**Администрация города Шарыпово**

**Город Шарыпово Красноярского края**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

29.12.2021 №288

О внесении изменений в постановление Администрации города Шарыпово от 17.03.2014г. № 59 «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения на период с 2013 до 2024 годов муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края» (в редакции от 08.10.2019г. №202)

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и от 07.12.2011г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с "Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения", "Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения"), руководствуясь статьей 34 Устава города Шарыпово, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление Администрации города Шарыпово от 17.03.2014г. № 59 «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения на период с 2013 до 2024 годов муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края» следующие изменения:

* 1. в наименовании постановления слова «до 2024 годов» заменить словами «до 2034 годов»;
  2. в пункте 1 постановления слова «до 2023 годов» заменить словами «до 2034 годов»;
  3. в приложение №1 к постановлению внести следующие изменения:
     1. наименование тома 1 «Схема водоснабжения и водоотведения на период с 2013 до 2023 годов муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края» изложить в следующей редакции: «Схема водоснабжения и водоотведения на период с 2013 до 2034 годов муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края»»;
     2. В введении слова «до 2023 годов» заменить словами «до 2034 годов»;
     3. По всему тексту приложения слова «СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» заменить словами «СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»»;
     4. Часть 1. «Описание системы и структуры водоснабжения поселения, городского округа и деление территории поселения, городского округа на эксплуатационные зоны» изложить в следующей редакции:

«Часть 1. Описание системы и структуры водоснабжения поселения, городского округа и деление территории поселения, городского округа на эксплуатационные зоны

Водоснабжение как отрасль играет огромную роль в обеспечении жизнедеятельности города и требует целенаправленных мероприятий по развитию надежной системы хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Структура системы водоснабжения зависит от многих факторов, из которых главными являются следующие: расположение, мощность и качество воды источника расположения, рельеф местности и кратность использования воды на промышленных предприятиях.

Водопотребителями г. Шарыпово являются:

-население (38,8 тыс. чел.);

1. -объекты соцкультбыта;
2. -местная промышленность.

Водопотребителями р.п.Дубинино являются:

-население (9,30 тыс. чел.);

-объекты соцкультбыта;

-местная промышленность.

Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Шарыпово являются водозаборные сооружения из артезианских скважин Кадатского месторождения производительностью 11,5 тыс.м3/сути Южно-Шарыповского месторождения - 28,6 тыс.м3/сут.

Южно-Шарыповское месторождение расположено южнее г. Шарыпово, включает 10 водозаборных скважин, оборудованных насосами ЭЦВ 12-210, 2 подземных резервуара емкостью 500 м3 каждый, насосную станцию 2-го подъема, оборудованную двумя насосами Д1250-65 и двумя насосами Д1100-58А-2, хлораторную станцию.

Кадатское месторождение расположено к северо-востоку от г. Шарыпово и включает 12 водозаборных скважин, оборудованных погружными насосами ЭЦВ 10-63, два подземных резервуара емкостью 250 м3 каждый, насосную станцию 2-го подъема, оборудованную пятью насосами ЦН 400/105, хлораторную станцию. С 2006 года по настоящее время Кадатский водозабор находится в резерве, водоснабжения населения и других потребителей г. Шарыпово осуществляется с Южно-Шарыповского водозабора.

Качество воды из скважин соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

1. Таблица 1.1.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателей качества воды | Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК),  не более, мг/дм3 | Результаты испытаний, средние, мг/дм3 |
| 1. Микробиологические исследования | | | |
| 1 | ОКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 2 | ОМЧ, КОЕ в 1 мл | 50 | <1 |
| 3 | ТКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 4 | Число ОКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 5 | Число ТКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 1. Санитарно-химические исследования | | | |
| 1 | Сухой остаток, мг/дм3 | 1000,0 | 193,0 |
| 2 | Алюминий, мг/дм3 | 0,20 | <0,04 |
| 3 | Молибден, мг/дм3 | 0,07 | <0,01 |
| 4 | Полифосфаты, мг/дм3 | 3,50 | <0,01 |
| 5 | Нитраты, мг/дм3 | 45,0 | 2,64 |
| 6 | Запах, при t =60°С, балл | 2,0 | 0 |
| 7 | Запах, при t =20°С, балл | 2,0 | 0 |
| 8 | Мутность, ЕМФ | 2,6 | <0,5 |
| 9 | Привкус, балл | 2,0 | 0 |
| 10 | Цветность, град | 20 | <1,0 |
| 11 | Железо общее, мг/дм3 | 0,3 | <0,10 |
| 12 | Мышьяк, мг/дм3 | 0,01 | <0,002 |
| 13 | Азот аммонийный, мг/дм3 | 2,0 | <0,05 |
| 14 | Нитриты, мг/дм3 | 3,0 | <0,003 |
| 15 | Хлориды, мг/дм3 | 350,0 | 4,52 |
| 16 | Фториды, мг/дм3 | 1,5 | 0,32 |
| 17 | Медь, мг/дм3 | 1,0 | <0,02 |
| 18 | Марганец, мг/дм3 | 0,1 | <0,01 |
| 19 | Жесткость общая, мг-экв/дм3 | 7,0 | 3,74 |
| 20 | Ca жесткость, мг-экв/дм3 | - | 2,62 |
| 21 | Mg жесткость, мг-экв/дм3 | - | 1,2 |
| 22 | Сульфаты, мг/дм3 | 500,0 | 36,0 |
| 23 | рН, ед | 6,0-9,0 | 7,72 |
| 24 | Окисляемость перманганатная, мгО2/дм3 | 5,0 | 0,85 |
| 25 | ПАВ, мг/дм3 | 0,50 | <0,015 |
| 26 | Хлор остаточный, мг/дм3 | 0,3-0,5 | 0,18 |
| 27 | Кадмий, мг/дм3 | 0,001 | <0,0002 |
| 28 | Свинец, мг/дм3 | 0,01 | <0,0002 |
| 29 | Цинк, мг/дм3 | 1,0 | <0,0005 |
| 30 | Щелочность, ммоль/ дм3 | - | 3,66 |
| 31 | Нефтепродукты, мг/дм3 | 0,10 | <0,05 |
| 32 | Селен, мг/дм3 | 0,01 | <0,0005 |
| 33 | Никель, мг/дм3 | 0,10 | <0,0005 |
| 34 | Кобальт, мг/дм3 | 0,10 | <0,0005 |
| 35 | Свинец, мг/дм3 | 0,03 | <0,0002 |
| 36 | Серебро, мг/дм3 | 0,05 | <0,0005 |

1. Производственный контроль за качеством подаваемой питьевой воды насосной станции I и II подъема ведется вневедомственной лабораторией ООО «СВР» в соответствии с рабочей программой производственного контроля, согласованной с территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Шарыпово, что соответствует требованиям СанПин 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий». СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания». Результаты производственного контроля ежемесячно предоставляются в территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Шарыпово. Рабочей программой определены количество и периодичность проб в местах водозабора и разводящей сети. ООО «СВР» постоянно контролируется качество воды в местах водозабора перед поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети. Контроль качества проводится по микробиологическим, органолептическим, обобщенным показателям, неорганическим и органическим веществам и показателям радиационной безопасности.
2. Подача воды в централизованные сети холодного водоснабжения муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края» осуществляется от насосной станции 3-го подъема производительностью 24 тыс.м3/сут., оборудованной 6 насосами ЦН 400/105, двумя резервуарами емкостью 10000 м3 каждый, далее по водоводам Ø250-500 мм. подается в распределительную сеть централизованного водоснабжения г. Шарыпово. Общая протяженность водоводов составляет 64,239 км.

Существующей мощности насосной станции 3-го подъема и пропускной мощности магистральных сетей водоснабжения г. Шарыпово достаточно для обеспечения требуемого объема потребления питьевой воды.

Качество воды в распределительной сети водоснабжения г. Шарыпово контролируется в 30 точках сети водоснабжения по 8 показателям в соответствии с Программой производственного контроля качества и безопасности питьевой воды на соответствие СанПин 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий». СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» в г. Шарыпово Красноярского края, утверждаемой Управлением Роспотребнадзора по Красноярскому краю на соответствующий период.

1. Источником хозяйственно-питьевого назначения водоснабжения р.п. Дубинино является Дубининское месторождение питьевых подземных вод, с эксплуатационным запасом подземных вод в количестве 6,2 тыс. м3/сут. Дубининское месторождение питьевых подземных вод расположено на левом берегу реки Береш, в геолого-структурном отношении Дубининское месторождение подземных вод относится к западной части Шарыповского грабена. Дубининский водозабор представляет собой 2 насосные станции:
2. - насосная станция первого подъема;
3. - насосная станция второго подъёма.
4. Водозаборная насосная станция первого подъема включает 11 артезианских скважин расположенных на участке площадью 32,6 га, оборудованных погружными насосами ЭЦВ 10-65-110 или ЭЦВ 10-63-110. Установленная производственная мощность насосной станции 1 подъема 10,70 тыс.м3/сут.
5. Насосная станция второго подъёма оборудована тремя сетевыми насосами ЦН-400/105, частотно-регулируемой станцией (шкаф) "ИРБИ 321-132-10Н-УХЛЗ.1, установкой обеззараживания воды гипохлоритом натрия и резервуаром чистой воды (РВЧ) объемом 2000 м3. Подача воды в р.п. Дубинино осуществляется насосами ЦН-400/105 установленными в машинном отделении насосной станции второго подъёма. Общая протяженность водопроводов 37,7 км. Установленная производственная мощность насосной станции 2 подъема 10,80 тыс.м3/сут.
6. Существующей мощности насосных станций 1 и 2 подъема и пропускной мощности водопроводов достаточно для обеспечения требуемого объема потребления питьевой воды.
7. Таблица 1.1.2

Вода из скважин соответствует санитарно-гигиеническим требованиям и «СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателей качества воды | Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК),  не более, мг/дм3 | Результаты испытаний, средние, мг/дм3 |
| 1. Микробиологические исследования | | | |
| 1 | ОКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 2 | ОМЧ, КОЕ в 1 мл | 50 | <1 |
| 3 | ТКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 4 | Число ОКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 5 | Число ТКБ, КОЕ в 100 мл | Не допускаются | Не обнаружено |
| 1. Санитарно-химические исследования | | | |
| 1 | Сухой остаток, мг/дм3 | 1000,0 | 417,0 |
| 2 | Алюминий, мг/дм3 | 0,20 | 0,02 |
| 3 | Молибден, мг/дм3 | 0,07 | 0,027 |
| 4 | Полифосфаты, мг/дм3 | 3,50 | 0,17 |
| 5 | Нитраты, мг/дм3 | 45,0 | <0,1 |
| 6 | Запах, при t =60°С, балл | 2,0 | 1,0 |
| 7 | Запах, при t =20°С, балл | 2,0 | 2,0 |
| 8 | Мутность, ЕМФ | 2,6 | 1,0 |
| 9 | Привкус, балл | 2,0 | 2,0 |
| 10 | Железо общее, мг/дм3 | 0,3 | 0,1 |
| 11 | Мышьяк, мг/дм3 | 0,01 | <0,005 |
| 12 | Аммиак, мг/дм3 | 1,5 | <0,05 |
| 13 | Нитриты, мг/дм3 | 3,0 | <0,03 |
| 14 | Хлориды, мг/дм3 | 350,0 | 8,0 |
| 15 | Фториды, мг/дм3 | 1,5 | 0,26 |
| 16 | Медь, мг/дм3 | 1,0 | <0,02 |
| 17 | Марганец, мг/дм3 | 0,1 | <0,05 |
| 18 | Жесткость общая, мг-экв/дм3 | 7,0 | 4,0 |
| 19 | Цветность, градусы | 20,0 | 3,0 |
| 20 | Сульфаты, мг/дм3 | 500,0 | 66,0 |
| 21 | рН, ед | 6,0-9,0 | 8,2 |
| 22 | Окисляемость перманганатная, мгО2/дм3 | 5,0 | 1,9 |
| 23 | Гексахлорциклогексан (суммарно), мг/дм3 | 0,02 | <0,0001 |
| 24 | ДДТ (сумма изомеров), мг/дм3 | 0,1 | <0,0001 |
| 25 | Кадмий, мг/дм3 | 0,001 | <0,0001 |
| 26 | Свинец, мг/дм3 | 0,01 | 0,0022 |
| 27 | Цинк, мг/дм3 | 1,0 | 0,025 |

* + 1. в абзаце 3, пункта «г» «Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей и определение возможности обеспечения качества воды в процессе транспортировки по этим сетям», части 4 «Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения», главы 1 слова «61,20 км.» заменить словами «61,7км.»;
    2. абзац 6, пункта «г» «Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей и определение возможности обеспечения качества воды в процессе транспортировки по этим сетям», части 4 «Описание результатов технического обследования централизованных систем водоснабжения», главы 1 изложить в следующей редакции: «По результатам технического обследования централизованных сетей водоснабжения г. Шарыпово, проведенного 13.03.2020 года определен состав сетей водоснабжения, из них на 62727,3м.п. зарегистрировано право собственности муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края», на 1512 м.п. в настоящее время органом местного самоуправления ведется процедура регистрации права. Всего протяженность эксплуатируемых сетей холодного водоснабжения 61,7км. Из них протяженность сетей с износом от 60 до 100% составляет 34557м.п. Средний износ сетей на 01.01.2020г. составляет 65%. На основании данных проведенного технического обследования определены приоритетные мероприятия по капитальному ремонту и реконструкции объектов водоснабжения, которые отражены в Главе 4»;
    3. в части 1 «Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем водоснабжения», главы 2 слова «до 2023 года» заменить словами «до 2034 года»;
    4. пункт 3, части 2 «Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития поселений, городских округов», главы 2 изложить в следующей редакции: «Для предоставления услуг холодного водоснабжения жителям улиц Фомина, Ленина, Горького, Нагорный, Советский и улиц старой части г.Шарыпово и закольцовки сетей промышленной зоны микрорайона Пионерный со старой частью Шарыпово предполагается строительство сетей водоснабжения по улицам протяженностью 18090,0 м. Ø от 50 до 160мм. Для обеспечения водоснабжения питьевой водой населения вновь застраиваемых территорий 8, 9 и 10 микрорайонов необходимо строительство объекта «Магистральный водопровод от насосной станции IIIподъема до микрорайона «Берлин» г. Шарыпово. III и IV очередь строительства»;
    5. Пункт 4, части 2 «Различные сценарии развития централизованных систем водоснабжения в зависимости от различных сценариев развития поселений, городских округов», главы 2 изложить в следующей редакции: «Сети водоснабжения, реконструкция-2014-2034 гг.»;
    6. в части 3, главы 4 «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения» «Сведения о вновь строящихся, реконструируемых и предлагаемых к выводу из эксплуатации объектах системы водоснабжения» таблицу 4.3.1. изложить в следующей редакции:

Таблица 4.3.1.

| №  п/п | Наименование работ | Объем  работ | Срок строительства |
| --- | --- | --- | --- |
| Водопроводные сети г. Шарыпово | | | |
| Новое строительство | | | |
| 1 | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от КП11 до КП10, **2Ø560** мм, средняя глубина заложения 3,0 м. | 4465,0 м | 2014-2018 гг. |
| 2 | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от насосной станции III подъема до микрорайона Берлин, средняя глубина заложения 3,0 м:  III очередь  - **Ø500** мм  - **Ø315** мм  IV очередь:  - **Ø400** мм | 2800,0 м  350,0 м  2500,0 м | 2017-2018 гг.  2017-2018 гг.  2019-2020 гг. |
| 3 | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от ВК5 по улицам старой части г. Шарыпово, **Ø50- Ø 160** мм, средняя глубина заложения 2-3 м | 18090,0м | 2022-2034 гг. |
| Капитальный ремонт | | | |
| Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора | | | |
| 4 | Скв. 1-ВК10 - **Ø250** мм | 108,0 | 2019 г. |
| 5 | Скв. 2-уг. 1- **Ø250** мм | 21,0 | 2019 г. |
| 6 | Скв. 3—ВК 10- **Ø400** мм | 110,0 | 2019 г. |
| 7 | Скв. 5-уг. 2 - **Ø250** мм | 84,0 | 2019 г. |
| 8 | Скв. 4-уг. 4 - **Ø250** мм | 179,5 | 2019 г. |
| 9 | Скв. 6-уг. 5 - **Ø250** мм | 56,0 | 2019 г. |
| 10 | ВК 10-уг. 5 - **Ø400** мм | 615,0 | 2019 г. |
| 11 | уг. 5-уг. 6-ВК 13 – **Ø500** мм | 320,0 | 2020 г. |
| 12 | ВК 13-резервуар №1– **Ø500** мм | 13,0 | 2021 г. |
| 13 | Резервуар №1-насосная станция 2-го подъема – **Ø600** мм | 13,0 | 2021 г. |
| 14 | Скв.7-ВК 12 – **Ø250** мм | 49,0 | 2021 г. |
| 15 | Скв.11-ВК – **Ø200** мм | 135,0 | 2021 г. |
| 16 | Скв.10-ВК – **Ø200** мм | 113,0 | 2021 г. |
| 17 | Скв.9-ВК – **Ø200** мм | 8,0 | 2021 г. |
| 18 | ВК-ВК 1 – **Ø300** мм | 169,0 | 2021 г. |
| 19 | ВК 12-ВК 1 – **Ø400** мм | 416,0 | 2022 г. |
| 20 | ВК 1-ВК 13 – **Ø500** мм | 134,0 | 2023 г. |
| 21 | ВК 13-резервуар №2 – **Ø500** мм | 11,0 | 2023 г. |
| 22 | Резервуар №2-насосная станция 2-го подъема– **Ø600** мм | 13,0 | 2023 г. |
| 23 | Насосная станция 2-го подъема-КПО– **Ø500** мм | 59,0 | 2023 г. |
| Технологические сети Кадатского водозабора | | | |
| 24 | Скв. 2-т. К – **Ø300** мм | 507,0 | 2015 г. |
| 25 | Скв. 3-т. К – **Ø200** мм | 8,0 | 2015 г. |
| 26 | Т. К-уг. Е – **Ø300** мм | 100,0 | 2015 г. |
| 27 | уг. Е-т. Е – **Ø400** мм | 323,0 | 2015 г. |
| 28 | Скв. 4-т. Е – **Ø200** мм | 244,0 | 2015 г. |
| 29 | Т. Е-уг. 4-ВКП – **Ø400** мм | 146,0 | 2015 г. |
| 30 | ВКП-резервуар – **Ø400** мм | 11,0 | 2015 г. |
| 31 | Резервуар - насосная станция 2-го подъема – **Ø400** мм | 11,2 | 2015 г. |
| 32 | Скв. 11-т. А – **Ø200** мм | 102,0 | 2015 г. |
| 33 | Скв. 13- ВК1 – **Ø200** мм | 156,0 | 2015 г. |
| 34 | Скв. 10-т. Б – **Ø200** мм | 70,0 | 2015 г. |
| 35 | Скв. 9-ВК 2 – **Ø200** мм | 135,0 | 2015 г. |
| 36 | Скв. 8-т. В – **Ø200** мм | 68,0 | 2015 г. |
| 37 | Скв. 12-ВК 3 – **Ø200** мм | 303,0 | 2015 г. |
| 38 | Скв. 7-ВК 4 – **Ø200** мм | 55,0 | 2015 г. |
| 39 | Скв. 6-т. Г – **Ø200** мм | 64,0 | 2015 г. |
| 40 | Скв. 5-т. Д– **Ø200** мм | 66,0 | 2015 г. |
| 41 | Т. А-уг. 5-ВКП – **Ø400** мм | 2422,0 | 2016-2017 гг. |
| 42 | ВКП-резервуар – **Ø400** мм | 11,0 | 2018 г. |
| 43 | Резервуар - насосная станция 2-го подъема – **Ø400** мм | 13,3 | 2018 г. |
| Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | | | |
| 44 | 2 нитка насосная станция 2-го подъема – ВК 11- **∅560** | 3,6 | 2019 г. |
| 45 | ВК 11-ВК 8 - **∅560** мм | 26,0 | 2019 г. |
| 46 | ВК – ВК-9 - **∅560** мм | 51,5 | 2019 г. |
| 47 | ВК 9- уг. Д - **∅560** мм | 154,0 | 2019 г. |
| 48 | Уг.Д – уг. В - **∅560** мм | 451,0 | 2019 г. |
| 49 | Уг. В – ВК 13 - **∅560** мм | 1372,0 | 2019 г. |
| 50 | ВК 13 – ВК 14 - **∅560** мм | 227,0 | 2019 г. |
| 51 | ВК 14- ВК 16 - **∅560** мм | 530,0 | 2019 г. |
| 52 | ВК 16 – КП 139 - **∅560** мм | 717,5 | 2019 г. |
| 53 | КП 139 – Т. И - **∅560** мм | 500,0 | 2020 г. |
| 54 | Т. И- -уг. 1 - **∅560** мм | 465,0 | 2020 г. |
| 55 | Уг. 1 – уг. 2 - **∅560** мм | 730,0 | 2020 г. |
| 56 | Уг. 2- ВК 19 - **∅560** мм | 545,0 | 2020 г. |
| 57 | ВК 19 – КП 20 - **∅560** мм | 15,0 | 2021 г. |
| 58 | КП 20 – уг. 5 - **∅560** мм | 25,0 | 2021 г. |
| 59 | Уг. 5- уг. 6 - **∅560** мм | 189,0 | 2021 г. |
| 60 | Уг.6 – КП 21 - **∅560** мм | 10,0 | 2021 г. |
| 61 | КП 21 – ВК 22 - **∅560** мм | 12,0 | 2021 г. |
| 62 | ВК 22 – уг. 8 - **∅560** мм | 152,0 | 2021 г. |
| 63 | Уг. 8 – уг. 9 - **∅560** мм | 395,0 | 2021 г. |
| 64 | Уг. 9 – уг. 10 - **∅560** мм | 612,0 | 2022 г. |
| 65 | Уг. 10- ВК 23 - **∅560** мм | 17,0 | 2022 г. |
| 66 | ВК 23 – уг. 11 - **∅560** мм | 258,0 | 2022 г. |
| 67 | Уг. 11 – уг. 12 - **∅560** мм | 790,0 | 2022 г. |
| 68 | Уг. 12- уг. 13 - **∅560** мм | 665,0 | 2022 г. |
| 69 | Уг.13 – уг. 14 - **∅560** мм | 77,0 | 2022 г. |
| 70 | Уг. 14 – уг. 15 - **∅560** мм | 850,0 | 2023 г. |
| 71 | Уг. 15 – ВК 25 - **∅560** мм | 170,0 | 2023 г. |
| 72 | ВК 25 – ВК 26 - **∅560** мм | 10,0 | 2023 г. |
| 73 | ВК 26 – уг. 16 - **∅560** мм | 220,0 | 2023 г. |
| 74 | Уг. 16 – уг. 17 - **∅560** мм | 270,0 | 2023 г. |
| 75 | Уг. 17 – КП 27 - **∅560** мм | 3,0 | 2023 г. |
| Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водозабора до насосной станции III-го подъема | | | |
| 76 | ВК 0 – уг. 1 - **∅560** мм | 357,0 | 2015 г. |
| 77 | Уг. 1 – ВК 1 - **∅560** мм | 241,0 | 2015 г. |
| 78 | ВК 1 – ВК 2 - **∅560** мм | 2449,2 | 2015 г. |
| 79 | ВК 2 – ВК 3 - **∅560** мм | 265,66 | 2015 г. |
| 80 | ВК 3 – ВК -4 - **∅560** мм | 1063,68 | 2015 г. |
| 81 | ВК 4 – уг. 4 - **∅560** мм | 1480,60 | 2016 г. |
| 82 | Уг. 4 – уг. 4’ - **∅560** мм | 337,14 | 2016 г. |
| 83 | Уг. 4’ – уг. 6 - **∅560** мм | 201,0 | 2016 г. |
| 84 | Уг. 6 – ВК 6 - **∅560** мм | 305,2 | 2016 г. |
| 85 | ВК 6 – уг. 8 - **∅560** мм | 2027,68 | 2016 г. |
| 86 | Уг. 8 – уг. 9 - **∅560** мм | 807,94 | 2017 г. |
| 87 | Уг. 9 – ВК 7 - **∅560** мм | 815,32 | 2017 г. |
| 88 | ВК 7 – уг. 11 - **∅560** мм | 539,68 | 2017 г. |
| 89 | Уг. 11 – уг. 12 - **∅560** мм | 231,66 | 2017 г. |
| 90 | Уг. 12 – уг. 13 - **∅560** мм | 1788,70 | 2017 г. |
| 91 | Уг. 13 – ВК 8 - **∅560** мм | 236,52 | 2017 г. |
| 92 | ВК 8 – уг. 15 - **∅560** мм | 565,56 | 2017 г. |
| 93 | Уг. 15 – уг. 16 - **∅560** мм | 187,96 | 2017 г. |
| 94 | Уг. 16 – ВК 9 - **∅560** мм | 253,90 | 2017 г. |
| 95 | ВК 9 – уг. 18 - **∅560** мм | 2222,28 | 2017 г. |
| 96 | Уг. 18 – КП 19 - **∅560** мм | 4822,24 | 2015-2018 гг. |
| Сети водоснабжения от насосной станции III-го подъема по территории муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края» | | | |
| Капитальный ремонт | | | |
| 97 | Срочный капитальный ремонт магистральных трубопроводов 6 мкр-на:  КП13-КП16 – **Ø300** мм  КП14-ВК7 – **Ø200** мм | 972,0 м  416,0 м | 2014-2015 гг.  2014-2015 гг. |
| 98 | Срочный капитальный ремонт внутриквартальных сетей водоснабжения мкр-на Берлин – **Ø300** мм | 240,0 | 2014-2015 гг. |
| 99 | Срочный капитальный ремонт внутриквартальных сетей водоснабжения мкр-на Пионерный – **Ø150** мм | 630,0 | 2014-2015 гг. |
| 100 | Капитальный ремонт магистрального трубопровода от Северного кольца до мкр-на Северный-**Ø400** мм, вторая нитка | 358,0 м | 2020-2034 гг. |
| 101 | Капитальный ремонт водопровода в 3 мкр., КП10-КП11 - **Ø400** мм | 571,0 | 2020-2034 гг. |
| 102 | Капитальный ремонт магистрального водопровода, ВК11-КП7 - **Ø400** мм | 1080,2 | 2020-2034 гг. |
| 103 | Перекладка водопровода в кв. Листвяг, КП7-ВК11 – **Ø150** мм | 680,0 | 2015-2018 гг. |
| 104 | Перекладка водопровода в 6 мкр-не, КП14-ВК7 – **Ø200** мм | 411,3 | 2015-2018 гг. |
| 105 | Перекладка водопровода в 6 мкр-не, КП15-КП16 – **Ø300** мм | 428,0 | 2015-2018 гг. |
| 106 | Перекладка водопровода в 1 мкр-не, ВК9-ВК13 – **Ø300** мм | 128,0 | 2015-2018 гг. |
| 107 | Перекладка водопровода в 2 мкр-не, КП5-КП4 – **Ø400** мм | 456,8 | 2015-2018 гг. |
| 108 | Капитальный ремонт водопровода в 4 мкр-не, ВК12-ВК15 – **Ø200** мм | 154,0 | 2020-2034 гг. |
| 109 | Капитальный ремонт водопровода в 3 мкр-не, ВК13-ВК2 – **Ø200** мм | 544,0 | 2020-2034 гг. |
| 110 | Капитальный ремонт водопровода в промзоне, КП5-ВК5 – **Ø300** мм | 443 | 2020-2034 гг. |
| 111 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр-не, ВК6-ВК13 – **Ø200** мм | 27,3 | 2020-2034 гг. |
| 112 | Капитальный ремонт водопровода в кв. Листвяг – **Ø150** мм | 4560,0 | 2020-2034 гг. |
| 113 | Капитальный ремонт водопровода в 4 мкр-не, ВК7-ВК12 – **Ø200** мм | 298,0 | 2020-2034 гг. |
| 114 | Капитальный ремонт водопровода в кв. Энергостроителей: ул. Березовая, ул. Космическая, ул. Стартовая, ул. Светлая – **Ø100** мм | 2170,0 | 2020-2034 гг. |
| 115 | Перекладка водопровода в 4 мкр-не, ВК1-ВК7 – **Ø200** мм | 421,10 | 2015-2018 гг |
| 116 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр-не, КП3-ВК34-ВК2 – **Ø159- 300** мм | 337,2 | 2020-2034 гг |
| 117 | Перекладка водопровода ВК45-мкр-н Северный – **Ø150** мм | 480,0 | 2015-2018 гг |
| 118 | Перекладка водопровода по ул. Российская, ВК23-ВК16 – **Ø100** мм | 570,0 | 2015-2018 гг |
| 119 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр-не ВК41-ТК54 ул. Заводская – **Ø100** мм | 770,0 | 2020-2034 гг |
| 120 | Перекладка водопровода ул. Заводская ВК14-ВК16– **Ø100** мм | 280,0 | 2015-2018 гг |
| 121 | Капитальный ремонт водопровода по ул. Горького от ВК2 до ВК10 – **Ø100** мм | 720,0 | 2020-2034 гг |
| 122 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Берлин, ВК1-ВК2– **Ø300** мм | 60,0 | 2020-2034 гг |
| 123 | Перекладка водопровода в 1 мкр-не, ВК31-ВК23 – **Ø200** мм | 420,0 | 2015-2018 гг |
| 124 | Перекладка водопровода в 1 мкр-не, ВК7-ВК19 – **Ø150** мм | 209,0 | 2015-2018 гг |
| 125 | Перекладка водопровода в 2 мкр-не, КП4-КП7 – **Ø300** мм | 572,0 | 2015-2018 гг |
| 126 | Перекладка водопровода в Пионерном, КП5-ВК5  – **Ø300** мм  – **Ø150** мм | 400  210 | 2015-2018 гг.  2015-2018 гг. |
| 127 | Капитальный ремонт водопровода, выведенного из эксплуатации в 1, 3 мкр-нах, КП10-КП3 – **Ø300** мм | 99,0 | 2020-2034 гг. |
| 128 | Перекладка водопровода, выведенного из эксплуатации в мкр-не Пионерный, ВК2-ВК3 – **Ø150** мм | 40,0 | 2015-2018 гг. |
| 129 | Капитальный ремонт водопровода, выведенного из эксплуатации в мкр-не Пионерный, ВК22-ВК46 – **Ø150** мм | 90,0 | 2020-2034 гг |
| 130 | Капитальный ремонт водопровода в 6 мкр., подвалы МКД №8-№10-№11 - **Ø150** мм | 228,15 | 2020-2034 |
| 131 | Капитальный ремонт водопровода в 6 мкр., подвалы МКД №41, №19, №20, №2, №39а - **Ø100** мм | 223,3 | 2020-2034 |
| 132 | Капитальный ремонт водопровода в 7 мкр., ВК26 (ПГ, 6 мкр.)-ВК1-ВК3 (МКД 14 7 м-на) – **Ø325** мм | 190 | 2020-2034 |
| 133 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр., КП4 (пр. Байконур)-ВК10 (1 мкр.) – **Ø400** мм | 84,0 | 2020-2034 |
| 134 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр., ТК3 ул. Спортивная-ВК23 ул. Российская - **Ø100** мм | 340,0 | 2020-2034 |
| 135 | Капитальный ремонт водопровода в 2 мкр., подвал МКД №1/20, ВК10-МКД №1/19 - **Ø100** мм | 88,7 | 2020-2034 |
| 136 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Шарыповский ТК 38-ТК44, ул. Октябрьская - **Ø100** мм | 213 | 2020-2034 |
| 137 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Пионерный ВК67-ВК70 (вводы в МКД №25, №30 **Ø100** мм, L=118,3м.п.) - **Ø100** мм | 143,3 | 2020-2034 |
| 138 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Пионерный ВК22-ВК26 - **Ø100** мм, **Ø150** мм | 175 | 2020-2034 |
| 139 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Берлин ВК22-ВК(СТО) - **Ø100** мм | 460 | 2020-2034 |
| 140 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Пионерный ВК25-ВК (ул. Цветочная, д. 23) – **Ø80** мм | 219,0 | 2020-2034 |
| 141 | Капитальный ремонт водопровода в квартале Энергостроителей, ул. Гагарина ВК92-ВК87 **Ø325** мм, бестраншейный способ, замена на **Ø90** мм | 105,4 | 2020,2034 |
| Реконструкция | | | |
| 142 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК42 до ТК3 ул. Спортивная | 235,0 | 2024 |
| 143 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК15+5 м.п. до ВК19 , 1мкр. | 172,5 | 2025 |
| 144 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК1 до ВК12 , кв. Листвяг, пр. Преображенский | 938 | 2026 |
| 145 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от КП15 до КП16 6-го микрорайона | 416 | 2027 |
| 146 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от КП16 до ВК7 6-го микрорайона | 440 | 2028 |
| 147 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от КП7 до КП4 2-го микрорайона | 561,0 | 2029-2030 |
| 148 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК14 ул. Заводская до ВК23 ул. Российская | 681 | 2031 |
| 149 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК16 ул. Заводская до ВК36 ул. Октябрьская | 320 | 2032 |
| 150 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК17 ул. Заводская до ТК67 ул. Российская | 520,0 | 2033 |
| 151 | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК11 в сторону КП11 4мкр. | 119,0 | 2034 |
| Водопроводные сети п. Дубинино | | | |
| 1 | Строительство водопроводных из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001, Ø225 мм, средняя глубина заложения 3 м | 2375 м | 2014-2018 гг. |

* + 1. Таблицу 6.2.1., в части 2 «Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения», главы 6 изложить в новой редакции, согласно приложения №1 к настоящему постановлению;
    2. Часть 2 «Оценка величины необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения», Главы 6 дополнить таблицей 6.2.2., согласно приложения №2 к настоящему постановлению.

1. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.
2. Настоящее постановление вступает в силу в день, следующий за днем его официального опубликования в периодическим печатном издании «Официальный вестник города Шарыпово» и подлежит размещению в течении 15 дней со дня утверждения настоящей актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «город Шарыпово Красноярского края» на официальном сайте муниципального образования города Шарыпово Красноярского края (www.gorodsharypovo.ru).

Глава города Шарыпово Н.А. Петровская

Приложение №1 к постановлению Администрации г.Шарыпово

от 29.12.2021г. № 288

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 6.2.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Оценка капитальных вложений в новое строительство и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | Наименование мероприятия | Характеристики | Способ оценки инвестиции | Ориентировочный объем инвестиции, тыс.руб. |  | | Сумма освоения, тыс.руб. (без НДС) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2014 | 2015 | | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 |
| 1. | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от КП11 до КП10, 2Ø560 мм, средняя глубина заложения 3,0 м. | 4465 м в период с 2014-2018г. | ЕВС-57.ПП13-86.П.00.00-ОСВ. Шарыпово. Водопроводные сети | 390 000 | 78 000 | 78 000 | | 78 000 | 78 000 | 78 000 | - | - | - | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от насосной станции III подъема до микрорайона Берлин, средняя глубина заложения 3,0 м: | Ду 500 мм, 2600 м в период с 2014-2018г. | ---//--- | 112 000 |  |  | | - | 56 000 | 56 000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от насосной станции III подъема до микрорайона Берлин, средняя глубина заложения 3,0 м: | Ду 315 мм, 350 м в период с 2017-2018г. | ---//--- | 12 250 |  |  | |  | 6 125 | 6 125 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от насосной станции III подъема до микрорайона Берлин, средняя глубина заложения 3,0 м: | Ду 400 мм, 2500 м в период с 2019-2020г. | ---//--- | 80 000 |  |  | |  |  |  | 40 000 | 40 000 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Строительство водопроводных сетей из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 от ВК5 по улицам старой части г. Шарыпово, **Ø50- Ø 160** мм, средняя глубина заложения 2-3 м | 18090 м в период с 2022-2034г. | ---//--- | 154567 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11890 | 11887 |
| 6. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв. 1-ВК10 - Ø250 мм, 108 м в период 2019г. | ---//--- | 2 700 | - | - | | - | - | - | 2 700 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв. 2-уг. 1- Ø250 мм, 21 м в период 2019г. | ---//--- | 525 | - | - | | - | - | - | 525 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв. 3—ВК 10- Ø400 мм, 110 м в период 2019г. | ---//--- | 3 850 | - | - | | - | - | - | 3 850 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв. 5-уг. 2 - Ø250 мм, 84 м в период 2019г. | ---//--- | 2 100 |  |  | |  |  |  | 2 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв. 4-уг. 4 - Ø250 мм, 179,5 м в период 2019г. | ---//--- | 4 475 |  |  | |  |  |  | 4 475 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв. 6-уг. 5 - Ø250 мм, 56 м в период 2019г. | ---//--- | 1 400 |  |  | |  |  |  | 1 400 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | ВК 10-уг. 5 - Ø400 мм, 615 м в период с 2019-2023г. | ---//--- | 21 525 |  |  | |  |  |  | 4 305 | 4 305 | 4 305 | 4 305 | 4 305 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | уг. 5-уг. 6-ВК 13 – Ø500 мм, 320 м в период с 2020-2021г. | ---//--- | 12 800 |  |  | |  |  |  |  | 6 400 | 6 400 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | ВК 13-резервуар №1– Ø500 мм, 13 м в период 2020г. | ---//--- | 520 |  |  | |  |  |  |  | 520 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Резервуар №1-насосная станция 2-го подъема – Ø600 мм, 13 м в период 2021г. | ---//--- | 650 |  |  | |  |  |  |  |  | 650 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв.7-ВК 12 – Ø250 мм, 49 м в период 2021г. | ---//--- | 1 125 |  |  | |  |  |  |  |  | 1 125 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв.11-ВК – Ø200 мм, 135 м в период 2021г. | ---//--- | 2 700 |  |  | |  |  |  |  |  | 2 700 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв.10-ВК – Ø200 мм, 113 м в период 2021г. | ---//--- | 2 260 |  |  | |  |  |  |  |  | 2 260 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Скв.9-ВК – Ø200 мм, 8 м в период 2021г. | ---//--- | 116 |  |  | |  |  |  |  |  | 116 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | ВК-ВК 1 – Ø300 мм, 169 м в период 2021г. | ---//--- | 5 070 |  |  | |  |  |  |  |  | 5 070 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | ВК 12-ВК 1 – Ø400 мм, 416 м в период с 2022-2023г. | ---//--- | 14 560 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 7 280 | 7 280 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора | .ВК 1-ВК 13 – Ø500 мм, 134 м в период 2023г. | ---//--- | 6 030 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 6 030 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | ВК 13-резервуар №2 – Ø500 мм, 11 м в период 2023г. | ---//--- | 495 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 495 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Резервуар №2-насосная станция 2-го подъема– Ø600 мм, 13 м в период с 2019-2023г. | ---//--- | 650 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 650 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25. | Капитальный ремонт. Технологические сети Южно-Шарыповского водозабора. | Насосная станция 2-го подъема-КПО– Ø500 мм, 59 м в период 2023г. | ---//--- | 2 360 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 2 360 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 2-т. К – Ø300 мм, 507 м в период 2015г. | ---//--- | 14 196 |  | 14 196 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 3-т. К – Ø200 мм, 8 в период 2015г. | ---//--- | 160 |  | 160 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Т. К-уг. Е – Ø300 мм0 100 м в период 2015г. | ---//--- | 2 800 |  | 2 800 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | уг. Е-т. Е – Ø400 мм, 323 м в период 2015г. | ---//--- | 11 305 |  | 11 305 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 4-т. Е – Ø200 мм, 244 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 4 880 |  | 4 880 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Т. Е-уг. 4-ВКП – Ø400 мм, 146 м в период 2015г. | ---//--- | 5 110 |  | 5 110 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | ВКП-резервуар – Ø400 мм, 11 м в период 2015г. | ---//--- | 385 |  | 385 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Резервуар - насосная станция 2-го подъема – Ø400 мм, 11,2 м в период 2015г. | ---//--- | 392 |  | 392 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 11-т. А – Ø200 мм, 102 м в период 2015г. | ---//--- | 2 040 |  | 2 040 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 13- ВК1 – Ø200 мм, 156 м в период 2015г. | ---//--- | 3 120 |  | 3 120 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 10-т. Б – Ø200 мм, 70 м в период 2015г. | ---//--- | 1 400 |  | 1 400 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 9-ВК 2 – Ø200 мм, 135 м в период 2015г. | ---//--- | 2 700 |  | 2 700 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 8-т. В – Ø200 мм, 68 м в период 2015г. | ---//--- | 1 360 |  | 1 360 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 12-ВК 3 – Ø200 мм, 303 м в период 2015г. | ---//--- | 6 060 |  | 6 060 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 7-ВК 4 – Ø200 мм, 55 м в период 2015г. | ---//--- | 1 100 |  | 1 100 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 41. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 6-т. Г – Ø200 мм, 64 м в период 2015г. | ---//--- | 1 280 |  | 1 280 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Скв. 5-т. Д– Ø200 мм, 66 м в период 201г. | ---//--- | 1 320 |  | 1 320 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Т. А-уг. 5-ВКП – Ø400 мм, 2422 м в период с 2016-2017г. | ---//--- | 84 770 |  |  | | 42 385 | 42 385 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 44. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | ВКП-резервуар – Ø400 мм, 11 м в период 2018г. | ---//--- | 385 |  |  | |  |  | 385 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45. | Капитальный ремонт. Технологические сети Кадатского водозабора. | Резервуар - насосная станция 2-го подъема – Ø400 мм, 13,3 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 465 |  |  | |  |  | 465 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | 2 нитка насосная станция 2-го подъема – ВК 11- ∅560мм,  3,6 м в период 2019г. | ---//--- | 162 |  |  | |  |  |  | 162 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 11-ВК 8 - ∅560 мм, 26 м в период 2019г. | ---//--- | 1 170 |  |  | |  |  |  | 1 170 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 48. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК – ВК-9 - ∅560 мм, 51,5 м в период 2019г. | ---//--- | 2 317 |  |  | |  |  |  | 2 317 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 49. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 9- уг. Д - ∅560 мм, 154 м в период 2019г. | ---//--- | 6 930 |  |  | |  |  |  | 6 930 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг.Д – уг. В - ∅560 мм, 451 м в период 2019г. | ---//--- | 20 295 |  |  | |  |  |  | 20 295 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 51. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. В – ВК 13 - ∅560 мм, 1372 м в период 2019г. | ---//--- | 61 740 |  |  | |  |  |  | 61 740 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 52. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 13 – ВК 14 - ∅560 мм, 227 м в период 2019г. | ---//--- | 10 215 |  |  | |  |  |  | 10 215 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 14- ВК 16 - ∅560 мм, 530 м в период 2019г. | ---//--- | 23 850 |  |  | |  |  |  | 23 850 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 54. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 16 – КП 139 - ∅560 мм, 717,5 м в период 2019г. | ---//--- | 32 265 |  |  | |  |  |  | 32 265 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | КП 139 – Т. И - ∅560 мм, 500 м в период 2020г. | ---//--- | 22 500 |  |  | |  |  |  |  | 22 500 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Т. И- -уг. 1 - ∅560 мм, 465 м в период 2020г. | ---//--- | 20 925 |  |  | |  |  |  |  | 20 925 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 57. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 1 – уг. 2 - ∅560 мм, 730 м в период 2020г. | ---//--- | 32 850 |  |  | |  |  |  |  | 32 850 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 58. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 2- ВК 19 - ∅560 мм, 545 м в период 2020г. | ---//--- | 24 525 |  |  | |  |  |  |  | 24 525 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 19 – КП 20 - ∅560 мм, 15 м в период 2021г. | ---//--- | 675 |  |  | |  |  |  |  |  | 675 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | КП 20 – уг. 5 - ∅560 мм, 25 м в период 2021г. | ---//--- | 1 125 |  |  | |  |  |  |  |  | 1 125 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 5- уг. 6 - ∅560 мм, 189 м в период 2021г. | ---//--- | 8 505 |  |  | |  |  |  |  |  | 8 505 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 62. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг.6 – КП 21 - ∅560 мм, 10 м в период 2021г. | ---//--- | 450 |  |  | |  |  |  |  |  | 450 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 63. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | КП 21 – ВК 22 - ∅560 мм, 12 в период 2021г. | ---//--- | 540 |  |  | |  |  |  |  |  | 540 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 64. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 22 – уг. 8 - ∅560 мм, 152 м в период 2021г. | ---//--- | 6 840 |  |  | |  |  |  |  |  | 6 840 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 8 – уг. 9 - ∅560 мм, 395 м в период 2021г | ---//--- | 17 775 |  |  | |  |  |  |  |  | 17 775 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 66. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 9 – уг. 10 - ∅560 мм, 612 м в период 2022г. | ---//--- | 27 540 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 27 540 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 67. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 10- ВК 23 - ∅560 мм, 17 м в период 2022г. | ---//--- | 765 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 765 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 68. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 23 – уг. 11 - ∅560 мм, 258 м в период 2022г. | ---//--- | 11 610 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 11 610 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 69. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 11 – уг. 12 - ∅560 мм, 790 м в период 2022г. | ---//--- | 35 550 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 35 550 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 12- уг. 13 - ∅560 мм, 665 м в период 2022г. | ---//--- | 29 925 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 29 925 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 71. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг.13 – уг. 14 - ∅560 мм, 77 м в период 2022г. | ---//--- | 3 465 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 3 465 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 72. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 14 – уг. 15 - ∅560 мм, 850 м в период 2023г. | ---//--- | 38 250 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 38 250 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 73. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 15 – ВК 25 - ∅560 мм, 170 м в период 2023г. | ---//--- | 7 650 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 7 650 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 74. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 25 – ВК 26 - ∅560 мм, 10 м в период 2023г. | ---//--- | 450 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 450 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | ВК 26 – уг. 16 - ∅560 мм, 220 м в период 2023г. | ---//--- | 9 900 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 9 900 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 76. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 16 – уг. 17 - ∅560 мм, 270 м в период 2023г. | ---//--- | 12 150 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 12 150 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 77. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Кадатского водозабора до насосной станции III-го подъема | Уг. 17 – КП 27 - ∅560 мм, 3 м в период 2023г. | ---//--- | 135 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 135 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 78. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 0 – уг. 1 - ∅560 мм, 357м в период с 2015г. | ---//--- | 16 875 |  | 16 875 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 79. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 1 – ВК 1 - ∅560 мм, 241м в период с 2015г. | ---//--- | 10 845 |  | 10 845 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 1 – ВК 2 - ∅560 мм, 2449,2м в период 2015г. | ---//--- | 110 214 |  | 110 214 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 81. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 2 – ВК 3 - ∅560 мм, 256м в период 2015г. | ---//--- | 11 955 |  | 11 955 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 82. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 3 – ВК -4 - ∅560 мм, 1063,68м в период 2015г. | ---//--- | 47 835 |  | 47 835 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 83. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 4 – уг. 4 - ∅560 мм, 1480,60м в период 2016г. | ---//--- | 66 600 |  |  | | 66 600 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 84. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 4 – уг. 4’ - ∅560 мм, .337,14 м в период с 2016г. | ---//--- | 15 165 |  |  | | 15 165 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 85. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 4’ – уг. 6 - ∅560 мм, 201м в период 2016г. | ---//--- | 9 045 |  |  | | 9 045 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 86. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 6 – ВК 6 - ∅560 мм, 305,2м в период 2016г | ---//--- | 13 730 |  |  | | 13 730 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 87. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 6 – уг. 8 - ∅560 мм, 2027,68м в период 2016г. | ---//--- | 91 215 |  |  | | 91 215 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 88. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 8 – уг. 9 - ∅560 мм, 807,94м в период 2017г. | ---//--- | 36 357 |  |  | |  | 36 357 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 89. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 9 – ВК 7 - ∅560 мм, 815,32м в период 2017г. | ---//--- | 36 690 |  |  | |  | 36 690 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 7 – уг. 11 - ∅560 мм, 539,68м в период 2017г. | ---//--- | 24 285 |  |  | |  | 24 285 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 91. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 11 – уг. 12 - ∅560 мм, 231,66м в период 2017г. | ---//--- | 10 424 |  |  | |  | 10 424 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 92. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 12 – уг. 13 - ∅560 мм, 1788,70м в период 2017г | ---//--- | 80 490 |  |  | |  | 80 490 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 93. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 13 – ВК 8 - ∅560 мм, 236,52м в период 2017г. | ---//--- | 10 643 |  |  | |  | 10 643 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 94. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 8 – уг. 15 - ∅560 мм, 565,56м в период 2017г. | ---//--- | 25 500 |  |  | |  | 25 500 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 95. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 15 – уг. 16 - ∅560 мм, 187,96м в период 2017г. | ---//--- | 8 458 |  |  | |  | 8 458 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 96. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 16 – ВК 9 - ∅560 мм, 253,90м в период 2017г. | ---//--- | 11 425 |  |  | |  | 11 425 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 97. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | ВК 9 – уг. 18 - ∅560 мм, 2222,28м в период 2017г. | ---//--- | 100 002 |  |  | |  | 100 002 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 98. | Магистральный водопровод от насосной станции II-го подъема Южно-Шарыповского водо-забора до насосной станции III-го подъема | Уг. 18 – КП 19 - ∅560 мм, 4822,24м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 173 600 |  | 43 400 | | 43 400 | 43 400 | 43 400 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 99. | Срочный капитальный ремонт магистральных трубопрово-дов 6 мкр-на | КП13-КП16 – Ø300 мм, 972 м в период с 2014-2015г. | ---//--- | 27 216 | 13 608 | 13 608 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100. | Срочный капитальный ремонт магистральных трубопрово-дов 6 мкр-на | КП14-ВК7 – Ø200 мм, 416 м в период с 2014-2015г. | ---//--- | 8 320 | 4 160 | 4 160 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 101. | Срочный капитальный ремонт внутриквартальных сетей водоснабжения мкр-на Берлин – Ø300 мм | 240 м в период с 2014-2015г. | ---//--- | 6 720 | 3 360 | 3 360 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 102. | Срочный капитальный ремонт внутриквартальных сетей водоснабжения мкр-на Пионерный – Ø150 мм | 630 м в период с 2014-2015г. | ---//--- | 8 190 | 4 095 | 4 095 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 103. | Срочный капитальный ремонт магистрального трубопровода от Северного кольца до мкр-на Северный | Ø200 мм, 485 м в период с 2014-2015г. | ---//--- | 9 700 | 4 850 | 4 850 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 104. | Капитальный ремонт магистрального трубопровода от Северного кольца до мкр-на Северный, Ø400 мм, вторая нитка | Ø400 мм, 358 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 10500 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10500 |
| 105. | Капитальный ремонт водопровода в 3 мкр-не, КП10-КП11 - Ø400 мм | 571 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 8984 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8984 |
| 106. | Капитальный ремонт магистрального водопровода, ВК11-КП7 - Ø400 мм | 1080,2 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 20212 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 5053 | 5053 | 5053 | 5053 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 107. | Перекладка водопровода в кв. Листвяг, КП7-ВК11 – Ø150 мм | 680 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 10 200 |  | 2 550 | | 2 550 | 2 550 | 2 550 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 108. | Перекладка водопровода в 6 мкр-не, КП14-ВК7 – Ø200 мм | 411,3 м в период с 2015-2018г | ---//--- | 8 224 |  | 2 056 | | 2 056 | 2 056 | 2 056 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 109. | Перекладка водопровода в 6 мкр-не, КП15-КП16 – Ø300 мм | 428 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 11 984 |  | 2 996 | | 2 996 | 2 996 | 2 996 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 110. | Перекладка водопровода в 1 мкр-не, ВК9-ВК13 – Ø300 мм | 128 м в период 2015г. | ---//--- | 3 584 |  | 3 584 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 111. | Перекладка водопровода в 2 мкр-не, КП5-КП4 – Ø400 мм | 456,8 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 15 988 |  | 3 997 | | 3 997 | 3 997 | 3 997 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 112. | Капитальный ремонт водопровода в 4 мкр-не, ВК12-ВК15 – Ø200 мм | 154 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 3 080 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3080 |  |  |  |  |  |  |  |
| 113. | Капитальный ремонт водопровода в 3 мкр-не, ВК13-ВК2 – Ø200 мм | 544,0 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 11 340 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 5670 | 5670 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 114. | Капитальный ремонт водопровода в промзоне, КП5-ВК5 – Ø300 мм | 443,0 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 16 924 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4231 | 4231 | 4231 | 4231 |  |  |  |  |
| 115. | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр-не, ВК6-ВК13 – Ø200 мм | 27,3 м в период 2020-2034г. | ---//--- | 546 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 546 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 116. | Капитальный ремонт водопровода в кв. Листвяг – Ø150 мм | 4560 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 68 400 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13680 | 13680 | 13680 | 13680 | 13680 |
| 117. | Капитальный ремонт водопровода в 4 мкр-не, ВК7-ВК12 – Ø200 мм | 298 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 5 980 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 5980 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 118. | Капитальный ремонт водопровода в кв. Энергостроителей: ул. Березовая, ул. Космическая, ул. Стартовая, ул. Светлая – Ø100 мм | 2170 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 20 400 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 |  |  |  |  |  |
| 119. | Перекладка водопровода в 4 мкр-не, ВК1-ВК7 – Ø200 мм | 421,10 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 8 420 |  | 2 105 | | 2 105 | 2 105 | 2 105 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 120. | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр-не, КП3-ВК34-ВК2 – Ø159-530 мм | 337,2 м в период с 2020-2034г | ---//--- | 7 560 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7560 |  |  |  |  |
| 121. | Перекладка водопровода ВК45-мкр-н Северный – Ø150 мм | 480 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 7 200 |  | 1 800 | | 1 800 | 1 800 | 1 800 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 122. | Перекладка водопровода по ул. Российская, ВК23-ВК16 – Ø100 мм | 570 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 4 560 |  | 1 140 | | 1 140 | 1 140 | 1 140 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 123. | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр-не ВК41-ТК54 ул. Заводская – Ø100 мм | 770 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 6 160 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6160 |  |  |  |
| 124. | Перекладка водопровода ул. Заводская ВК14-ВК16– Ø100 мм | 280 м в период с 2015г. | ---//--- | 2 240 |  | 560 | | 560 | 560 | 560 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 125. | Капитальный ремонт водопровода по ул. Горького от ВК 2 до ВК10 – Ø100 мм | 720 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 6 480 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6480 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 126. | Капитальный ремонт водопровода в мкрн Берлин ВК1-ВК2– Ø300 мм | 60 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 1693 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1693 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 127. | Перекладка водопровода ВК25-ВК9, мкрн Берлин – Ø300 мм | 420 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 8 400 |  | 2 100 | | 2 100 | 2 100 | 2 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 128. | Перекладка водопровода в 1 мкр-не, ВК7-ВК19 – Ø150 мм | 209 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 3 132 |  | 783 | | 783 | 783 | 783 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 129. | Перекладка водопровода в 2 мкр-не, КП4-КП7 – Ø300 мм | 572 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 16 016 |  | 4 004 | | 4 004 | 4 004 | 4 004 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 130. | Перекладка водопровода в Пионерном, КП5-ВК5 | – Ø300 мм, 400 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 11 200 |  | 2 800 | | 2 800 | 2 800 | 2 800 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 131. | Перекладка водопровода в Пионерном, КП5-ВК5 | – Ø150 мм, 210 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 3 148 |  | 787 | | 787 | 787 | 787 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 132. | Капитальный ремонт водопровода, выведенного из эксплуатации в 1, 3 мкр-нах, КП10-КП3 – Ø300 мм | 99 м в период 2020-2034г. | ---//--- | 2 240 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2240 |  |  |  |  |  |  |  |
| 133. | Перекладка водопровода, выведенного из эксплуатации в мкр-не Пионерный, ВК2-ВК3 – Ø150 мм | 40 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 600 |  | 600 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 134. | Капитальный ремонт водопровода, выведенного из эксплуатации в мкр-не Пионерный, ВК22-ВК46 – Ø150 мм | 90 м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 1 350 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1350 |
| 135 | Капитальный ремонт водопровода в 6 мкр. Подвалы МКД  №8-№10-№11, Ø 150 мм. | 228,15м. период с 2020-2034г. | ---//--- | 1994 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 1994 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 136 | Капитальный ремонт водопровода в 6 мкр. Подвалы МКД  №41, 19, 20, 2, 39а, Ø 100 мм. | 223,3м в период с 2020-2034г. | ---//--- | 1856 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 1856 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 137 | Капитальный ремонт водопровода в 7 мкр., ВК26 (ПГ, 6 мкр.)-  ВК1-ВК3 (МКД 14 7 м-на), Ø 325 мм | 190,0 м. в период с 2020-2034г. | ---//--- | 2871 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | 2871 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 138 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр., КП4 (пр.Байконур)-  ВК10 (1 мкр.), Ø 400 мм | 84,0  в период с 2020-2034г. | ---//--- | 1536 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1536 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 139 | Капитальный ремонт водопровода в 1 мкр., ТК3 ул. Спортивная-  ВК23 ул. Российская, Ø 100 мм | 340,0  в период с 2020-2034г. | ---//--- | 2719 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2719 |
| 140 | Капитальный ремонт водопровода в 2 мкр. Подвал МКД 1/20  ВК10-МКД 1/19, Ø 100 мм | 88,7м. в период с 2020-2034г. | ---//--- | 709 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 709 |  |  |  |  |  |  |  |
| 141 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Шарыповский  ТК38-ТК44, ул. Октябрьская, Ø 100 мм | 213,0 период с 2020-2034г. | ---//--- | 1703 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1703 |  |  |  |  |  |  |
| 142 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Пионерный ВК67-ВК70  (вводы в МКД № 25, №30 Ø 100 мм, L=118,3 м.п.) Ø 100 мм | 143,3 период с 2020-2034г. | ---//--- | 1146 |  |  | |  |  |  |  |  |  | 1146 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 143 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Пионерный ВК22-ВК26  Ø 100 мм, Ø 150 мм. | 175,0 период с 2020-2034г. | ---//--- | 2013 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2013 |  |  |  |  |  |  |  |
| 144 | Капитальный ремонт водопровода в мкр.Берлин ВК22-ВК(СТО), Ø 100 мм | 460,0  период с 2020-2034г. | ---//--- | 4839 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4839 |  |  |  |  |
| 145 | Капитальный ремонт водопровода в мкр. Пионерный  ВК25-ВК (ул. Цветочная, д.23), Ø 80 мм | 219,0  период с 2020-2034г. | ---//--- | 2614 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2614 |
| 146 | Капитальный ремонт водопровода в квартале Энергостроителей, ул. Гагарина  ВК92-ВК87, Ø 325 мм, Бестраншейный способ, замена на Ø 90 мм | 105,4  период с 2020-2034г. | ---//--- | 1045 |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1045 |  |  |  |
| 147. | Водопроводные сети п. Дубинино .Строительство водопроводных из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001, Ø225 мм, средняя глубина заложения 3 м | 2375 м в период с 2015-2018г. | ---//--- | 47 500 | 9 500 | 9 500 | | 9 500 | 9 500 | 9 500 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 148. | Итого: |  |  | 2 803 789 | 117573 | 450167 | | 396718 | 607362 | 221553 | 218299 | 152025 | 58536 | 141686 | 114124 | 25794 | 24959 | 23736 | 29263 | 22924 | 21221 | 42200 | 32775 | 25570 | 25570 | 51734 |

Приложение №2 к постановлению Администрации г.Шарыпово

от 29.12.2021г. № 288

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 6.2.2 | | | | | | | | | |
| Оценка капитальный вложений в реконструкцию объектов централизованных систем водоснабжения | | | | | | | | | |
| № п/п | Наименование мероприятия | Обоснование необходимости (цель реализации мероприятия) | Описание и место расположения (наименование населенного пункта, улица и т.п.) | Технические характеристики объекта | | | | | Год реализации мероприятия |
| Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.) | | Значение показателя | | |
| аварийность (ед/км) | | стоимость мероприятия, тыс.руб |
| до реализации мероприятия | после реализации мероприятия | до реализации мероприятия | после реализации мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК42 до ТК3 ул. Спортивная . | Выполнение мероприятий по обеспечению бесперебойного и качественного водоснабжения населения малоэтажной и удаленной застройки города, в том числе и не подключенного к централизованному водоснабжению | г.Шарыпово, м-н 5- пр-т Энергетиков, от ВК42 у автодороги 5мкр. До ТК3 по ул. Спортивная. г. Шарыпово | Прот.L=235 м.п. Ø -159мм, сталь, мощность 23.5л/сек | Прот.L=235 м.п. Ø -160мм, полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 706 | 2024 |
| 2. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК15+5 м.п. до ВК19 , 1мкр. | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в многоквартирных домах | г.Шарыпово, м-н 1 ,во дворе МКД 2 и 1 первого мкр-на. | Прот. L=172,5 м.п. Ø - 159мм. сталь, мощность 23.5 л/сек | Прот. L=172,5 м.п. Ø -160 мм., полиэтилен | 0,02 | 0,007 | 1750 | 2025 |
| 3. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК1 до ВК12 , кв. Листвяг, пр. Преображенский | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению малоэтажной и удаленной застройки города при аварийных ситуациях | г.Шарыпово, м-н Листвяг, проспект Преображенский | Прот. L=938 м.п., Ø -159мм., сталь. Мощность 23.5л/сек | Прот. L=938 м.п., Ø - 160мм., полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 2427 | 2026 |
| 4. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от КП15 до КП16 6-го микрорайона | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в многоквартирных домах | г.Шарыпово, м-н 6,за МКД 50, 47, 45. вдоль проезда | Прот. L= 416 м.п., Ø -326мм., сталь. мощность 41.0 л/сек | Прот. L= 416 м.п., Ø -225 мм., полиэтилен | 0,02 | 0,007 | 2550 | 2027 |
| 5. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от КП16 до ВК7 6-го микрорайона | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в многоквартирных домах | г.Шарыпово, м-н 6 вдоль МКД 36, 37, 38, 52 | Прот. L= 440 м.п. Ø -326мм. сталь, мощность 41.0,м л/сек | Прот. L= 440 м.п. Ø -225мм., полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 2630 | 2028 |
| 6. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от КП7 до КП4 2-го микрорайона | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в многоквартирных домах за счет закольцовки сетей водоснабжения для обеспечения пожарного водоснабжения | г.Шарыпово, м-н 2,вдоль просп.Байконур | L= 561 м.п. Ø -219мм. сталь, мощность 41.0 л/сек | Прот. L=561 м.п. Ø -225мм, полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 3672 | 2 029 |
| 3819 | 2 030 |
| 7. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК14 ул. Заводская до ВК23 ул. Российская | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в старой части города | г. Шарыпово, от ВК14 ул. Заводская до ВК23 ул. Российская | Прот. L= 681 м.п. Ø -108 мм сталь, мощность 12.25 л/сек | Прот. L=681 м.п. Ø -110мм, полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 3450 | 2031 |
| 8. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК16 ул. Заводская до ВК36 ул. Октябрьская | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в старой части города | г. Шарыпово, от ВК16 ул. Заводская до ВК36 ул. Октябрьская | Прот. L= 320 м.п. Ø -108мм сталь, мощность 12.25 л/сек | Прот. L=320 м.п. Ø -110мм, полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 3119 | 2032 |
| 9. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК17 ул. Заводская до ТК67 ул. Российская | Выполнение мероприятий по совершенствованию системы бесперебойного и качественного водоснабжения, а также мероприятий по предотвращению перерывов в подаче воды населению проживающему в старой части города | г. Шарыпово, от ВК17 до ТК67 ул .Российская | Прот. L= 520 м.п. Ø -108 мм сталь, мощность 12.25 л/сек | Прот. L=520 м.п. Ø -110 мм, полиэтилен | 0,03 | 0,010 | 3367 | 2033 |
| 10. | Реконструкция участка сетей водоснабжения от ВК11 в сторону КП11 4мкр., | Обеспечение бесперебойного водоснабжения центральной части города, в т.ч. микрорайонов 3, 2, Пионерный, Берлин и кв. Энергостроителей | г.Шарыпово, не застроенная территория вдоль просп. Центральный от ВК11 4-го мкр-на в сторону КП11 3-го мкр-на магистральный | Прот. L= 119 м.п., Ø -426мм , сталь, мощность 189.0 л/сек | Прот. L= 119 м.п., Ø -400мм., полиэтилен | 0,07 | 0,023 | 3246 | 2034 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  | 30738 |  |