МЭРИЯ ГОРОДА МАГАДАНА

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 17.01.2020 № 66

г. Магадан

Об актуализации схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на период 2015-2029 годы

В соответствии с Федеральным законом от 07 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 05 сентября 2013 г. № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения», «Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения»), во исполнение требований Постановления Правительства Российской Федерации от 31 мая 2019 г. № 691 «Об утверждении Правил отнесения централизованных систем водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов и о внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 05 сентября 2013 г. № 782», руководствуясь статьями 35.1 и 45 Устава муниципального образования «Город Магадан», мэрия города Магадана **п о с т а н о в л я е т:**

1. Внести в схему водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на период 2015-2029 годы, утвержденную постановлением мэрии города Магадана от 20 июня 2016 г. № 1765, следующие изменения:

1.1. В книге 1. «Схема водоснабжения» в главе I «Схема водоснабжения» в разделе 2. «Направления развития централизованных систем водоснабжения» наименование подраздела 2.1. «Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития

централизованных систем водоснабжения» заменить на наименование: «Основные направления, принципы, задачи и плановые значения показателей развития централизованных систем водоснабжения». Далее по тексту слова «целевые показатели» заменить словами «плановые значения показателей» в соответствующих падежах.

1.2. В книге 1. «Схема водоснабжения» в главе I «Схема водоснабжения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения» подраздел 4.3. «Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения» дополнить следующими изменениями:

1.2.1. Перед абзацем с заголовком «Реконструкция насосных станций II подъема» вставить абзац с заголовком «Реконструкция насосных станций I подъема» следующего содержания:

«В связи с запланированным строительством в мкр-не «Снежная Долина» объекта «Спортивно-оздоровительный комплекс с бассейном «Северный Артек», объекта «Кванториум», малоэтажной застройки по программе «Восточный гектар» необходимо выполнить реконструкцию ВНС «Снежная Долина», а именно заменить насосы 1-го и 2-го подъемов на более энергосберегающее и высокоэффективное насосное оборудование, дополнительно установить резервуар чистой воды емкостью 200 куб. м.».

1.2.2. Перед абзацем с заголовком «Реконструкция сетей водоснабжения» вставить абзац с заголовком «Станции ультрафиолетового обеззараживания воды» следующего содержания:

«Для дополнительного обеззараживания воды в микрорайонах «Марчекан», «Новая Веселая», «Солнечный» в схему водоснабжения внесены станции ультрафиолетового обеззараживания воды.».

1.3. В книге 1. «Схема водоснабжения» в главе I «Схема водоснабжения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем

водоснабжения» в подразделе 4.1. «Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения с разбивкой по годам» таблицу 40. «Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения с разбивкой по годам» изложить в новой редакции согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

1.4. В книге 1. «Схема водоснабжения» в главе I «Схема водоснабжения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения» в подразделе 4.3. «Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения» таблицу 43. «Перекладываемые участки сети» и таблицу 44. «Перечень новых участков сетей» изложить в новой редакции согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

1.5. В книге 1. «Схема водоснабжения» в главе I «Схема водоснабжения» в разделе 6. «Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения, включающую в себя разбивку по годам» в подразделе 6.1. «Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоснабжения» таблицу 45. «Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоснабжения в текущих ценах» и таблицу 46. «Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения» изложить в новой редакции согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

1.6. В книге 1. «Схема водоснабжения» в главе I «Схема водоснабжения» наименование раздела 7. «Целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения» заменить на наименование: «Плановые значения показателей развития централизованных систем водоснабжения». Далее по тексту слова «целевые показатели» заменить словами «плановые значения показателей» в соответствующих падежах.

1.7. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 1. «Существующее положение в сфере водоотведения муниципального образования «Город Магадан» в подразделе 1.5. «Описание состояния и функционирования канализационных коллекторов и сетей, сооружений на них, включая оценку их износа и определение возможности обеспечения отвода и очистки сточных вод на существующих объектах централизованной системы водоотведения» таблицу 4. «Сведения по протяженности сетей водоотведения» изложить в новой редакции согласно приложению № 4 к настоящему постановлению.

1.8. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» раздел 1. «Существующее положение в сфере водоотведения муниципального образования «Город Магадан» дополнить подразделом 1.10. «Сведения об отнесении централизованной системы водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов, включающие перечень и описание централизованных систем водоотведения (канализации), отнесенных к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов, а также информацию об очистных сооружениях (при их наличии), на которые поступают сточные воды, отводимые через указанные централизованные системы водоотведения (канализации), о мощности очистных сооружений и применяемых на них технологиях очистки сточных вод, среднегодовом объеме принимаемых сточных вод» с содержанием согласно приложению № 5 к настоящему постановлению.

1.9. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 3. «Прогноз объема сточных вод» в подразделе 3.3. «Расчет требуемой мощности очистных сооружений исходя из данных о расчетном расходе сточных вод, дефицита (резерва) мощностей по технологическим зонам сооружений водоотведения с разбивкой по годам» таблицу 20. «Расчет требуемой мощности очистных сооружений» изложить в новой редакции согласно приложению № 6 к настоящему постановлению.

1.10. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения» наименование подраздела 4.1. «Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованной системы водоотведения» заменить на наименование: «Основные направления, принципы, задачи и плановые значения показателей развития централизованной системы водоотведения». Далее по тексту слова «целевые показатели» заменить словами «плановые значения показателей» в соответствующих падежах.

1.11. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения» в подразделе 4.2. «Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения с разбивкой по годам» таблицу 22. «Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения с разбивкой по годам» изложить в новой редакции согласно приложению № 7 к настоящему постановлению.

1.12. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения» в подразделе 4.3. «Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоотведения» таблицу 23. «Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоотведения» изложить в новой редакции согласно приложению № 8 к настоящему постановлению.

1.13. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения» в подразделе 4.4. «Сведения о

вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованной системы водоотведения» абзац с заголовком «Строительство и реконструкция самотечных и напорных канализационных коллекторов», размещенный перед таблицей 24. «Длины перекладываемых участков сетей водоотведения», изложить в следующей редакции:

«В городском округе общая протяженность сетей хозяйственно-бытовой канализации на 2015 год составляет 178,86 км. На расчетный срок схемы предусматривается замена/реконструкция 2,5 км сетей водоотведения в год. В таблице 24 представлены длины перекладываемых участков водопроводов, сгруппированные по диаметрам.».

1.14. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения» в подразделе 4.4. «Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах централизованной системы водоотведения» таблицу 25. «Перспективные участки сетей водоотведения» изложить в новой редакции согласно приложению № 9 к настоящему постановлению.

1.15. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоотведения» в разделе 6. «Оценка капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения» таблицу 26. «Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоотведения в текущих ценах» и таблицу 27. «Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоотведения» изложить в новой редакции согласно приложению № 10 к настоящему постановлению.

1.16. В книге 2. «Схема водоотведения» в главе I «Схема водоснабжения» наименование раздела 7. «Целевые показатели развития

централизованной системы водоотведения» заменить на наименование: «Плановые значения показателей развития централизованной системы водоотведения». Далее по тексту слова «целевые показатели» заменить словами «плановые значения показателей» в соответствующих падежах.

1.17. Внести изменения в электронную модель схемы водоснабжения и водоотведения в соответствии с таблицей «Изменения в электронную модель схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на 2015-2029 годы» согласно приложению № 11 к настоящему постановлению.

2. Департаменту жилищно-коммунального хозяйства и коммунальной инфраструктуры мэрии города Магадана (Худинин) разместить на официальном интернет - сайте мэрии города Магадана актуализированную схему водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на период 2015-2029 годы в течение 15 календарных дней со дня ее утверждения.

3. Опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя мэра города Магадана Малашевского А.В.

Глава муниципального образования
«Город Магадан», мэр города Магадана Ю. Гришан

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 40. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоснабжения с разбивкой по годам

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоснабжения								
1	Разработка рабочей документации «Водопроводные сооружения на реке Каменушка»							
2	Строительство объекта «Водопроводные очистные сооружения на реке Каменушке»							
3	Строительство объекта «Водоочистные сооружения питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан»							
4	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Снежная Долина» в городе Магадане»							
5	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Снежный-1» в городе Магадане»							
6	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Уптар» на реке Уптар в городе Магадане»							
7	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Снежный -1»							

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
8	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Снежная Долина»							
9	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Сокол»							
10	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Уптар»							
11	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Правая Козлинка»							
12	Проектирование строительства автоматической системы для предварительной аммонизации воды на водозаборе реки Каменушка в городе Магадане							
13	Строительство автоматической системы для предварительной аммонизации воды на водозаборе реки Каменушка в городе Магадане							
14	Капитальный ремонт низового откоса бермы нижнего бьефа плотины водохранилища № 2 на реке Каменушка в г. Магадане							
15	Капитальный ремонт дренажной системы водоотведения в низовом откосе водохранилища № 1 на реке Каменушке в г. Магадане							
16	Реконструкция насосных станций 2-го подъема							
17	Установка дизель-генераторов на водозаборных узлах в п. Сокол, п. Уптар, мкр. Снежная Долина, мкр. Снежный							
18	Устройство резервных источников водоснабжения котельных №21, №43, №2							
19	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар							

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
20	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар							
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоснабжения, в т.ч. объем работ, п/м								
21	Корректировка проектной и рабочей документации и строительство объекта «Второй магистральный водопровод на реке Каменушка в городе Магадане», общей протяженностью 3,725 км						1862,5	1862,5
22	Строительство второго магистрального водопровода на р. Каменушка в г. Магадане							
23	Строительство объекта «Водовод вдоль ул. Речной от микрорайона «Пионерный» до насосной станции «Мучные склады в городе Магадане», общей протяженностью 3,224 км					1612	1612	
24	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Якутская от ул. Скуридина до пер. Марчеканский в г. Магадане»							
25	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Гагарина от ул. Парковой до жилого дома по ул. Гагарина, 23 в г. Магадане»							
26	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Пролетарской от 2-го проезда Горького до ул. Якутской в г. Магадане»							
27	Проектирование и строительство сетей водоснабжения и наружного пожаротушения с установкой пожарных гидрантов в мкр. Веселая и котельной №43, общей протяженностью 1,452 км					проект	726	726
28	Строительство участков водопроводных сетей для подключения объектов перспективной застройки, общей протяженностью 7,787 км					1947	1947	3893
29	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в г. Магадан, общей протяженностью 169,2 км				5	5	5	154,2

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
30	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в мкр. Дукча, общей протяженностью 1,453 км					112	112	1229
31	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в мкр. Радист общей протяженностью 1,056 км					81	81	894
32	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в мкр. Снежный, общей протяженностью 8,969 км					670	670	4713
33	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в мкр. Снежная Долина, общей протяженностью 5,571 км					429	429	3426
34	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в п. Уптар, общей протяженностью 6,224 км					479	479	5266
35	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в п. Сокол, общей протяженностью 18,552 км					1427	1427	15698
36	Перекладка сетей водоснабжения с целью увеличения пропускной способности, общей протяженностью 9,209 км					2303	2303	4603
37	Строительство водопровода д. 400 от ВК пр. (т.А) по ул. Транспортной до ТВК 2083 по ул. Октябрьской					470		
38	Реконструкция водопровода д. 200 на д. 300 от ТВК 2083 до ВК пр.2 по ул. Октябрьской					460		
39	Строительство водопровода д. 300 от ТВК 1104 на ул. Полярной, вдоль ул. Нагаевской до ВК-пр.1, от ВК пр.1 по ул. Нагаевской в районе пересечения с ул. Клубной, вдоль ул. Клубной до ВК пр.2 на ул. Октябрьской						1125	
40	Реконструкция водопровода д. 500 на д. 600 от ВК 147 по ул. Берзина до ВК 47 по ул. Колымское шоссе						900	
41	Строительство водопровода д. 200 от ВК 47 по ул. Колымское шоссе до границы зем. Участка СОК «Президентский»						180	

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
42	Реконструкция стального водопровода д. 300 на ПЭ д. 300 по ул. Марчеканское шоссе (ТВК 511 – ТВК 2358)							153
43	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 200 от ТВК 1092 до ТВК 1589 по ул. Приморской			302				
44	Строительство водопровода д. 200 от ВК пр.1 до ТВК 1092 по ул. Нагаевской							146
45	Строительство водопровода от ТВК 2358 по ул. Марчеканское шоссе до ТВК 2503 по ул. Марчеканская							2100
46	Строительство водопровода д. 200 от ВК 245а по ул. Ленина до ВК 2648 по ул. Советская					390		
47	Строительство водопровода д. 150 от ВК 2655б до ВК пр.11 по ул. Пролетарская							380
48	Строительство водопровода д. 300 от ТВК 2100 до НС «Мучные склады» по ул. Речной						3200	
49	Строительство водопровода д. 350 от ВК пр.1 по ул. Берзина до ТВК 1621 по ул. Якутская (для подключения объектов капитального строительства на территории «Горохового поля»)							1850
50	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 200 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: поверхностный водозабор «Снежная Долина» - ВК 1 – ВК 2 – ВК пр.1						300	
51	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 150 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: ВК пр.2 – ВК 28						432	
52	Строительство водопровода д. 200 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: водозабор «Снежная Долина» - ВК пр.1 – ВК пр.2							830
53	Строительство участков водопроводных сетей в соответствии с перспективой развития муниципального образования «Город Магадан» согласно генеральному плану, общей протяженностью 40,276 км							

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
54	Реконструкция сетей холодного водоснабжения ул. Набережная р. Магаданки, 13 от ТВК-1734 до ТВК-2003 в г. Магадане			110				
55	Реконструкция водопроводных сетей стальных (7) по адресу: ул. Билибина, 3, 5 в г. Магадане				226			
56	Реконструкция сетей холодной воды ул. Попова от ТВК-162 до ТВК-200 в г. Магадане			86	296			
57	Строительство ввода водопроводной сети d=76 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 26,88 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по ул. Марчеканской, 14 в г. Магадане (этажность: 4)	26						
58	Выноска участка водопроводной сети d=100 мм (подземная прокладка). Строительство: - участка водопроводной сети d=100 мм (подземная прокладка); - участка водопроводной сети 2d=50 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 26,1 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Колымской в г. Магадане (этажность: 7 – 9; количество квартир – 30; количество домов – 2)				200 80 40			
59	Строительство ввода водопроводной сети 3d=50 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 15,66 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Энергостроителей в г. Магадане (этажность: 3; количество квартир – 12; количество домов – 3)				80			
60	Строительство ввода водопроводной сети d=100 мм (подземная прокладка). Строительство участка водопроводной сети d=50 мм							50 20

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	(подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 13,05 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по ул. Октябрьской в г. Магадане (этажность: 4 – 6; количество квартир – 30; количество домов – 1)							
61	Строительство ввода водопроводной сети 2d=50 мм (подземная прокладка). Строительство участка водопроводной сети d=50мм. Подключаемая нагрузка 26,1 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома в районе дома № 25/1 по ул. Зайцева в г. Магадане (этажность: 4 – 6; количество квартир – 30; количество домов – 2)				80 40			
62	Строительство участка водопроводной сети 2d=133/57 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 63,74 $м^3$/сут. (ХВС), 39,6 $м^3$/сут. (ГВС). Подключение строящегося физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном с ванной 25х8,5 м, расположенного по адресу: г. Магадан, ул. Октябрьская					53,4 53,4		
63	Строительство участка водопроводной сети 2d=110 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 2,756 $м^3$/сут. (ХВС), 2,059 $м^3$/сут. (ГВС). Подключение планируемой к строительству начальной школы на 50 учащихся с детским садом на 30 мест в мкр-н. Снежный в г. Магадане					109,3 118		
64	Строительство участка водопроводной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 1120 $м^3$/сут. Подключение планируемого к строительству универсального спортивно-оздоровительного комплекса «Президентский»							

№ п/п	Наименование мероприятий	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
65	Строительство участка водопроводной сети d=100 мм. Подключаемая нагрузка 97,46 $м^3$/сут. Подключение планируемого к строительству областного родильного дома в городе Магадане на 80 коек с консультативно-диагностическим центром на 150 посещений в смену							
66	Строительство участка водопроводной сети d=76х4,0 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 2,756 $м^3$/сут (ХВС), 2,059 $м^3$/сут (ГВС). Подключение планируемого к строительству детского сада на 135 мест в 3-ем микрорайоне в городе Магадане							
67	Строительство участка водопроводной сети d=80 мм. Подключаемая нагрузка 61 $м^3$/сут. Подключение планируемой к строительству средней общеобразовательной школы на 530 мест в 3-ем микрорайоне в городе Магадане							

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 43. Перекладываемые участки сети

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Существующий условный диаметр трубы, м
Поверхностный водозабор на водохранилище №2	Водопроводные очистные сооружения (Проектируемые)	2420,55	1,2	0,8
ВК 93	ВК 94	16,6	0,6	0,53
ВК 92	ВК 93	108,62	0,6	0,53
ВК 91	ВК 92	116,19	0,6	0,53
ВК 90	ВК 91	152,42	0,6	0,53
ВК 147	ВК 90	112,41	0,6	0,53
ВК 95	ВК 49	167,46	0,6	0,53
ВК 373	ВК 147	62,63	0,6	0,53
ВК 94	ВК 95	24,57	0,6	0,53
ВК 2212	ВК 1926	44,04	0,6	0,4
ВК 2017	ВК 2212	70,98	0,7	0,4
ВК 2016	ВК 2017	68,83	0,7	0,4
ВК 2557	ВК 2016	230,01	0,7	0,4
ВК 1935	ВК 1936	21,23	0,6	0,4
ВК 1936	ВК 2546	20,24	0,6	0,4
ВК 2546	ВК 2646	20,85	0,6	0,4
ВК 1934	ВК 1935	60,86	0,6	0,4
ВК 1тэц	Уз.13	205,45	0,35	0,33
ВК 1104	ВК 1108	25,09	0,4	0,3
ВК 2014	ВК 1934	125,92	0,6	0,3
ВК 915	ВК 1675	33,3	0,6	0,3
Уз.109	ВК 2014	30,54	0,6	0,3
ВК 1108	Уз.124	16,38	0,4	0,3
ВК 1675	ВК 446	52,41	0,6	0,3
ВК 347	ВК 348	21,91	0,6	0,3
ВК 446	ВК 347	68,11	0,6	0,3
ВК 1932	Уз.109	36,43	0,6	0,3
ВК 1771	ВК 1772	4,46	0,55	0,25
ВК 1772	ВК 1773	17,25	0,55	0,25
ВК 1773	ВК 1774	46,59	0,55	0,25
ВК 1774	ВК 1802	95,45	0,55	0,25
ВК 1802	ВК 1804	65,2	0,55	0,25
ВК 2187	ВК 2188	14,2	0,5	0,25

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Существующий условный диаметр трубы, м
ВК 1728	ВК 2006	41,84	0,55	0,25
Уз.85	ВК 1771	74,66	0,55	0,25
ВК 1727	ВК 1728	47,5	0,55	0,25
ВК 1726	ВК 1727	26,64	0,55	0,25
ВК 1725	ВК 1726	111,92	0,55	0,25
ВК 1724	ВК 1725	53,88	0,55	0,25
ВК 1610	ВК 1610а	50,93	0,5	0,25
ВК 1609	ВК 1610	22,08	0,5	0,25
ВК 1608	ВК 1609	71,69	0,5	0,25
ВК 1607	ВК 1608	67,43	0,5	0,25
ВК 1605	ВК 1607	53,94	0,5	0,25
ВК 1603	ВК 1605	48,58	0,5	0,25
ВК 1602	ВК 1603	5,58	0,5	0,25
ВК 2006	ВК 1602	37,31	0,5	0,25
ВК 1447	ВК 1448	63,67	0,5	0,25
ВК 1446	ВК 1447	45,3	0,5	0,25
ВК 2188	ВК 1446	129,69	0,5	0,25
ВК 1271	ВК 1274	71,64	0,5	0,25
ВК 1264	ВК 1271	69,11	0,5	0,25
ВК 1263	ВК 1264	25,47	0,5	0,25
ВК 1262	ВК 1263	96,17	0,5	0,25
ВК 1448	ВК 1262	13,67	0,5	0,25
ВК 395	ВК 396	39,27	0,55	0,25
ВК 393	ВК 395	20,4	0,55	0,25
ВК 328	ВК 393	30,1	0,55	0,25
ВК 396	Уз.85	8,22	0,55	0,25
ВК 1804	ВК 1724	58,68	0,55	0,25
ВК 1610а	ВК 2187	60	0,5	0,25
ВК 1348	ВК 1104	16,11	0,5	0,219
ВК 340	ВК 2286	21,14	0,3	0,219
ВК 2287	ВК 2288	30,86	0,3	0,219
ВК 2288	ВК 2289	32,99	0,3	0,219
ВК 1498	ВК 1499	50,6	0,5	0,219
ВК 412	ВК 2527	40,75	0,3	0,219
ВК 1338	ВК 1348	99,49	0,5	0,219
ВК 1499	ВК 1340	82,09	0,5	0,219
ВК 1340	ВК 1339	85,3	0,5	0,219
ВК 1339	ВК 1338	44,49	0,5	0,219
ВК 218	ВК 217	75,91	0,25	0,219
ВК 2289	ЦТП 1	34,88	0,3	0,219
ВК 1926	ВК 1932	196,41	0,6	0,219
ВК 2286	ВК 2287	61,37	0,3	0,219
ВК 412	ВК 340	113,76	0,3	0,219
ВК 2527	ВК 336а	73,36	0,3	0,219
ВК 336а	ВК 335	118,13	0,3	0,219

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Существующий условный диаметр трубы, м
ВК 268	Уз.86	61,83	0,55	0,2
ВК 1915	ВК 269	69,88	0,6	0,2
ВК 269	ВК 268	21,4	0,6	0,2
ВК 1913	ВК 1914	60,69	0,6	0,2
ВК 316	ВК 328	84,64	0,55	0,2
ВК 315	ВК 316	16,64	0,55	0,2
ВК 314	ВК 315	43,05	0,55	0,2
ВК 1937	ВК 1913	43,65	0,6	0,2
Уз.86	ВК 1911	150,28	0,55	0,2
ВК 1914	ВК 1915	80,45	0,6	0,2
ВК 1276	ВК 1969	63,65	0,35	0,2
ВК 2646	ВК 1937	38,96	0,6	0,2
ВК 1911	ВК 314	70,88	0,55	0,2
ВК 1275	ВК 1276	111,25	0,35	0,15
ВК 1274	ВК 1275	20,65	0,35	0,15
Уз.19	ЦТП-6	5,8	0,2	0,15
Уз.124	ЦТП-2	23,22	0,3	0,15
ВК 2654	ВК 2721	31,17	0,25	0,15
Уз.59	ВК 1498	16,13	0,5	0,133
ВК 2359	ВК 1518	31,56	0,5	0,133
ВК 348	Уз.54	91,27	0,5	0,133
ВК 1517-5	ВК 2359	54,33	0,5	0,133
ВК 462	ВК 1517-5	14,55	0,5	0,133
Уз.54	ВК 462	41,82	0,5	0,133
ВК 1518	ВК 1519	29,27	0,5	0,133
ВК 1519	Уз.59	33,98	0,5	0,133
ВК 217	ВК 365	18,43	0,2	0,114
ВК 365	ВК 366	98,42	0,2	0,114
ВК 366	ВК 2722	89,08	0,2	0,114
ВК 691	ВК 690	61,53	0,25	0,108
ВК 690	ВК 2650	42,7	0,25	0,108
ВК 2650	ВК 2654	42,38	0,25	0,108
ВК 2540	ВК 2205	40,26	0,125	0,1
ВК 2214	ВК 2540	36,29	0,125	0,1
ВК 2273б	ЦТП-10	84,83	0,15	0,089
ВК 2273	ВК 2273б	33,48	0,15	0,089
ВК 1661	ЦТП 13	13,88	0,2	0,057
ВК 2722	ЦТП-5	56,48	0,25	0,057
ВК 1800	ЦТП-9	41,97	0,2	0,057
ВК 1969	ЦТП 12	8,95	0,25	0,057
ВК 2040	ЦТП 11	26,78	0,175	0,05
ВК 2629	ВК 1479	140,0	0,3	0,2
ВК 1479	ВК 1478	76,0	0,3	0,2
ВК 1478	ВК 1473	155,0	0,3	0,2
ВК 1473	ВК 1540	50,0	0,3	0,2

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Существующий условный диаметр трубы, м
ВК 1540	ВК пр	28,0	0,3	0,2
ВК 1092	ВК 1091	55,5	0,2	0,1
ВК 1091	ВК 1090	46,0	0,2	0,1
ВК 1090	ВК 2291	127,0	0,2	0,1
ВК 2291	ВК 1589	75,0	0,2	0,1
ВК 511	ВК 2358	153,0	0,3	0,3
Поверхностный водозабор «Снежная Долина»	ВК 1	103,0	0,2	0,1
ВК 1	ВК 2	48,0	0,2	0,1
ВК 2	ВК пр1	144,5	0,2	0,1
ВК пр2	ВК 28	432,0	0,15	0,1
ИТОГО:		**10 840,0**		

Таблица 44. Перечень новых участков сетей

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
пр.-1 (точка А)	пр.-2 (точка Б)	422,73	0,4	62,15
пр.-2 (точка Б)	2083	45,69	0,3	34,32
пр.-3 (точка В)	1477	74,34	0,3	8,24
2256	ул. Арманская, 27	31,02	0,05	0,12
1984	Многофункциональный центр отдыха, ул. Октябрьская, 13а	55,33	0,05	1,08
1115	Бюро судебно-медицинской экспертизы, ул. Потапова, 42	13,53	0,05	1,08
Уз.224	пл. Космонавтов район жил. дома 7	20,48	0,05	1,08
1734	Жилой 32-квартиный дом по ул. Пролетарской в г. Магадан	29,43	0,05	1,08
2306	Многоквартирный жилой дом, ул. Энергостроителей	18,83	0,05	1,08
1324	7КЖ 20-квартирный дом по ул. Полярной в г. Магадан	45,55	0,05	1,08
1092	1пр	408,91	0,05	0,43
1пр	Школа на 30 классов, ул. Нагаевская	117,48	0,05	1,08
866	Гаражи в районе д. №3 ул. Кольцевая	348,81	0,05	1,08
7	Торговый центр по ул.2-ой Транзитной в г. Магадан	155,87	0,05	1,08
244	Административное здание головного расчетно-кассового центра и служб главного управления в г. Магадан	47,17	0,05	0,83

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
1054	Крытая автостоянка и адм.здание в районе ж/д №88 по ул. Пролетарской	238,7	0,05	1,08
2	Гараж и производственный корпус, ул. Усть-Илимская в п. Уптар	163,32	0,05	0,75
Уз.38	Частный гараж, ул. Приморская, 8	52,8	0,05	1,08
1311	ул. Октябрьская	30,7	0,05	1,08
2085	ж/д №48 кв.1 ул. Новая	54,19	0,05	0,83
1пр	1104	329,17	0,05	-0,65
2615	ул. Гагарина, цех по производству окон	299,84	0,05	1,08
ВК-сущ	Центр обслуживания населения по ул. Портовой, 28	76,88	0,05	0,83
2591	2591-1пр	16,07	0,05	1,92
2034	Строительство детского сада на 220 мест в 3 микрорайоне	33,29	0,05	1,25
155	Административно бытовой корпус, ул. Колымская, 22а	294,15	0,05	1,08
860	Реконструкция родильного дома, ул. Наровчатова, 11	33,98	0,05	1,25
478	5КЖ по пер. Школьному	8,56	0,05	1,08
1пр	2пр	157,49	0,05	0,83
2пр	3пр	219,73	0,05	0,83
3пр	Административно бытовой комплекс в районе ул. Речной	282,06	0,05	0,83
2591-1пр	Крытая хоккейная площадка,	320,62	0,05	1,08

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
	Промышленный проезд, 11			
2591-1пр	Нежилое 2х этажное здание, Промышленный проезд, 11а	266,09	0,05	0,83
7	Колымское шоссе	346,07	0,05	1,08
346	Магазин, ул. Дзержинского, 28	122,31	0,05	1,08
	Административно бытовое здание, гаражи по ул. Транспортной, 34	33,57	0,05	0,83
768	Магазин, ул. Гагарина, 30	16,45	0,05	1,08
2694	ул. Подгорная, 5, теплая стоянка	43,2	0,05	1,08
Одноэтажное здание , ул. Ясная, 16	715	11,74	0,05	-1,08
373-1пр	Частный жилой дом, по ул. Березина	21,56	0,05	1,08
2013	ул. Право-Набережная, 7, жил дом	11,57	0,05	1,08
373	373-1пр	65,33	0,05	2,17
373-1пр	Частный жилой дом, по ул. Березина	149,52	0,05	1,08
2591а	14-й Промквартал, Цех метал. конструкций	51,75	0,05	1,08
1186а	Здание для содержания животных, ул. Скуридина, 7	13,78	0,05	1,08
сущ	Цех добора по ул. Речной г. Магадан	228,18	0,05	0,83
1418-1пр	Торговый комплекс, ул. Пролетарская, 43	6,44	0,05	0,83
Уз.225	Офисные помещения, ул. Горького, 3а, кв.	6,31	0,05	1,08

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
	44			
2123а	16-ти квартирный 4х этажный ж/д, ул. Речная, 63/4	59,61	0,05	1,08
834	Хирургический корпус МОГБУЗ, ул. Кольцевая, 24	32,27	0,05	1,08
Аш866	пр	121,33	0,05	2,17
пр	Здание МБУ г. Магадан "ГЭЛУД", ул. Гагарина, 60	342,82	0,05	1,08
пр	Здание МБУ г. Магадан "ГЭЛУД", ул. Гагарина, 58	39,63	0,05	1,08
410	Офисные помещения, пр. Карла Маркса, 27	26,02	0,05	1,08
530	Магазин, ул. Южная, 12	18,85	0,05	0,67
97	Магазин промышленных товаров, ул. Берзина, 13б	21,27	0,05	1,08
1пр	Купель для крещения православных христиан, ул. Набережная река Магаданки, 77	9,86	0,05	1,08
1583	ул. К. Маркса, 45, Гараж для служебных автомобилей	39,4	0,05	0,62
2436	Колбасный цех, ул. Пролетарская, 108	31,14	0,05	1,08
94	Уз.227	19,73	0,05	2,17
Уз.227	Блок горячих цехов, ул. Берзина, 12	19,29	0,05	1,08
Уз.227	Блок горячих цехов, ул. Берзина, 12	3,35	0,05	1,08
901	ул.2-я Загородная, 11,	368,25	0,05	0,62

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
	жил. дом			
1092	ул. Приморская, 20-а, жил. дом	196,77	0,05	0,83
сущ	Сауна, ул. Нагаевская, 36	52,18	0,05	1,08
2338	3-й Транспортный переулок, 13, жил. дом	90,61	0,05	0,83
1114	ул. Потапова, 14, Гаражный бокс	106,58	0,05	0,75
2072	1пр	13,9	0,05	1,67
1пр	ж/д, ул. Майская, 22-а	133,89	0,05	0,83
1пр	ж/д, ул. Майская, 26-а	8,39	0,05	0,83
2041	ж/д, рядом с домом № 9 по ул. Садовой	65,98	0,05	1,08
Уз.228	Автомойка "Атлантика", ул. Берзина, 12	5,31	0,05	0,83
1пр	Парикмахерская, ул. Вострецова, 8	10,14	0,05	1,08
269	ул. Марчеканская, 15, Магазин	9,06	0,05	1,08
2634	ул. Железнодорожная, 16, магазин	30,31	0,05	1,08
1477	Спортивный комплекс с бассейном, ул. Октябрьская	15	0,05	1,08
866	ул. Кольцевая, 10, Торговый павильон	23,35	0,05	1,08
563	ул. Кольцевая, 17, Магазин "Энергоресурс"	19,32	0,05	0,83
2345	ул. Арманская, Магазин	12,46	0,05	1,08
Уз.пр1 мкр.Горняк	Уз.пр2 мкр.Горняк	805,4	0,4	-
Уз. 1ш112а	Проектируемая насосная станция	1122,96	0,4	-
Уз.пр1 мкр.Горняк	Уз.пр7 мкр.Горняк	1779,95	0,4	-

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
Проектируемая Насосная станция	Уз.пр1 мкр.Горняк	762,14	0,4	-
47	Уз. 1ш112а	2583,04	0,315	-
1сущ	Уз.2342а	3119,57	0,25	-
2273	Уз.пр2 мкр.Солнечный	1192,72	0,25	-
Уз.пр2 мкр.Солнечный	Уз.пр1 мкр.Солнечный	1728,69	0,25	-
Уз.2342а	Уз.пр2 мкр.Солнечный	1879,84	0,25	-
Уз.2342б	Уз.2342а	103,83	0,2	-
Уз.пр7 мкр.Горняк	Уз.пр2 мкр.Горняк	864,08	0,2	-
Уз.пр5 мкр.Горняк	Уз.пр6 мкр.Горняк	551,52	0,2	-
Уз.пр6 мкр.Горняк	Уз.пр4 мкр.Горняк	825,7	0,2	-
Уз.пр5 мкр.Горняк	Уз.пр6 мкр.Горняк	1073,85	0,2	-
Уз.пр4 мкр.Горняк	Уз.пр5 мкр.Горняк	181,22	0,2	-
Уз.пр3 мкр.Горняк	Уз.пр4 мкр.Горняк	401,99	0,2	-
Уз.пр2 мкр.Горняк	Уз.пр3 мкр.Горняк	288,82	0,2	-
Уз.пр3 мкр.Горняк	Уз.пр7 мкр.Горняк	854,15	0,159	-
Уз.1	ТВК3	1714,75	0,11	-
Уз.пр1	ТВК9	417,36	0,11	-
ТВК2	Уз.пр1	499,58	0,11	-
Уз.пр1	ТВК20/6-2	103,74	0,11	-
Уз.2291б	Уз.2291а	145,68	0,1	-
Уз. взу.6	Уз. взу.5	165,35	0,1	-
Уз.пр5 (пгт. Уптар)	Уз.пр6 (пгт. Уптар)	154,78	0,1	-
2441	2655б	2205,98	0,1	-
Уз.взу (пгт. Уптар)	Уз.пр5 (пгт. Уптар)	448,59	0,1	-
Уз.1093б	Уз.2291б	439,36	0,1	-
Уз.1093а	Уз.1093б	207,43	0,1	-
Уз.пр5 (пгт. Уптар)	Уз.пр2 (пгт. Уптар)	284,39	0,1	-
Уз.пр6 (пгт. Уптар)	Уз.пр3 (пгт. Уптар)	234,78	0,1	-
Уз.пр6 (пгт. Уптар)	Уз.пр7 (пгт. Уптар)	975,45	0,1	-

Начало участка	Конец участка	Длина участка, м	Перспективный условный диаметр трубы, м	Расход воды на участке, $м^3$/час
Уз.2291б	Уз.1093а	225,52	0,1	-
Уз.1093а	Уз.1093а	60,4	0,1	-
48	55	127,05	0,1	-
64	Уз.21а	485,92	0,1	-
Уз.пр1 (пгт. Уптар)	Уз.ик-4 (пгт. Уптар)	31,81	0,063	-
Уз.пр2 (пгт. Уптар)	Уз.пр3 (пгт. Уптар)	227,28	0,05	-
Резервный водозабор ИК-4 (пгт. Уптар)	Уз.ик-4 (пгт. Уптар)	10,39	0,05	-
Уз.пр3 (пгт. Уптар)	Уз.пр4 (пгт. Уптар)	172,84	0,05	-
Уз.ик-4 (пгт. Уптар)	Уз.пр2 (пгт. Уптар)	147,55	0,05	-
ПГ 1951	ЦТП (новый по ул. Сибирская)	68,73	0,15	-
ВК 48	ВК пр.1	58,0	600	
ВК пр.1	СОК «Президентский»	285,0	200	
ВК пр. (т.а)	ТВК 2083	470,0	400	
ТВК 1104	ВК пр.2	1125,0	300	
ВК пр.1	ТВК 1092	146,0	200	
ТВК 2358	ТВК 2503	2100,0	200	
ВК 245а	ВК 2648	390,0	200	
ВК 2655б	ВК пр.1	380,0	150	
ТВК 2100	НС «Мучные склады»	3200,0	300	
ВК пр.1	ТВК 1621	1850,0	350	
Водозабор «Снежная Долина»	ВК пр.2	830,0	200	
ИТОГО		**48 294,84**		

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 45. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоснабжения в текущих ценах

№ п/п	Наименование мероприятий	Способ оценки	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоснабжения			
1	Разработка рабочей документации «Водопроводные сооружения на реке Каменушка»	Муниципальная программа *	22000
2	Строительство объекта «Водопроводные очистные сооружения на реке Каменушке»		1349277
3	Строительство объекта «Водоочистные сооружения питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан»		196954,1
4	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Снежная Долина» в городе Магадане»		122420,15
5	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Снежный-1» в городе Магадане»		50292,9
6	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Уптар» на реке Уптар в городе Магадане»		114091,6
7	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Снежный -1»		300
8	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Снежная Долина»		300
9	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Сокол»		300
10	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Уптар»		300
11	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Правая Козлинка»		300
12	Проектирование строительства автоматической системы для предварительной аммонизации воды на водозаборе реки Каменушка в городе Магадане		1800
13	Строительство автоматической системы для предварительной аммонизации воды на водозаборе реки Каменушка в городе Магадане		32000
14	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений		1100

№ п/п	Наименование мероприятий	Способ оценки	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.
	канализации в поселке Уптар		
15	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар		12000
16	Реконструкция насосных станций 2-го подъема	Прайс-лист. ТЕРм07	4292,34
17	Установка дизель-генераторов на водозаборных узлах в п. Сокол, п. Уптар, мкр. Снежная Долина, мкр. Снежный	Прайс-лист. ТЕРм37	18434
18	Устройство резервных источников водоснабжения котельных №21, №43, №2	Объект-аналог	36000
19	Капитальный ремонт дренажной системы водоотведения в низовом откосе водохранилища № 1 на реке Каменушка в городе Магадане	Муниципальная программа *	4106,64
20	Капитальный ремонт низового откоса бермы нижнего бьефа плотины водохранилища № 2 на реке Каменушке в городе Магадане		28512,39
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоснабжения			
21	Корректировка проектной и рабочей документации и строительство объекта «Второй магистральный водопровод на реке Каменушка в городе Магадане»	Муниципальная программа *	7689
22	Строительство объекта «Водовод вдоль ул. Речной от микрорайона «Пионерный» до насосной станции «Мучные склады в городе Магадане»		71000
23	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Якутская от ул. Скуридина до пер. Марчеканский в г. Магадане»		5000
24	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Гагарина от ул. Парковой до жилого дома по ул. Гагарина, 23 в г. Магадане»		5000
25	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Пролетарской от 2-го проезда Горького до ул. Якутской в г. Магадане»		5000
26	Строительство второго магистрального водопровода на реке Каменушка в городе Магадане		598969,72
27	Реконструкция сетей холодного водоснабжения ул. Набережная р. Магаданки, 13 от ТВК-1734 до ТВК-2003 в г. Магадане	Инвестиционная программа ***	1097,19
28	Реконструкция водопроводных сетей стальных (7) по адресу: ул. Билибина, 3, 5 в г. Магадане		2514,02

№ п/п	Наименование мероприятий	Способ оценки	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.
29	Реконструкция сетей холодной воды ул. Попова от ТВК-162 до ТВК-200 в г. Магадане		2224,04
30	Проектирование и строительство сетей водоснабжения и наружного пожаротушения с установкой пожарных гидрантов в мкр. Веселая и котельной №43	ТЕР22-03-011-03 ТССЦ-302-0612	657698
31	Строительство участков водопроводных сетей для подключения объектов перспективной застройки, в т.ч.:	НЦС 81-02-14-2014**	**15760**
31.1	Ду 400-450 мм (423 п/м)		2577
31.2	Ду 300-350 мм (120 п/м)		557
31.3	Ду менее 100 мм (7244 п/м)		12626
32	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в г. Магадан общей протяженностью 169,2 км		3359939,6
33	Перекладка сетей водоснабжения с целью увеличения пропускной способности общей протяженностью 9,209 км, в т.ч.:		**111165**
33.1	Ду более 1000 мм (2421 п/м)		41289
33.2	Ду 700 мм (370 п/м)		5044
33.3	Ду 500-600 мм (4615 п/м)		53434
33.4	Ду 300-400 мм (993 п/м)		7204
33.5	Ду 200-250 мм (587 п/м)		3083
33.6	Ду 100-150 мм (223 п/м)		1111
34	Строительство участков водопроводных сетей в соответствии с перспективой развития муниципального образования «Город Магадан» согласно генеральному плану, общей протяженностью 40,276 км, в т.ч.:		**512583**
34.1	Ду 300-400 мм (7054 п/м)		37800
34.2	Ду 200-250 мм (12212 п/м)		49046
34.3	Ду 100-150 мм (10339 п/м)		28067
34.4	Строительство водопровода д. 400 от ВК пр. (т.А) по ул. Транспортной до ТВК 2083 по ул. Октябрьской		20708
35.5	Реконструкция водопровода д. 200 на д. 300 от ТВК 2083 до ВК пр.2 по ул. Октябрьской		15125
34.6	Строительство водопровода д. 300 от ТВК 1104 на ул. Полярной, вдоль ул. Нагаевской до ВК-пр.1, от ВК пр.1 по ул. Нагаевской в районе пересечения с ул. Клубной, вдоль ул. Клубной до ВК пр.2 на ул. Октябрьской		50669
34.7	Реконструкция водопровода д. 500 на д. 600 от ВК 147 по ул. Берзина до ВК 47 по ул. Колымское шоссе		74815
34.8	Строительство водопровода д. 200 от ВК 47 по ул. Колымское шоссе до границы зем. участка СОК «Президентский»		9678
34.9	Реконструкция стального водопровода д. 300 на ПЭ		5277

№ п/п	Наименование мероприятий	Способ оценки	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.
	д. 300 по ул. Марчеканское шоссе (ТВК 511 – ТВК 2358)		
34.10	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 200 от ТВК 1092 до ТВК 1589 по ул. Приморской		6422
34.11	Строительство водопровода д. 200 от ВК пр.1 до ТВК 1092 по ул. Нагаевской		3074
34.12	Строительство водопровода от ТВК 2358 по ул. Марчеканское шоссе до ТВК 2503 по ул. Марчеканская		44214
34.13	Строительство водопровода д. 200 от ВК 245а по ул. Ленина до ВК 2648 по ул. Советская		8106
34.14	Строительство водопровода д. 150 от ВК 2655б до ВК пр.11 по ул. Пролетарская		7451
34.15	Строительство водопровода д. 350 от ВК пр.1 по ул. Берзина до ТВК 1621 по ул. Якутская (для подключения объектов капитального строительства на территории «Горохового поля»)		122231
34.16	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 200 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: поверхностный водозабор «Снежная Долина» - ВК 1 – ВК 2 – ВК пр.1		4064
34.17	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 150 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: ВК пр.2 – ВК 28		8361
34.18	Строительство водопровода д. 200 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: водозабор «Снежная Долина» - ВК пр.1 – ВК пр.2		17475
ИТОГО в текущих ценах 2020 г.:			**7 350 420,69**

*Муниципальная программа «Чистая вода» на 2014-2021 годы муниципального образования «Город Магадан».

** Государственные укрупненные нормативы цены строительства.

*** Инвестиционная программа МУП г. Магадана «Водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на 2018-2020 годы, утвержденная приказом департамента цен и тарифов Магаданской области от 30.11.2017 № 2/2017-ИП.

Таблица 46. Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоснабжения										
1	Разработка рабочей документации «Водопроводные сооружения на реке Каменушка»	МБ, ВИ	**22000,0**					22000,0		
2	Строительство объекта «Водопроводные очистные сооружения на реке Каменушке»	МБ, ВИ	**1349277,0**					674638,5	674638,5	
3	Строительство объекта «Водоочистные сооружения питьевой воды с установкой станции обезжелезивания водозабора на реке Правая Козлинка в поселке Сокол, город Магадан»	МБ, ВИ	**196954,1**					98477,05	98477,05	
4	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Снежная Долина» в городе Магадане»	МБ, ВИ	**122420,15**					61210,07	61210,08	
5	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Снежный-1» в городе Магадане»	МБ, ВИ	**50292,9**					25146,4	25146,5	
6	Строительство объекта «Водоочистные сооружения на водозаборе «Уптар» на реке Уптар в городе Магадане»	МБ, ВИ	**114091,6**							
7	Разработка проекта зоны	МБ, ВИ	**300,0**					300,0		

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	санитарной охраны водозабор «Снежный -1»									
8	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Снежная Долина»	МБ, ВИ	**300,0**					300,0		
9	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Сокол»	МБ, ВИ	**300,0**					300,0		
10	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Уптар»	МБ, ВИ	**300,0**					300,0		
11	Разработка проекта зоны санитарной охраны водозабор «Правая Козлинка»	МБ, ВИ	**300,0**					300,0		
12	Проектирование строительства автоматической системы для предварительной аммонизации воды на водозаборе реки Каменушка в городе Магадане	МБ, ВИ	**1800,0**					1800,0		
13	Строительство автоматической системы для предварительной аммонизации воды на водозаборе реки Каменушка в городе Магадане	МБ, ВИ	**32000,0**						32000,0	
14	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	МБ, ВИ	**1100,0**					1100,0		
15	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	МБ, ВИ	**12000,0**						12000,0	
16	Реконструкция насосных станций 2-го подъема	МБ, ВИ	**4292,34**			1430,78	1430,78	1430,78		
17	Установка дизель-генераторов	МБ, ВИ	**18434,0**			9217,0	9217,0			

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	на водозаборных узлах в п. Сокол, п. Уптар, мкр. Снежная Долина, мкр. Снежный									
18	Устройство резервных источников водоснабжения котельных №21, №43, №2	МБ, ВИ	**36000,0**			12000,0	12000,0	12000,0		
19	Капитальный ремонт дренажной системы водоотведения в низовом откосе водохранилища № 1 на реке Каменушка в городе Магадане	МБ, ВИ	**4106,64**					4106,64		
20	Капитальный ремонт низового откоса бермы нижнего бьефа плотины водохранилища № 2 на реке Каменушке в городе Магадане	МБ, ВИ	**28512,39**	28512,39						
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоснабжения										
21	Корректировка проектной и рабочей документации и строительство объекта «Второй магистральный водопровод на реке Каменушка в городе Магадане»	МБ, ВИ	**7689,0**					7689,0		
22	Строительство объекта «Водовод вдоль ул. Речной от микрорайона «Пионерный» до насосной станции «Мучные склады в городе Магадане»	МБ, ВИ	**71000,0**					35500,0	35500,0	
23	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Якутская от ул. Скуридина до пер.	МБ, ВИ	**5000,0**						5000,0	

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	Марчеканский в г. Магадане»									
24	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Гагарина от ул. Парковой до жилого дома по ул. Гагарина, 23 в г. Магадане»	МБ, ВИ	**5000,0**						5000,0	
25	Корректировка проектной и рабочей документации по объекту «Реконструкция водопровода по ул. Пролетарской от 2-го проезда Горького до ул. Якутской в г. Магадане»	МБ, ВИ	**5000,0**					5000,0		
26	Строительство второго магистрального водопровода на реке Каменушка в городе Магадане	МБ, ВИ	**598969,72**				299484,86	299484,86		
27	Реконструкция сетей холодного водоснабжения ул. Набережная р. Магаданки, 13 от ТВК-1734 до ТВК-2003 в г. Магадане	МБ, ВИ	**1097,19**			1097,19				
28	Реконструкция водопроводных сетей стальных (7) по адресу: ул. Билибина, 3, 5 в г. Магадане	МБ, ВИ	**2514,02**				1257,01	1257,01		
29	Реконструкция сетей холодной воды ул. Попова от ТВК-162 до ТВК-200 в г. Магадане	МБ, ВИ	**2224,04**			1112,02	1112,02			
30	Проектирование и строительство сетей водоснабжения и наружного пожаротушения с установкой	МБ, ВИ	**657698,0**					65769,8	65769,8	526158,4

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	пожарных гидрантов в мкр. Веселая и котельной №43									
31	Строительство участков водопроводных сетей для подключения объектов перспективной застройки, в т.ч.:	МБ, ВИ	**15760,0**					1576,0	1576,0	12608,0
31.1	Ду 400-450 мм (423 п/м)		2577,0					257,7	257,7	2061,6
31.2	Ду 300-350 мм (120 п/м)		557,0					55,7	55,7	445,6
31.3	Ду менее 100 мм (7244 п/м)		12626,0					1402,8	1402,8	9820,4
32	Реконструкция ветхих участков сетей водоснабжения в г. Магадан общей протяженностью 169,2 км	МБ, ВИ	**3359939,6**				305449,05	305449,05	305449,05	2443592,45
33	Перекладка сетей водоснабжения с целью увеличения пропускной способности общей протяженностью 9,209 км, в т.ч.:	МБ, ВИ	**111165,0**					11116,5	11116,5	88932,0
33.1	Ду более 1000 мм (2421 п/м)		41289,0					4128,9	4128,9	33031,2
33.2	Ду 700 мм (370 п/м)		5044,0					504,4	504,4	4035,2
33.3	Ду 500-600 мм (4615 п/м)		53434,0					5343,4	5343,4	42747,2
33.4	Ду 300-400 мм (993 п/м)		7204,0					720,4	720,4	5763,2
33.5	Ду 200-250 мм (587 п/м)		3083,0					308,3	308,3	2466,4
33.6	Ду 100-150 мм (223 п/м)		1111,0					111,1	111,1	888,8
34	Строительство участков водопроводных сетей в соответствии с перспективой развития муниципального образования «Город Магадан» согласно генеральному плану, общей протяженностью 40,276	МБ, ВИ	**512583,0**			6422,0		55430,3	159078,3	291652,4

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	км, в т.ч.:									
34.1	Ду 300-400 мм (7054 п/м)		37800,0					3780,0	3780,0	30240,0
34.2	Ду 200-250 мм (12212 п/м)		49046,0					4904,6	4904,6	39236,8
34.3	Ду 100-150 мм (10339 п/м)		28067,0					2806,7	2806,7	22453,6
34.4	Строительство водопровода д. 400 от ВК пр. (т.А) по ул. Транспортной до ТВК 2083 по ул. Октябрьской	МБ, ВИ	20708,0					20708,0		
34.5	Реконструкция водопровода д. 200 на д. 300 от ТВК 2083 до ВК пр.2 по ул. Октябрьской	МБ, ВИ	15125,0					15125,0		
34.6	Строительство водопровода д. 300 от ТВК 1104 на ул. Полярной, вдоль ул. Нагаевской до ВК-пр.1, от ВК пр.1 по ул. Нагаевской в районе пересечения с ул. Клубной, вдоль ул. Клубной до ВК пр.2 на ул. Октябрьской	МБ, ВИ	50669,0						50669,0	
34.7	Реконструкция водопровода д. 500 на д. 600 от ВК 147 по ул. Берзина до ВК 47 по ул. Колымское шоссе	МБ, ВИ	74815,0						74815,0	
34.8	Строительство водопровода д. 200 от ВК 47 по ул. Колымское шоссе до границы зем. участка СОК «Президентский»	МБ, ВИ	9678,0						9678,0	
34.9	Реконструкция стального водопровода д. 300 на ПЭ д. 300 по ул. Марчеканское шоссе (ТВК 511 – ТВК 2358)	МБ, ВИ	5277,0							5277,0
34.10	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 200 от ТВК 1092 до ТВК 1589 по ул. Приморской	МБ, ВИ	6422,0			6422,0				

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
34.11	Строительство водопровода д. 200 от ВК пр.1 до ТВК 1092 по ул. Нагаевской	МБ, ВИ	3074,0							3074,0
34.12	Строительство водопровода от ТВК 2358 по ул. Марчеканское шоссе до ТВК 2503 по ул. Марчеканская	МБ, ВИ	44214,0							44214,0
34.13	Строительство водопровода д. 200 от ВК 245а по ул. Ленина до ВК 2648 по ул. Советская	МБ, ВИ	8106,0					8106,0		
34.14	Строительство водопровода д. 150 от ВК 2655б до ВК пр.11 по ул. Пролетарская	МБ, ВИ	7451,0							7451,0
34.15	Строительство водопровода д. 350 от ВК пр.1 по ул. Берзина до ТВК 1621 по ул. Якутская (для подключения объектов капитального строительства на территории «Горохового поля»)	МБ, ВИ	122231,0							122231,0
34.16	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 200 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: поверхностный водозабор «Снежная Долина» - ВК 1 – ВК 2 – ВК пр.1	МБ, ВИ	4064,0						4064,0	
34.17	Реконструкция водопровода д. 100 на д. 150 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: ВК пр.2 – ВК 28	МБ, ВИ	8361,0						8361,0	
34.18	Строительство водопровода д. 200 в мкр-не «Снежная Долина» на участке: водозабор «Снежная Долина» - ВК пр.1 – ВК пр.2	МБ, ВИ	17475,0							17475,0

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник инвестиций	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
ИТОГО в текущих ценах 2020 г.:			**7 350 420,69**	**28 512,39**		**31 278,99**	**629 950,72**	**1 748 727,82**	**1 549 007,53**	**3 362 943,24**

* МБ - муниципальный бюджет, ВИ - внебюджетный источник.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 4. Сведения по протяженности сетей водоотведения

Населенный пункт	Протяженность сетей канализации						
	Всего, м	Чугунные, м	Ж/бетонные, м	А/цементные, м	Стальные, м	Полиэтиленовые, м	ППУ, м
1	2	3	4	5	6	7	8
г. Магадан	**157027,0**	57816,2	3381,0	83633,8	11020,0	22,0	1154,0
мкр. Снежная Долина	**3900,0**	0,0	0,0	3900,0	0,0	0,0	0,0
мкр. Авиаторов	Централизованные сети канализации отсутствуют						
мкр. Радист	Централизованные сети канализации отсутствуют						
мкр. Дукча	**995,0**	0,0	0,0	995,0	0,0	0,0	0,0
мкр. Снежный	**2150,0**	0,0	0,0	1805,0	345,0	0,0	0,0
п. Сокол	**8545,0**	1490,0	0,0	4084,0	2931,0	0,0	40,0
п. Уптар	**11353,0**	0,0	0,0	0,0	11202,0	0,0	151,0
п. Старый Уптар	Централизованные сети канализации отсутствуют						
ВСЕГО:	**183970,0**	59306,2	3381,0	94417,8	25498,0	22,0	1345,0

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

1.10. Сведения об отнесении централизованной системы водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов, включающие перечень и описание централизованных систем водоотведения (канализации), отнесенных к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов, а также информацию об очистных сооружениях (при их наличии), на которые поступают сточные воды, отводимые через указанные централизованные системы водоотведения (канализации), о мощности очистных сооружений и применяемых на них технологиях очистки сточных вод, среднегодовом объеме принимаемых сточных вод

В соответствии с требованиями Правил отнесения централизованных систем водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.05.2019 № 691 «Об утверждении Правил отнесения централизованных систем водоотведения (канализации) к централизованным системам водоотведения поселений или городских округов и о внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 05 сентября 2013 г. № 782», на основании данных, представленных организацией, осуществляющей эксплуатацию очистных сооружений канализации, к централизованным системам водоотведения городского округа – муниципального образования «Город Магадан» отнесена централизованная система водоотведения, инженерные сооружения которой указаны в таблицах 4 и 5 подраздела 1.5., таблице 6.1. подраздела 1.10.

Централизованная система водоотведения муниципального образования «Город Магадан» представляет собой комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, таких как сети водоотведения, канализационные очистные сооружения (КОС), канализационные насосные станции (КНС).

Таблица 6.1. Канализационные очистные сооружения

Наименование КОС	Мощность КОС, м^3/сут	Технология очистки сточных вод	Объем принятых сточных вод за 2018 год, м^3/год
1	2	3	4
Сооружения биологической очистки сточных вод г. Магадана	65000	Биологическая очистка	9730909
Канализационные очистные сооружения п. Сокол	4200	Биологическая очистка	439373

В муниципальном образовании «Город Магадан» общая протяженность сетей хозяйственно-бытовой канализации на 2019 год составляет 183,97 км. Сведения по протяженности и материалам труб в разрезе технологических зон представлены в таблице 4 подраздела 1.5.

На территории муниципального образования «Город Магадан» функционируют следующие канализационные очистные сооружения:

- сооружения биологической очистки сточных вод г. Магадана;
- канализационные очистные сооружения п. Сокол.

Муниципальной программой «Чистая вода» на 2014-2021 годы муниципального образования «Город Магадан» предусмотрены мероприятия по проектированию и строительству следующих очистных сооружений:

- КОС пос. Уптар – Q = 1680 м^3/сут.;
- КОС мкр. Снежный – Q = 1000 м^3/сут.;
- КОС мкр. Снежная Долина – Q = 1000 м^3/сут.;
- КОС пос. Сокол – Q = 3000 м^3/сут.

Подачу сточных вод на очистные сооружения обеспечивают 8 канализационных насосных станций. Характеристики канализационных насосных станций и перечень установленного насосного оборудования представлены в таблице 5 подраздела 1.5.

Таблица 6.2. Объем сточных вод, принятых в централизованную систему водоотведения МУП г. Магадана «Водоканал»

№ п/п	Наименование услуги	за 2016 год		за 2017 год		за 2018 год	
		Объем, $м^3$	%	Объем, $м^3$	%	Объем, $м^3$	%
1	2	3	4	5	6	7	8
	Водоотведение:						
1.	**Принято сточных вод, ВСЕГО**	**10914644**	**100**	**11224124**	**100**	**10619730**	**100**
	в т.ч.:						
1.1	**Сточные воды, принимаемые от многоквартирных и жилых домов**	**9061694**	**83,02**	**9516921**	**84,79**	**9020582**	**84,94**
1.2.	**Сточные воды, принимаемые от прочих потребителей**	**1852950**	**16,98**	**1707203**	**15,21**	**1599148**	**15,06**
	в т.ч.:						
	Сточные воды, принимаемые от гостиниц, иных объектов для временного проживания	26359		26460		23034	
	Сточные воды, принимаемые от объектов отдыха, спорта, здравоохранения, культуры, торговли, общественного питания, социального и коммунально-бытового назначения, дошкольного, начального общего, среднего общего, среднего профессионального и высшего образования, административных, научно-исследовательских учреждений, культовых зданий, объектов делового, финансового, административного, религиозного назначения, иных объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан	1821484		1674613		1552825	
	Сточные воды, принимаемые от складских объектов, стоянок автомобильного транспорта, гаражей	5107		6130		5632	
	Сточные воды, принимаемые от территорий, предназначенных для ведения сельского хозяйства, садоводства и огородничества					17657	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 20. Расчет требуемой мощности очистных сооружений

Наименование очистных сооружений	Существующий по состоянию на 2015 г. объем приема стоков, $м^3$/сут	Ожидаемый объем приема стоков в средние сутки, $м^3$/сут			Ожидаемый объем приема стоков в максимальные сутки, $м^3$/сут			Проектная мощность очистных сооружений, $м^3$/сут	Резерв производительности, $м^3$/сут	Резерв производительности, %
		2020	2025	2029	2020	2025	2029			
КОС г. Магадан	27265	28000	35000	42000	40000	48000	58000	65000	7000	10,7
КОС п. Сокол	1229	1300	1500	1800	1800	2200	2700	4200	1500	35,7
п. Уптар (сброс без очистки)	362	370	900	1000	450	1080	1300	-	-	-
мкр. Снежный (сброс без очистки)	320	400	450	550	450	540	650	-	-	-
мкр. Снежная Долина (сброс без очистки)	233	250	500	600	300	600	750	-	-	-

_____

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 22. Перечень основных мероприятий по реализации схем водоотведения с разбивкой по годам

№ п/п	Наименование мероприятий	2016-2020	2021-2025	2026-2029
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоотведения				
1	Строительство очистных сооружений канализации поселка Уптар в городе Магадан (Q=1680 куб.м/сут.)	2020	2021	
2	Проектирование строительства наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар	2020		
3	Строительство наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар		2021	
4	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	2020		
5	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар		2021	
6	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежный	2020		
7	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежный (Q=1000 куб.м/сут.)		2021	
8	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежный	2020		
9	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина	2020		
10	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина (Q=1000 куб.м/сут.)		2021	
11	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежная Долина	2020		

№ п/п	Наименование мероприятий	2016-2020	2021-2025	2026-2029
12	Проектирование строительства канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	2020		
13	Строительство канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	2020		
14	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	2020		
15	Завершение строительства очистных сооружений канализации в городе Магадане	2018		
16	Строительство фильтровальной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод в городе Магадане		2021	
17	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в поселке Сокол	2020		
18	Строительство очистных сооружений канализации в поселке Сокол (Q=3000 куб.м/сут.)	2020	2021	
19	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации в поселке Сокол		2021	
20	Модернизация канализационной насосной станции в микрорайоне Солнечный в городе Магадане	2018-2020		
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоотведения				
21	Проектирование строительства напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений в поселке Уптар	2020		
22	Строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений поселка Уптар		2021	
23	Проектирование строительства напорного коллектора от канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан до канализационного коллектора по улице Кольцевой	2020		
24	Строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан до канализационного коллектора по улице Кольцевой	2020		
25	Проектирование строительства сети канализации от мкр. Марчекан до канализационной насосной станции микрорайона Марчекан			
26	Строительство сети канализации от микрорайона Марчекан до канализационной насосной станции микрорайона Марчекан			
27	Проектирование и строительство самотечного канализационного коллектора в микрорайоне Марчекан в городе Магадане	2019	2021	

№ п/п	Наименование мероприятий	2016-2020	2021-2025	2026-2029
28	Строительство участков отводных канализационных коллекторов и сетей для подключения объектов перспективной застройки			
29	Реконструкция ветхих участков канализационных сетей			
30	Строительство сети водоотведения объектов капитального строительства на территории «Горохового поля»			
31	Строительство канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 26,88 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по ул. Марчеканской, 14 в г. Магадане (этажность: 4)	2016		
32	Строительство канализационной сети d = 150 мм (подземная прокладка 46 м). Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Приморской в г. Магадане (этажность: 4 – 6)	2018		
33	Выноска участка канализационной сети d=250 мм (подземная прокладка 110 м). Строительство участка канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 200 м). Подключаемая нагрузка 45,0 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Колымской в г. Магадане (этажность: 7 – 9; количество квартир – 30; количество домов – 2)	2018, 2019		
34	Строительство ввода канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 100 м). Подключаемая нагрузка 27,0 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Энергостроителей в г. Магадане (этажность: 3; количество квартир – 12; количество домов – 3)	2018, 2019		
35	Строительство участка канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 40 м). Подключаемая нагрузка 22,5 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по ул. Октябрьской в г. Магадане (этажность: 4 – 6; количество квартир – 30; количество домов – 1)	2020		
36	Строительство участка канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 200 м). Подключаемая нагрузка 45,0 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома в районе дома № 25/1 по ул. Зайцева в г. Магадане (этажность: 4 – 6; количество квартир – 30; количество домов – 2)	2018		
37	Строительство участка канализационной сети d=160 мм. Подключаемая нагрузка 97,24 м3/сут. Подключение строящегося физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным			

№ п/п	Наименование мероприятий	2016-2020	2021-2025	2026-2029
	бассейном с ванной 25х8,5 м, расположенного по адресу: г. Магадан, ул. Октябрьская			
38	Строительство участка канализационной сети 3d=110/150/200 мм. Подключаемая нагрузка 4,815 м3/сут. Подключение планируемой к строительству начальной школы на 50 учащихся с детским садом на 30 мест в мкр-н. Снежный в г. Магадане			
39	Строительство участка канализационной сети d=200 мм. Подключаемая нагрузка 945 м3/сут. Подключение планируемого к строительству универсального спортивно-оздоровительного комплекса «Президентский»			
40	Строительство участка канализационной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 55,04 м3/сут. Подключение планируемого к строительству областного родильного дома в городе Магадане на 80 коек с консультативно-диагностическим центром на 150 посещений в смену			
41	Строительство участка канализационной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 4,815 м3/сут. Подключение планируемого к строительству детского сада на 135 мест в 3-ем микрорайоне в городе Магадане			
42	Строительство участка канализационной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 58 м3/сут. Подключение планируемой к строительству средней общеобразовательной школы на 530 мест в 3-ем микрорайоне в городе Магадане			

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 23. Технические обоснования основных мероприятий по реализации схем водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятий	Технические обоснования
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоотведения		
1	Строительство очистных сооружений канализации поселка Уптар в городе Магадан	Улучшение экологической обстановки. Обеспечение соответствия показателей качества сбрасываемых сточных вод действующим нормативам.
2	Проектирование строительства наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар	
3	Строительство наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар	
4	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	
5	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	
6	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежный	
7	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежный	
8	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежный	
9	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина	
10	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина	
11	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений	

№ п/п	Наименование мероприятий	Технические обоснования
	канализации мкр. Снежная Долина	
12	Завершение строительства очистных сооружений канализации в г. Магадан	
13	Строительство фильтровальной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод в городе Магадане	
14	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в поселке Сокол	
15	Строительство очистных сооружений канализации в поселке Сокол	
16	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации в поселке Сокол	
17	Проектирование строительства канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	Предотвращение сброса неочищенных сточных вод. Обеспечение подачи стоков от микрорайона в централизованную систему водоотведения города.
18	Строительство канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	
19	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	
20	Модернизация канализационной насосной станции в микрорайоне Солнечный в городе Магадане	Повышение надежности работы водоотведения
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоотведения		
21	Проектирование строительства напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений в поселке Уптар	Обеспечение подачи сточных вод на перспективные канализационные очистные сооружения.
22	Строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений поселка Уптар	
23	Проектирование строительства напорного коллектора от канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан до канализационного коллектора по улице Кольцевой	Осуществление подачи стоков к перспективной канализационной насосной станции, и от нее в коллектор города.
24	Строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан до канализационного коллектора по улице Кольцевой	
25	Проектирование строительства сети канализации от мкр. Марчекан до канализационной насосной станции микрорайона Марчекан	
26	Строительство сети канализации от микрорайона Марчекан до канализационной насосной станции микрорайона Марчекан	

№ п/п	Наименование мероприятий	Технические обоснования
27	Проектирование и строительство самотечного канализационного коллектора в микрорайоне Марчекан в городе Магадане	
28	Строительство участков отводных канализационных коллекторов и сетей для подключения объектов перспективной застройки	Обеспечение перспективных объектов капитального строительства централизованным водоотведением.
29	Строительство сети водоотведения объектов капитального строительства на территории «Горохового поля»	
30	Реконструкция ветхих участков канализационных сетей	Повышение надежности централизованных систем водоотведения, гарантированное отведение стоков. Снижение объема неорганизованных стоков.
31	Строительство канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка). Подключаемая нагрузка 26,88 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по ул. Марчеканской, 14 в г. Магадане (этажность: 4)	Обеспечение инфраструктурой земельного участка, предназначенного для застройки объектами капитального строительства
32	Строительство канализационной сети d = 150 мм (подземная прокладка 46 м). Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Приморской в г. Магадане (этажность: 4 – 6)	
33	Выноска участка канализационной сети d=250 мм (подземная прокладка 110 м). Строительство участка канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 200 м). Подключаемая нагрузка 45,0 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Колымской в г. Магадане (этажность: 7 – 9; количество квартир – 30; количество домов – 2)	
34	Строительство ввода канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 100 м). Подключаемая нагрузка 27,0 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома по ул. Энергостроителей в г. Магадане (этажность: 3; количество квартир – 12; количество домов – 3)	
35	Строительство участка канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 40 м). Подключаемая нагрузка 22,5 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирный жилой дом по ул. Октябрьской в г. Магадане (этажность: 4 – 6; количество квартир – 30; количество домов – 1)	

№ п/п	Наименование мероприятий	Технические обоснования
36	Строительство участка канализационной сети d=150 мм (подземная прокладка 200 м). Подключаемая нагрузка 45,0 м3/сут. Подключение земельного участка для строительства: многоквартирные жилые дома в районе дома № 25/1 по ул. Зайцева в г. Магадане (этажность: 4 – 6; количество квартир – 30; количество домов – 2)	
37	Строительство участка канализационной сети d=160 мм. Подключаемая нагрузка 97,24 м3/сут. Подключение строящегося физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном с ванной 25х8,5 м, расположенного по адресу: г. Магадан, ул. Октябрьская	
38	Строительство участка канализационной сети 3d=110/150/200 мм. Подключаемая нагрузка 4,815 м3/сут. Подключение планируемой к строительству начальной школы на 50 учащихся с детским садом на 30 мест в мкр-н. Снежный в г. Магадане	
39	Строительство участка канализационной сети d=200 мм. Подключаемая нагрузка 945 м3/сут. Подключение планируемого к строительству универсального спортивно-оздоровительного комплекса «Президентский»	
40	Строительство участка канализационной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 55,04 м3/сут. Подключение планируемого к строительству областного родильного дома в городе Магадане на 80 коек с консультативно-диагностическим центром на 150 посещений в смену	
41	Строительство участка канализационной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 4,815 м3/сут. Подключение планируемого к строительству детского сада на 135 мест в 3-ем микрорайоне в городе Магадане	
42	Строительство участка канализационной сети d=150 мм. Подключаемая нагрузка 58 м3/сут. Подключение планируемой к строительству средней общеобразовательной школы на 530 мест в 3-ем микрорайоне в городе Магадане	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 25. Перспективные участки сетей водоотведения

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
КК 7027/1 пр	КК 7027	4,97	0,3
КК 6674/1 пр	КК 6674	68,54	0,15
КК 6662/2	КК 6674/1 пр	67	0,15
ж/д, ул. Майская, 26-а	Выгребная яма (пр)	8,81	0,15
КК 742/1 пр	КК 742	21,15	0,15
КК 4910/1 пр	КК 4910	19,53	0,15
ул. Октябрьская	КК 1856/1 пр	4,22	0,15
КК нв/11-3пр	КК нв/11-2пр	49,22	0,15
КК нв/11-2пр	КК нв/11-1пр	19,49	0,15
КК нв/11-1пр	КК нв/11	36,78	0,15
КК 3880/1пр	КК 3880	63,38	0,15
КК 7419/3 пр	КК 7419/2 пр	35,47	0,15
КК 7419/2 пр	КК 7419/1 пр	24,47	0,15
КК 7419/1 пр	КК 7419	8,01	0,15
КК 827/3 пр	КК 827/3 пр	77,01	0,15
ул.2-я Загородная, 11, жил дом	КК 827/3 пр	8,9	0,15
КК 827/3 пр	КК 827/2 пр	87,18	0,15
КК 827/2 пр	КК 827/1 пр	53,85	0,15
ул. Гагарина, Цех по производству окон	КК 6864/1 пр	64,81	0,15
КК 4970/7 пр	КК 4970/6 пр	20,49	0,15
Колымское шоссе	КК 4970/7 пр	22,35	0,15
КК 4970/6 пр	КК 4970/5 пр	150,32	0,15
Торговый центр по ул.2-ой Транзитной в г. Магадан	КК 4970/4 пр	4,56	0,15
КК 4970/4 пр	КК 4970/3 пр	68,46	0,15
КК 6153/3 пр	КК 6153/2 пр	111,08	0,15
КК 6153/1 пр	КК 6153	136,23	0,15
ул. Кольцевая, 7, Складское помещение	КК 2щ271/1пр	23,72	0,15
КК 827/1 пр	КК 827	9,81	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
ул. Рыбозаводская, Станция тех. ослуж.	КК нв/11-3пр	9,34	0,15
ул. Подгорная, 5, теплая стоянка	Выгребная яма (пр)	18,02	0,15
ул. Колымская, 14-В, ГСК "Энергостроитель-2"	КК 4910/1 пр	4,21	0,15
3-й Транспортный переулок 13, жил дом	КК 3880/1пр	55,42	0,15
ул. Приморская, 20-а, жил дом	Выгребная яма (пр)	27,95	0,15
ул. Арманская, Магазин	КК 6999/1	4,7	0,15
Столовая, мкр. Нагаево угол ул. Октябрьская и ул. Приморская	КК 1885	44,97	0,15
ул. Кольцевая, 17, Магазин "Энергоресурс"	КК 7419/3 пр	8,16	0,15
ул. Кольцевая, 10, Торговый павильон	КК 742	6,93	0,15
КК 5648-1пр	КК 5648	10,84	0,15
Спортивный комплекс с бассейном, ул. Октябрьская	КК 1887/1 пр	26,32	0,15
КК 1887/1 пр	КК 1887	67,06	0,15
ул. Железнодорожная, 16, магазин	КК 7148	54,19	0,15
ул. Марчеканская, 15, Магазин	КК 7709	14,67	0,15
Станция технического осмотра, ул. Кольцевая, 13а	КК 74	30,92	0,15
Парикмахерская, ул. Вострецова, 8	КК 3447/1 пр	5,25	0,15
Автомойка "Атлантика", ул. Берзина, 12	КК 4323-1пр	13,48	0,15
КК 4323-1пр	КК 4323	26,36	0,15
ж/д, ул. Садовая, 45а	Выгребная яма (пр)	7,16	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
ж/д, рядом с домом №9 по ул. Садовой	КК 38	18,52	0,15
ж/д, ул. Майская, 22-а	Выгребная яма (пр)	7,05	0,15
ул. Потапова, 14, Гаражный бокс	КК 834	9,52	0,15
КК 2щ271/1пр	КК 2ш271	6,09	0,15
Сауна, ул. Нагаевская, 36	Выгребная яма (пр)	10,35	0,15
Административно-деловое здание, ул. Пролетарская, 66	КК 6765/1 пр	6,85	0,15
КК 6765/1 пр	КК 6765	31,88	0,15
Блок горячих цехов, ул. Берзина, 12	КК к2куз	7,87	0,15
СТО, ул. Березина 12	КК 4417/1 пр	6,47	0,15
КК 4417/1 пр	КК 3ш3149	10,61	0,15
КК 3ш3149	КК 4417	32,08	0,15
Котельная, ул. Транспортная, 2	КК 4315-1пр	41,25	0,15
КК 4315-1пр	КК 4315	31,24	0,15
Здание, пер. Мерчеканский, 25б	КК 6872-1пр	5,58	0,15
КК 6872-1пр	КК 6872	41,77	0,15
Здания спортивно технического комплекса, ул. Речная, 10	КК 4462-1пр	14,82	0,15
КК 4462-1пр	КК 4462	41,24	0,15
КК 7151-пр	КК 7151	31,83	0,15
Нежилое помещение, ул. Речная, 8а	КК 7151-пр	27,45	0,15
Купель для крещения православных христиан, ул. Набережная реки Магаданки, 77	КК 5743-1пр	4,11	0,15
КК 5743-1пр	КК 5743	21,52	0,15
Здание МБУ г. Магадан "ГЭЛУД", ул. Гагарина, 58	КК к8/1пр	7,22	0,15
КК к8/1пр	КК к8	39,92	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
Здание МБУ г. Магадан "ГЭЛУД", ул. Гагарина, 60	КК к13/3 пр	8,41	0,15
КК к13/3 пр	КК к13/2 пр	13,05	0,15
КК к13/2 пр	КК к13/1 пр	69,09	0,15
КК к13/1 пр	КК к13	71,95	0,15
Хирургический корпус МОГБУЗ, ул. Кольцевая, 24	КК 692	13,62	0,15
16-ти квартирный 4х этажный ж/д, ул. Речная, 63/4	КК 6135	14,47	0,15
Административное здание, ул. Пролетарская, 43	КК 6758/1 пр	6,59	0,15
Здание для содержания животных, ул. Скуридина, 7	КК 1557-1пр	4,64	0,15
14-й Промквартал, цех метал. конструкций	КК 87	47,49	0,15
Частный жилой дом, по ул. Берзина	КК 4666-1пр	116,94	0,15
ул. Право-Набережная, 7, жил дом	КК 4294	31,35	0,15
КК 4666-1пр	КК 4666	147,86	0,15
КК 4166-2пр	КК 4666-1пр	74,98	0,15
Частный жилой дом, по ул. Берзина	КК 4166-2пр	38,07	0,15
КК 412-1пр	КК 412	46,91	0,15
Одноэтажное здание, ул. Ясная, 16	КК 412-1пр	9,08	0,15
КК 1пр	КК 488/1	34,49	0,15
КК 2пр	КК 1пр	18,71	0,15
Магазин, ул. Гагарина, 30	КК 2пр	4,44	0,15
КК 5067-5пр	КК 5067-4пр	84,7	0,15
КК 5067-6пр	КК 5067-5пр	61,24	0,15
КК 5067-7пр	КК 5067-6пр	122,67	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
Административно бытовое здание, гаражи по ул. Транспортной, 34	КК 5067-7пр	46,27	0,15
КК 4970/5 пр	КК 4970/4 пр	9,97	0,15
Магазин, ул. Дзержинского, 28	КК 3577	9,12	0,15
Нежилое 2х этажное здание, Промышленный проезд ,11а	КК 86-4пр	11,26	0,15
КК 86-4пр	КК 86-3пр	15,88	0,15
КК 86-3пр	КК 86-2пр	23,74	0,15
КК 86-2пр	КК 86-1пр	57,85	0,15
КК 86-1пр	КК 86	47,24	0,15
КК 5492-3пр	КК 5492-2пр	92,06	0,15
КК 5492-1пр	КК 6931	8,21	0,15
КК 5492-2пр	КК 5492-1пр	63,58	0,15
Административно бытовой корпус, ул. Колымская, 22а	КК 5492-3пр	22,43	0,15
Строительство детского сада на 220 мест в 3 микрорайоне	КК 6243	20,65	0,15
КК 78-1пр	КК 78	18,65	0,15
Крытая хоккейная площадка, Промышленный проезд 11	КК 78-1пр	37,43	0,15
КК 6864/1 пр	КК 6864	192,6	0,15
Центр обслуживания населения по ул. Портовой 28	КК 5067-2пр	21,66	0,15
ж/д №48 кв.1 ул. Новая	КК 1935-1пр	5,57	0,15
КК 1935-1пр	КК 1935	38,09	0,15
КК 1646-1пр	КК 1346	33,14	0,15
КК 1646-2пр	КК 1646-1пр	33,43	0,15
Частный гараж, ул. Приморская, 8	КК 1646-2пр	7,43	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
Гараж и производственный корпус, ул. Усть-Илимская в п. Уптар	КК-2-2пр	4,31	0,15
КК-2-2пр	КК-2-1пр	99,78	0,15
КК-2-1пр	2	50,49	0,15
Крытая автостоянка и адм. здание в районе ж/д №88 по ул. Пролетарской	КК 798	19,85	0,15
Административное здание головного расчетно-кассового центра и служб главного управления в г. Магадан	КК 4303	12,96	0,15
КК 6110-2пр	КК 6110-1пр	44,88	0,15
Цех добора по ул. Речной г. Магадан	КК 6110-2пр	28,48	0,15
КК 6110-1пр	КК 6110	53	0,15
КК 4970/3 пр	КК 4970	82,95	0,15
Гаражи в районе д.№3 ул. Кольцевая	КК 391/1 пр	12,87	0,15
КК 391/1 пр	КК 391	21,5	0,15
ул. Наровчатова, 9, к 4	КК 691	34,91	0,15
7КЖ 20квартирный дом по ул. Полярной в г. Магадан	КК 1928	18,77	0,15
Школа на 30 классов, ул. Нагаевская	КК 6153/3 пр	88,97	0,15
КК 6153/2 пр	КК 6153/1 пр	133,91	0,15
Многоквартирный жилой дом, ул. Энергостроителей	КК 5648-1пр	3,94	0,15
пл. Космонавтов район жил. дома 7	КК 619	13	0,15
Жилой 32-квартиный дом по ул. Пролетарской в г. Магадан	КК 3427	7,61	0,15
КК 6758/1 пр	КК 6758	16	0,15
КК 1557-1пр	КК 1557	20,15	0,15

Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Условный диаметр, м
Бюро судебно-медицинской экспертизы, ул. Потапова, 42	КК к1ш94	6,37	0,15
КК 5067-4пр	КК 5067-3пр	49,46	0,15
КК 5067-3пр	КК 5067-2пр	54,61	0,15
КК 5067-2пр	КК 5067-1пр	32,3	0,15
КК 5067-1пр	КК 5067	13,23	0,15
КК 6761	КК 6758/1 пр	47,95	0,15
КК 745	КК 742/1 пр	28,79	0,15
КК 6153/3 пр	КК 6153/4пр	720,0	400
КК 6639	КНС проект.	340,0	300
КНС проект	КК 7027/1 проект	2062,0	200
КК 6141	КК 1893	122,0	200
КК 2536/1 пр	КК 2427	324,0	300
СОК «Президентский»	КК 4305	131,0	300
КК пр.1	КК пр.3	750,0	200
КК пр.2	КК пр.8	240,0	200
КК пр.5	КК пр.7	370,0	150
КК пр.5	КК пр.6	144,0	150
КК пр.6	КК пр.7	260,0	200
КК пр.7	КК пр.8	93,0	200
КК пр.8	КК пр.9	260,0	300
КК пр.9	КК пр.10	233,0	300
КК пр.10	КК пр.3854/9	41,0	600
КК пр.3854/9	КК 3854/1	922,0	500
ТЦ Мегамаг	КК 4299	1541,0	180
ИТОГО:		**13572,05**	

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10

к постановлению мэрии
города Магадана
от 17.01.2020 № 66

Таблица 26. Оценка стоимости основных мероприятий по реализации схем водоотведения в текущих ценах

№ п/п	Наименование мероприятий	Способ оценки	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоотведения			
1	Строительство очистных сооружений канализации поселка Уптар в городе Магадан	Муниципальная программа*	263108,89
2	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежный		12000
3	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежный		118000
4	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина		12000
5	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина		98000
6	Проектирование строительства канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан		1275
7	Строительство канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан		13725
8	Проектирование строительства наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар		1400
9	Строительство наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар		5000
10	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар		1100
11	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар		12000
12	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежный		11000
13	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежная Долина		9700

№ п/п	Наименование мероприятий	Способ оценки	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.
14	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан		6000
15	Строительство фильтровальной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод в городе Магадане		512746,05
16	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в поселке Сокол		12000
17	Строительство очистных сооружений канализации в поселке Сокол		118000
18	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации в поселке Сокол		17000
19	Модернизация канализационной насосной станции в микрорайоне Солнечный в городе Магадане	Инвестиционная программа***	3587,58
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоотведения			
20	Проектирование и строительство самотечного канализационного коллектора в микрорайоне Марчекан в городе Магадане	Муниципальная программа*	12484
21	Проектирование строительства напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений в поселке Уптар		4140
22	Строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений поселка Уптар		42282
23	Проектирование и строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан до канализационного коллектора по улице Кольцевой		18700
24	Проектирование и строительство сети канализации от микрорайона Марчекан до канализационной насосной станции микрорайона Марчекан		16200
25	Строительство участков отводных канализационных коллекторов и сетей для подключения объектов перспективной застройки общей протяженностью 9903 м	НЦС 81-02-14-2014**	146386
26	Реконструкция ветхих участков канализационных сетей		2068908,77
ИТОГО в текущих ценах 2020 г.:			**3 536 743,29**

*Муниципальная программа «Чистая вода» на 2014-2021 годы муниципального образования «Город Магадан».

** Государственные укрупненные нормативы цены строительства.

*** Инвестиционная программа МУП г. Магадана «Водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Магадан» на 2018-2020 годы, утвержденная приказом департамента цен и тарифов Магаданской области от 30.11.2017 № 2/2017-ИП.

Таблица 27. Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоотведения

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник финанси-рования	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
Мероприятия по строительству/реконструкции объектов водоотведения										
1	Строительство очистных сооружений канализации поселка Уптар в городе Магадан	МБ, ВИ	263108,89					131554,4	131554,4	
2	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежный	МБ, ВИ	12000,0					12000,0		
3	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежный	МБ, ВИ	118000,0						118000,0	
4	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина	МБ, ВИ	12000,0					12000,0		
5	Строительство очистных сооружений канализации в мкр. Снежная Долина	МБ, ВИ	98000,0						98000,0	
6	Проектирование строительства канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	МБ, ВИ	1275,0					1275,0		
7	Строительство канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	МБ, ВИ	13725,0					13725,0		
8	Проектирование строительства наружных	МБ, ВИ	1400,0					1400,0		

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник финанси-рования	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар									
9	Строительство наружных сетей электроснабжения канализационных очистных сооружений поселка Уптар	МБ, ВИ	5000,0						5000,0	
10	Проектирование строительства скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	МБ, ВИ	1100,0					1100,0		
11	Строительство скважины водоснабжения для очистных сооружений канализации в поселке Уптар	МБ, ВИ	12000,0						12000,0	
12	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежный	МБ, ВИ	11000,0					11000,0		
13	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации мкр. Снежная Долина	МБ, ВИ	9700,0					9700,0		

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник финанси-рования	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
14	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан	МБ, ВИ	6000,0					6000,0		
15	Строительство фильтровальной станции на очистных сооружениях биологической очистки сточных вод в городе Магадане	МБ, ВИ	512746,05						512746,05	
16	Проектирование строительства очистных сооружений канализации в поселке Сокол	МБ, ВИ	12000,0					12000,0		
17	Строительство очистных сооружений канализации в поселке Сокол	МБ, ВИ	118000,0					59000,0	59000,0	
18	Технологическое присоединение к сетям электроснабжения очистных сооружений канализации в поселке Сокол	МБ, ВИ	17000,0						17000,0	
19	Модернизация канализационной насосной станции в микрорайоне Солнечный в городе Магадане	МБ, ВИ	3587,58			1195,86	1195,86	1195,86		
Мероприятия по строительству/реконструкции сетей водоотведения										
20	Проектирование и строительство самотечного	МБ, ВИ	12484,0				4161,3	4161,3	4161,3	

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник финансирования	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
	канализационного коллектора в микрорайоне Марчекан в городе Магадане									
21	Проектирование строительства напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений в поселке Уптар	МБ, ВИ	4140,0					4140,0		
22	Строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции до канализационных очистных сооружений поселка Уптар	МБ, ВИ	42282,0						42282,0	
23	Проектирование и строительство напорного коллектора от канализационной насосной станции в микрорайоне Марчекан до канализационного коллектора по улице Кольцевой	МБ, ВИ	18700,0					18700,0		
24	Проектирование и строительство сети канализации от микрорайона Марчекан до канализационной насосной станции микрорайона Марчекан	МБ, ВИ	16200,0					8100,0	8100,0	

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник финанси-рования	Стоимость мероприятия в текущих ценах, тыс. руб.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022-2029
26	Строительство участков отводных канализационных коллекторов и сетей для подключения объектов перспективной застройки общей протяженностью 9903 м	МБ, ВИ	146386,0	29277,2	29277,2	29277,2	29277,2	29277,2		
27	Плановая замена ветхих участков канализационных сетей в МО «Город Магадан»	МБ, ВИ	2068908,77		47059,0	47059,0	179526,4	179526,4	179526,4	1436211,57
ИТОГО в текущих ценах 2020 г.:			**3 536 743,29**	**29 277,20**	**76 336,20**	**77 532,06**	**214 160,76**	**515 855,16**	**1 187 370,15**	**1 436 211,57**

* МБ - муниципальный бюджет, ВИ - внебюджетный источник.