	Трастовая	22	2019		1		139.2		233	132	0.4	0.4	0.09	0.05	0.13	
Тр/24	Трастовая	24	2019		1		49.5		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тр/28	Трастовая	28	2019		1		63.6		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Тр/30	Трастовая	30	2019		1		47.9		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тр/32	Трастовая	32	2019		1		99.1		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.10	
Тр/34	Трастовая	34	2019		1		79.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Тр/38	Трастовая	38	2019		1		39.2		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.04	
Тр/40	Трастовая	40	2019		1		91.9		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Тр/42	Трастовая	42	2019		1		72.6		233	132	0.2	0.2	0.04	0.03	0.07	
Тр/44	Трастовая	44	2019		1		115.8		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Тр/46	Трастовая	46	2019		1		48.2		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	
Тр/48	Трастовая	48	2019		1		119.4		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
Тр/50	Трастовая	50	2019		1		60.6		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
система ХВС ВНБ_№2							340				0.9	0.9	0	0	0	
сеть ХВС "ВНБ_№2"							340				0.9	0.9	0	0	0	
Наб/2	Набережная	2	2019		1		81.2		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Наб/9	Набережная	9	2019		1		91.4		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Наб/10	Набережная	10	2019		1		107.2		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.10	
Тр/19	Трастовая	19	2019		1		60.5		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
система ХВС ВНБ_№3							692				1.8	1.8	0	0	1	
сеть ХВС "ВНБ_№3"							692				1.8	1.8	0	0	1	
Наб/26	Набережная	26	2019		1		95.4		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Наб/28	Набережная	28	2019		1		93.6		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Нов/1	Новая	1	2019		1		122.1		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.12	
Нов/2	Новая	2	2019		1		93.0		233	132	0.2	0.2	0.06	0.03	0.09	
Нов/3	Новая	3	2019		1		107.8		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.10	
Нов/5	Новая	5	2019		1		60.7		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	

Пио/2	Пионерская	2	2019		1		63.2		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Пио/2а	Пионерская	2а	2019		1		56.0		233	132	0.1	0.1	0.03	0.02	0.05	

Нежилые здания с централизованным ХВС (сущ. состояние)

Приложение 5.2

Обозначение	Адрес		Строительные				Дней с ХВС		Гхвс, м3/сут		Потребление ХВС			Примечание
	Улица	№ дома	Год подкл	Эт	Пло-щадь, м2	Кол-во ед. с ХВС	ОтП	Лето	ОтП, м3/сут	Лето, м3/сут	ОтП, тыс.м3	Лето, тыс.м3	Год, тыс.м3	
Всего:					16057				104.72	102.49	24.4	13.5	37.9	
система ХВС ВЗ "Белая"					10204				100.0	100.0	23.3	13.2	36.5	
сеть ХВС "ВЗ Белая"					10204				100.0	100.0	23.3	13.2	36.5	
Сбербанк	Пеньковского	17	1985	1	268.8		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Корпус3			1985	1	76.2		233	132	0.1	0.1	0.02	0.01	0.02	
ПТУ 55	Гоголя	1	1985	1	252.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
ПТУ	Лесная	10	1985	1	258.7		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
ПТУ 55 К2	Гоголя	1	1985	1	252.0		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Колодец			2019	1	15.9									
ДС №19 "Брусничка"	Пеньковского	16	1985	2	1315.2		233	132	3.7	3.7	0.86	0.49	1.35	
ООО Телец			2019	1	597.4		233	132	25.0	25.0	5.83	3.30	9.13	
Гараж	Лесная		1985	1	62.2		233	132	0.1	0.1	0.01	0.01	0.02	
Вокзал			2019	1	200.1		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.06	
Новотранс			2019	1	212.2		233	132	38.5	38.5	8.97	5.08	14.04	
МЧС			2019	1	197.5		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
Агроснаб			2019	1	357.8		233	132	0.3	0.3	0.07	0.04	0.11	
ТМО	Пеньковского	8	1985	2	305.8		233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Муз_школа (ДШИ)	Гоголя	2	1985	1	232.4		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.07	
СТО	Железнодорожная		2019	1	1688.7		233	132	1.4	1.4	0.33	0.19	0.52	
КНС-3	Пеньковского	2А	2019	1	53.4		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
Школа	Фрунзе	16	1985	2	1403.2		233	132	1.8	1.8	0.43	0.24	0.67	
Компрессорная			2019	1	249.7		233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
ДЮСШ	Нефтебазовская	9А	1985	1	316.2		233	132	0.3	0.3	0.06	0.04	0.10	
ОГБУЗ	Победы	16	2016	1	445.5		233	132	5.1	5.1	1.20	0.68	1.88	
"Белая"	Нагорная	1Б	1980	1	303.2		233	132	1.5	1.5	0.36	0.20	0.56	
"Центральная"	Победы	10	2009	1	1139.6	8	233	132	20.0	20.0	4.66	2.64	7.30	
система ХВС ВНБ_№1					5854				4.7	2.5	1.1	0.3	1.4	
сеть ХВС "ВНБ_№1"					5854				4.7	2.5	1.1	0.3	1.4	
ДС-7 "Сказка"	Трастовая	11	1987	1	973.9		233	132	0.7	0.7	0.17	0.09	0.26	
Маг_Ангара	Трастовая	6	2019	1	104.0		233	132	0.0	0.0	0.00	0.00	0.01	
Контора ОПХ			2019	1	184.7		233	132	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

ФАП	Тракторная	11	2019	1	30.0		233	132	0.3	0.3	0.06	0.03	0.09	
Школа	Молодежная	1	1987	1	3685.2		233	132	0.7	0.7	0.17	0.10	0.27	
ФГБУ науки			2019	1	41.7		233	132	0.8	0.8	0.18	0.10	0.29	
"Буретъ"	Молодежная	9	1990	1	834.2		233		2.2		0.52		0.52	

Нежилые здания с централизованным ХВС (перспектива)

Приложение 5.3

Обозначение	Адрес		Строительные					Дней с ХВС		Гхвс, м3/сут		Потребление ХВС			Примечание
	Улица	№ дома	Год подкл	Эт	Пло-щадь, м2	Кол-во ед. с ХВС	Объем подвала, м3	ОтП	Лето	ОтП, м3/сут	Лето, м3/сут	ОтП, тыс.м3	Лето, тыс.м3	Год, тыс.м3	
Всего:					600					1.00	1.00	0.2	0.1	0.4	
система ХВС ВЗ "Белая"					600					1.0	1.0	0.2	0.1	0.4	
сеть ХВС "ВЗ Белая"					600					1.0	1.0	0.2	0.1	0.4	
ДК (2027)	Пеньковского	13	1985	1	600.0			233	132	1.0	1.0	0.23	0.13	0.37	

Жилые здания с централизованным ВО (сущ. состояние)

Приложение 5.4

Обозначение	Адрес		Строительные					Дней с ВО		Гво, м3/сут		Стоки ВО			Примечание
	Улица	№ дома	Год подкл	Эт	кв.	Пло-щадь, м2	Кол-во жит.	ОтП	Лето	ОтП, м3/сут	Лето, м3/сут	ОтП, тыс.м3	Лето, тыс.м3	Год, тыс.м3	
Всего:										126.4	126.4	29.4	16.7	46.1	
система ВО рп. Тайтурка										115.5	115.5	26.9	15.3	42.2	
сеть ВО "КНС-2"										94.5	94.5	22.0	12.5	34.5	
Мич/1	Мичурина	1	2016	2				233	132	2.0	2.0	0.5	0.3	0.7	
Мич/4а	Мичурина	4а	1985	5				233	132	6.6	6.6	1.5	0.9	2.4	
Пе/13	Пеньковского	13	1981	5				233	132	19.4	19.4	4.5	2.6	7.1	
Пе/15	Пеньковского	15	1985	5				233	132	20.0	20.0	4.7	2.6	7.3	
По/3	Победы	3	1965	2				233	132	2.3	2.3	0.5	0.3	0.8	
По/5	Победы	5	1975	2				233	132	2.3	2.3	0.5	0.3	0.8	
По/7	Победы	7	1968	2				233	132	2.3	2.3	0.5	0.3	0.8	
По/9	Победы	9	1969	5				233	132	21.2	21.2	4.9	2.8	7.8	
По/11	Победы	11	1973	5				233	132	18.4	18.4	4.3	2.4	6.7	
сеть ВО "КНС-4"										21.0	21.0	4.9	2.8	7.7	
Наг/1А	Нагорная	1А	1988	2				233	132	8.2	8.2	1.9	1.1	3.0	
Наг/2А	Нагорная	2А	1990	2				233	132	6.4	6.4	1.5	0.8	2.3	
Наг/3А	Нагорная	3А	1991	2				233	132	6.4	6.4	1.5	0.8	2.3	
система ВО Выгреб "3 МКД"										10.8	10.8	2.5	1.4	4.0	
сеть ВО "3 МКД"										10.8	10.8	2.5	1.4	4.0	
Мол/18	Молодежная	18	1973	2				233	132	3.5	3.5	0.8	0.5	1.3	
Мол/19	Молодежная	19	1970	2				233	132	3.5	3.5	0.8	0.5	1.3	
Мол/20	Молодежная	20	1973	2				233	132	3.8	3.8	0.9	0.5	1.4	

Нежилые здания с централизованным ВО (сущ. состояние)

Приложение 5.5

Обозначение	Адрес		Строительные				Дней с ВО		Гво, м3/сут		Стоки ВО			Примечание
	Улица	№ дома	Год подкл	Эт	Пло-щадь, м2	Кол-во ед. с ВО	ОтП	Лето	ОтП, м3/сут	Лето, м3/сут	ОтП, тыс.м3	Лето, тыс.м3	Год, тыс.м3	
Всего:									11	11	2.5	1.4	3.9	
система ВО рп. Тайгурка														
сеть ВО "КНС-2"														
КСК "Родник"	Мичурина	4Б	2019	1			233	132						
ТМО	Пеньковского	8	1985	2			233	132	0.2	0.2	0.04	0.02	0.07	
Сбербанк	Пеньковского	17	1985	1			233	132	0.2	0.2	0.05	0.03	0.08	
ДС №19 "Брусничка"	Пеньковского	16	1985	2			233	132	3.7	3.7	0.86	0.49	1.35	
ДС №19 к2	Пеньковского	16	1985	2			233	132						
ОГБУЗ	Победы	16	2016	1			233	132	5.1	5.1	1.20	0.68	1.88	
сеть ВО "КНС-4"														
"Белая"	Нагорная	1Б	1980	1			233	132	1.5	1.5	0.36	0.20	0.56	

Нежилые здания с централизованным ВО (перспектива)

Приложение 5.6

Обозначение	Адрес		Строительные				Дней с ВО		Гво, м3/сут		Стоки ВО			Примечание
	Улица	№ дома	Год подкл	Эт	Пло-щадь, м2	Кол-во ед. с ВО	ОтП	Лето	ОтП, м3/сут	Лето, м3/сут	ОтП, тыс.м3	Лето, тыс.м3	Год, тыс.м3	
Всего:									1.50	1.50	0.3	0.2	0.5	
система ВО рп. Тайгурка									1.5	1.5	0.3	0.2	0.5	
сеть ВО "КНС-2"									1.5	1.5	0.3	0.2	0.5	
ДК (2027)	Пеньковского		2027	1			233	132	1.5	1.5	0.35	0.20	0.55	