* + 1. **Описание вариантов маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) по территории городского округа Нижний Новгород и их обоснование**

Варианты маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) выбраны из условий обеспечения кратчайшего расстояния до потребителей с учетом искусственных и естественных преград и проложены преимущественно в границах красных линий (городская территория). Трассы подлежат уточнению и корректировке на стадии проектирования объектов схемы.

Ориентировочные варианты маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) приведены в таблице и описаны в графическом материале «Схемы существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем холодного водоснабжения».

**Таблица 70**. Описание маршрутов трасс трубопроводов

| **№ п/п** | **Объекты и основные работы** | **Примерные характеристики** | | **Обоснование** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Диаметр, мм** | **Протяженность, км** |
| 1 | Строительство и реконструкция водопроводных сетей для обеспечения развития городских территорий Нижнего Новгорода | | | |
| 1.1 | Строительство водопроводных сетей в пос. Высоково | 200-150 | 6,8 | Обеспечение централизованным водоснабжением районов города, неохваченных системой водоснабжения |
| 1.2 | Строительство водопроводных сетей в пос. Дубравный | 150 | 6,2 |
| 1.3 | Строительство водопроводных сетей в пос. Торфосклад | 150 | 1,8 |
| 1.4 | Строительство водопроводных сетей в пос. Березовая пойма | 150 | 0,8 |
| 1.5 | Строительство водопроводных сетей в пос. Новая стройка (3-я очередь строительства) | 150 | 3,2 |
| 1.6 | Строительство водопроводных сетей в пос. Орловские дворики | 150 | 2,1 |
| 1.7 | Строительство водопроводных сетей в пос. Тепличный | 200 | 0,6 |
| 1.8 | Строительство водопровода в поселке Новое Доскино Автозаводского района г.Нижнего Новгорода | 63-225 | 14,473 |
| 1.9 | Строительство водопроводных сетей в пос. Стригино | 300 | 1,8 |
| 150 | 8,1 |
| 1.10 | Строительство водопроводных сетей в пос. Гнилицы | 300 | 1,8 |
| 150 | 16 |
| 1.11 | Строительство водопроводных сетей в пос. Нагулино | 200 | 2,4 |
| 150 | 2,4 |
| 1.12 | Строительство водопроводных сетей в дер. Подновье | 150 | 3,7 |
| 1.13 | Строительство водопроводных сетей в пос. Березовый Клин (к.п. Зеленый город) и санация водовода Д=600-500мм | 200 | 4 |
| 500 | 8 |
| 1.14 | Строительство водопроводных сетей в дер. Кузнечиха (Слободка и Кукурузный пос.) - 3 очередь | 100 | 0,7 |
| 1.15 | Строительство водопроводных сетей в дер. Новопокровское | 2х225 | 4,575 |
| 225 | 3,3 |
| 1.16 | Перекладка водопроводных сетей в дер. Бешенцево и переключение на Анкудиновский водовод | 150 | 2,5 | Ветхие сети, переключение водопроводных сетей с водовода, идущего на НПЭК на Анкудиновский водовод |
| 1.17 | Перекладка водопроводных сетей в дер. Мордвинцево и дер. Б. Константиново | 150 | 4,57 | Ветхие сети |
| 1.18 | Перекладка водопроводных сетей в пос. Луч | 100 | 1,3 | Ветхие сети |
| 1.19 | Строительство водопроводных сетей в пос. Парковый | 100 | 0,6 | Обеспечение централизованным водоснабжением районов города, неохваченных системой водоснабжения |
| 1.20 | Строительство водовода по ул. Лысогорской | 400 | 2,2 | Есть проект, развитие застраиваемых территорий (подключения по т.у.), перемычка с тупиковым водоводом по Нижне-Волжской набережной. |
| 1.21 | Санация водовода Д=500 по ул.Ильинской от ул.Горького до ул.Маслякова и строительство водовода Д=300 по ул. Ильинской от ул.Маслякова до ул. Сергиевской с переключением всех существующих ввод во вновь построенную линию | 500 | 0,34 | Продолжение санации и перекладки. |
| 300 | 1 |
| 100-200 | 0,94 | Переключение всех существующих ввод во вновь построенную линию |
| 1.22 | Строительство водовода по ул. Б.Печерская от ул. Тургенева до пл. Сенная | 300 | 0,6 | Развитие застраиваемых территорий по ул.Большая Печерская и Казанская набережная |
| 1.23 | Строительство водовода сырой воды от водопроводной станции I подъема до водоводов в районе ипподрома, идущих на ПГУ ТЭЦ) | 2х1000 | 4 | Подача технической воды для запрашиваемых расходов ПГУ ТЭЦ |
| 1.24 | Перекладка Д=200мм по ул.Славянской от Д=300мм по Тверской до Д=200мм по ул.Славянской, идущей на школу (закольцовка) | 200 | 0,11 | развитие застраиваемых территорий в границах ул.Белинского, Тверская, Славянская, Ашхабадская |
| 1.25 | Строительство водовода от водовода Д=500мм по ул.Проломной до водовода Д=800мм по ул.Ванеева (перемычка) | 500 | 0,7 | Проект планировки территории на пересечении улиц Адмирала Васюнина, Генерала Ивлиева |
| 1.26 | Перекладка водопроводной линии от водопроводной линии Д=300мм по ул. Богородского до водопроводной линии Д=300мм по ул. Ивлиева | 300 | 1,3 |
| 1.27 | Восстановление недействующего водовода вдоль Караваихинского оврага от водовода Д=800 мм ул. Терешковой до водовода Д=1200по пр.Гагарина в районе 40 лет Октября | 500 | 2,2 | развитие застраиваемых территорий (в т.у.) по Столетова, Бонч-Бруевича, Героя Елисеева, Батумская, Углова, Пятигорская |
| 1.28 | Перекладка водопроводной линии по ул. Ошарской-Ломоносова от ул.Невзоровых до ул.Генкиной | 300 | 0,8 | развитие застраиваемых территорий по Генкиной, Дунаева, Полтавская, Ижорская |
| 1.29 | Перекладка в/л Д=700, 1000мм по пр.Ленина, попадающие в зону строительства | 700 | 0,3 | развитие застраиваемых территорий в границах ул.Самочкина, Энтузиастов, Дружбы |
| 1000 | 0,3 |
| 1.30 | Строительство водовода от Д=800мм по ул.Июльских дней до Д=300-500мм в районе института ГЖД пл.Комсомольская | 500 | 2 | развитие застраиваемых территорий по ул.Деревообделочная, Тургайская, Октябрьской революции, Комсомольская площадь |
| 1.31 | Реконструкция водопроводной линии по ул. Гороховецкая, 1 – ВНС 435 км | 500 | 1,087 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.32 | Реконструкция водовода от ул.Удмуртская до насосной станции в Ленинском районе | 1020 | 3 | Увеличение диаметра трубопровода для увеличения подачи воды в Автозаводский р-н от НСВС, завершение начатого стр-ва |
| 1.33 | Закольцовка тупикового водовода Д=500мм по Московское шоссе на выезде из города в сторону г.Москва | 500 | 4,1 | развитие застраиваемых территорий |
| 1.34 | Перекладка водопроводной линии по ул. Чонгарской от Д=300мм по ул. Июльских дней до Д=300мм по ул. Октябрьской революции | 300 | 0,3 | развитие застраиваемых территорий по ул. Менделеева-Июльских Дней- Октябрьской Революции |
| 1.35 | Реконструкция-строительство водовода от Ново-Сормовской водопроводной станции до водовода Д=500 в совхозе Доскино) | 1400-1000 | 17,2 | развитие застраиваемых территорий по ул. Ударная-Достоевская-Болотная-Рабфаковская-Федосеенко, перераспределение нагрузок с существующих водоводов от НСВС на новый водовод (в связи с подключением нагрузок от новых объектов), уменьшение потерь напора при подачи воды в Автозаводский район |
| 1.36 | Строительство водовода по ул.Федосеенко от водовода Д=500мм по ул.Культуры до в/л Д=400мм по ул.Торфяной и до проектируемого водовода Д=1400 от Ново-Сормовской водопроводной станции | 500 | 5 | развитие застраиваемых территорий по ул.Федосеенко, 8-е марта, Достоевского, Болотная, Рабфаковская |
| 1.37 | Перекладка водопроводной линии по ул.Фильченкова | 300 | 0,29 | развитие застраиваемых территорий в квартале "Старое Канавино" |
| 1.38 | Перекладка водопроводной линии по ул.Приокская от водовода Д=800мм по ул.Коммунистическая до водопроводной линии Д=300мм по ул.Фильченкова. (закольцовка) | 300 | 0,45 |
| 1.39 | Строительство водопроводной линии от Д=300мм по ул.Вокзальная до водопроводной линии Д=300мм в районе д.23 по ул.Луначарского (закольцовка) | 300 | 0,15 |
| 1.40 | Перекладка водовода по ул.Луначарского в районе д.8,10. (недостроенная при строительстве Автодорожных подходов) | 500 | 0,13 |
| 1.41 | Строительство в.л. Д=150мм по ул.А.Пешкова от ул.Прокофьева до ул.Даля | 150 | 0,13 |
| 1.42 | Перекладка Д=300мм по ул.Чкалова на Д=500мм от Д=500мм по ул.Даля до ж/дорожного переезда у здания суда. | 500 | 0,42 |
| 1.43 | Перекладка в.л. Д=300мм по ул.Даля на Д=500мм от ул.Чкалова до ул.Литвинова. | 500 | 0,18 |
| 1.44 | Строительство в.л. Д=300мм вдоль ж/д путей от Д=500мм по ул.Чкалова до Д=500мм по ул.Литвинова | 300 | 0,54 |
| 1.45 | Восстановление закольцовки по ул.Советская в районе пл.Ленина | 200 | 0,16 |
| 1.46 | Реконструкция cооружения передающих устройств - водовод (сооружение), инвентарный номер: 22:401:900:000442090, литер:1, протяженность: 2777 м Адрес (местоположение) объекта: Город НИЖНИЙ НОВГОРОД, проспект МОЛОДЕЖНЫЙ, от водозабора до пр. Молодежный, 2А (пр. Ленина, 100) (от т. А до ВК-27) | 700 | 2,777 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.47 | Строительство водовода (перемычки) Д=1000 мм с камерой в районе ул. Аксакова, 38 в Ленинском районе г. Нижнего Новгорода | 1000 | 0,002 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.48 | Строительство водовода (перемычки) Д=600 мм между водоводами Д=600 мм по ул. Детской и Д=1020 мм у дома №31 по ул. Переходникова | 600 | 0,285 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.49 | Строительство водопровода в деревне Новопокровское Советского района г. Нижнего Новгорода | 63-225 | 9,037 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.50 | Строительство наружных сетей водоснабжения 1-й очереди строительства ЖК «Новинки Смарт Сити» | 2Ø225 из ПЭТ | 0,275 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.51 | Реконструкция участка водопроводной сети В4-В5 п.Новинки, ул.Новая д.1-25, протяженностью 220 м. с заменой стального водопровода ф50мм. на ПЭТ ф63мм. | 63 | 0,2 |  |
| 1.52 | Строительство новых сетей ПЭТ в п. Новинки (на территории новой жилой и социальной застройки ООО  «Капстройинвест», ООО «ЭкоГрад») ф225мм протяженностью около 20707 м. и ф315мм протяженностью около 6039 м. | 225  315 | 20707  6039 |  |
| 1.53 | Капитальный ремонт участка водопроводной сети В7-В8 по ул.Центральная д.20 протяженностью 30 м. с заменой стального водопровода ф50мм. на ПЭТ ф50мм. | 50 | 0,03 |  |
| 1.54 | Капитальный ремонт участка водопроводной сети В7-В8 по ул.Центральная д.19 протяженностью 40 м. с заменой  стального водопровода ф50мм. на ПЭТ ф50мм. | 50 | 0,04 |  |
| 1.55 | Капитальный ремонт участка водопроводной сети В21- В22по ул.Пушкина д.21 протяженностью 20 м. с заменой стального водопровода ф63мм. на ПЭТ ф63мм. | 63 | 0,02 |  |
| 1.56 | Капитальный ремонт участка водопроводной сети В13- В15по ул.Пушкина д.51-53 протяженностью 75 м. с заменой стального водопровода ф63мм. на ПЭТ ф63мм. | 63 | 0,075 |  |
| 1.57 | Строительство сетей наружного водопровода (от точки подключения к водоводу диаметром 1200-1400 мм до точки пересечения автотрасс Нижний Новгород-Арзамас и  Нижний Новгород-Богородск, протяженность трассы в 2 нити 1,9 км). | 1200-1400 | 1,9 |  |
| 1.58 | Подключение существующих поселений: поселок Новинки, поселок Кудьма, деревня Кусаковка, деревня Комарово, село Сартаково, деревня Ромашково, деревня  Новопавловка диаметром 160мм- 2 км, 225мм-0,45км, 50мм-3,4км, 75мм-2,3км, 63мм-0,5 км). | 160  225  50  75  63 | 2  0,45  3,4  2,3  0,5 |  |
| 1.59 | Строительство водопроводной сети в пос. Новинки от ул. Приокская до д.22 по ул. Центральная протяженностью  1,67 км. ф110мм. | 110 | 1,67 |  |
| 1.60 | Строительство водопроводной сети в пос. Кудьма ул. Станционная от гаражного кооператива до д.72  протяженностью 0,36 км. ф110 | 110 | 0,36 |  |
| 1.61 | Прокладка двух водопроводных линий от водопровода Д=1000 мм, проходящего в районе дома №23 по ул. Красных Зорь, до границ земельного участка | 2Д=450 | 0,17 | Обеспечение централизованным водоснабжением районов города, неохваченных системой водоснабжения |
| 1.62 | Прокладка двух водопроводных линий от водопровода Д=1400-1000 мм по ул.Бурнаковская, до границ земельного участка объекта | 2Д=355 | 3 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.63 | Строительство водовода d315 мм от водовода d500 мм в к.п. Зеленый город до водопровода 2d225 мм в районе НПЭК | 225-500 | 7,36 | Приведение водопроводных сетей, используемых в качестве источников наружного противопожарного в соответствие действующим пожарным требованиям |
| 1.64 | Реконструкция водопроводной линии по адресу Московское ш., 235 – Московское ш., 312 | 500 | 2,291 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.65 | Реконструкция водопроводных сетей Д 110мм в г. Н. Новгород, Канавинский район, ул. Октябрьской революции от д. 5 до д.74 и от д.5 до 70 | 110 | 0,232 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.66 | Реконструкция (модернизация) водопроводных сетей Д-250мм в Нижегородском районе по ул. Усилова,3/3 – Яблоневая,12А | 250 | 0,714 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.67 | Прокладка водопроводных линий от водопровода Д=500мм, идущего по ул.Вязниковская, до границ земельного участка объекта | 2Д=315 | 0,05 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.68 | Прокладка водопроводной линии от водопровода Ду=500 мм, идущего по  ул. Станиславского, до границы земельного участка объекта | 110 | 0,0955 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 1.69 | Прокладка водопроводной линии от водопровода Д=500мм, проходящего в районе  здания № 93 по ул. Большая Печерская, до границ земельного участка объекта | 2Д=250 | 0,9 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2 | **Строительство и реконструкция подводящих водопроводных сетей для подключения новых объектов** | | | |
| 2.1 | Строительство водовода (3-й этап) Д=1200-1400 мм от водопроводной станции «Малиновая гряда» в Приокском районе г. Н. Новгорода до Вы-соковской ВНС в Советском районе г. Н. Новгорода» | 1200-1400 | 2,455 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.2 | Проектирование и строительство закольцовки Д=800мм от Анкудиновского водовода Д=1400 до водовода Д=500 по Казанскому ш. с устройством переврезок (запитанных от водоводов Д=500 ПГУ ТЭЦ) | 800 | 13,21 | Развитие застраиваемых территорий по Анкудиновскому шоссе и совхозу Цветы |
| 2.3 | Восстановление недействующего водовода Д=700мм по ул. Корейская-Анкудиновское ш. от водовода Д=800 мм по ул. Терешковой до Анкудиновского водовода Д=1200 мм (дублер Д=1200 мм по пр. Гагарина) | 700 | 2,6 | дублер Д=1200 мм по пр. Гагарина, обеспечение надежности системы водоснабжения. |
| 2.4 | Проектирование и строительство перемычки Д=600 мм от водовода Д=800 мм по ул. Переходникова до водовода Д=600 мм по ул. Детская (с целью обеспечения большей пропускной способности в Автозаводский р-он) | 600 | 0,1 | Увеличение подачи ХВС с Ленинской в/ст в пос. Северный |
| 2.5 | Строительство водовода от Д=1000 по ул.Удмуртская до Д=1000 по ул.Пермякова | 900 | 0,905 | Развитие застраиваемых территорий района Керженский, подача воды на пос.Северный от НСВС, в обход Ленинской ВНС |
| 2.6 | Проектирование и строительство водовода в планируемую застройку пос. Новинки | 700 | 5 | Развитие застраиваемых территорий в пос. Новинки |
| 2.7 | Строительство водопроводных сетей на Аэропорт | 2х315 | 3,4 | Развитие территорий Аэропорта |
| 2.8 | Прокладка 2-х вводов 2хД=500 мм протяженностью ~75 п.м. каждый, общей протяженностью ~150п.м., от водопроводной линии Д=500 мм по ул. Самаркандская/Керченская до границ земельного участка объекта строительства: «Универсальный спортивный комплекс с искусственным льдом в г. Нижнем Новгороде» | 2Д=500 | 0,15 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.9 | Строительство водопроводных линий 2Д=250мм от водовода Д=1400мм и водовода Д=1000мм, идущих от водопроводной станции «Малиновая гряда», до границ земельного участка объекта | 2Д=250 | 3,4 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.10 | Прокладка водопроводной линии от водопровода Д=500 мм, идущей на пос. Доскино, до границ земельного участка объекта | 2Д=315 | 13 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.11 | Строительство водопровода от водопроводной линии Д=300мм по ул.Шнитникова до границ земельного участка, расположенного по адресу: Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, Автозаводский район, бульвар Южный | 2Д=225 | 0,56 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.12 | Строительство водопровода от водопроводной линии Д=400мм по ул. Красных Зорь и строительство водопровода от водопроводной линии Д=300мм, проходящей по ул. Карпинского в районе торца дома №7 по ул. Энгельса, до границ земельного участка, расположенного по адресу: Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, Сормовский район, по ул. Энгельса, от бул. Юбилейный, до ул. Большевистская | 2Д=250 | 0,034 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.13 | Строительство водопровода от водопроводной линии Д=500мм по ул. Гончарова до границ земельного участка, расположенного по адресу: Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, Ленинский район | 2Д=280 | 0,14 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.14 | Строительство водопровода от водопроводной линии Д=1200мм, проходящей в районе дер. Кузнечиха, до границ земельного участка, расположенного по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Советский район, у дер. Кузнечиха, участок № 3 | 2Д=110 | 0,2 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.15 | Строительство водопровода от водопроводной линии Д=600мм по ул.Черниговская до границ земельного участка, расположенного по адресу: город Нижний Новгород, Нижегородский район, Шевченко ул., дом 1Д | 2Д=280 | 1 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.16 | Строительство водопровода от водопроводной линии Д=500мм по Комсомольскому шоссе до границ земельного участка расположенного по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, Ленина пр., напротив дома №10А | 2Д=315 | 0,01 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.17 | Строительство сетей водоснабжения объекта: "Административное здание" (Заказчик - ООО "Нижегородские катализаторы") по адресу земельного участка: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский район, ул. Народная, у дома 2а, а именно: прокладка водопроводных линий от водопровода Д=300 мм по ул. Народная, до границ земельного участка объекта. | 2Д=225 | 0,1 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 2.18 | Строительство водовода к стадиону в квартале ул. Бетанкура, ул. Должанская, ул. Cамаркандская | 500 | 1,5 | Развитие территорий к стадиону в микрорайоне Мещерское озеро |
| 2.19 | Водопровод 500мм от б-р Мещерский д.1 до АЗС напротив дома Бетанкура 22 | 500 | 0,74 |
| 2.20 | Водовод 500мм по ул. Керченская от АО «Нижегородский водоканал» до АЗС на ул. Бетанкура | 500 | 0,396 |
| 2.21 | Водовод 1000мм в районе автомобильной развязки при пересечении ул. Акимова и ул. Пролетарской | 1000 | 0,256 |
| 2.22 | Водовод 1000мм в районе дома ул. Акимова, д.23 | 1000 | 0,15 |
| 2.23 | Водопровод 500мм от ул. Бетанкура до ЦТП Бетанкура 20а | 500 | 0,14 |
| 2.24 | Прочие сети водоснабжения в связи с созданием инфраструктуры стадиона | | |  |
| 3 | Восстановление недействующих кольцевых сетей и перемычек для обеспечения абонентов питьевой водой установленного качества. | | | |
| 3.1 | Участок водопроводной линии от ул.Вали Котика, д.1 до ул.Кутузова, д.9 | 100 | 0,11 |  |
| 3.2 | Участок водопроводной линии по ул.Пахомова, от д.5 до д.4а | 150 | 0,042 |  |
| 3.3 | Участок водопроводной линии от пр. Ильича, д.56 до ул.Карьерная, 1 | 150 | 0,118 |  |
| 3.4 | Участок водопроводной линии от ул.Береговая, д.16 до ул.Бахтина, д.8 | 100  150 | 0,83 | Восстановление недействующих кольцевых сетей и перемычек для обеспечения абонентов питьевой водой установленного качества. |
| 3.5 | Участок водопроводной линии от пр. Ленина, д.87а до пр. Ленина, д.91 | 150 | 0,164 |  |
| 3.6 | Участок водопроводной линии от ул.Энтузиастов, д.12 до ул.Радио, 2/2 | 150 | 0,107 |  |
| 3.7 | Участок водопроводной линии от ул.Вокзальная, д.18/25 до ул.Коммунистическая, д.26/14 | 150 | 0,027 |  |
| 3.8 | Участок водопроводной линии от ул. Адмирала Нахимова, д.18 до ул. Голубева, д.10 | 150 | 0,136 |  |
| 3.9 | Участок водопроводной линии от ул.Весенняя, д.17в (КНС) до ул. Чонгарская, д.43 | 150 | 0,075 |  |
| 3.10 | Участок водопроводной линии по ул. Октябрьской революции от д.61а до д.78 | 150 | 0,057 |  |
| 3.11 | Участок водопроводной линии от ул.Минеева, д.1 до ул.Афанасьева, д.45 | 200 | 0,253 |  |
| 3.12 | Участок водопроводной линии по ул. Героя Смирнова, 65 | 200 | 0,157 |
| 3.13 | Участок водопроводной линии от ул.Красных Партизан, д.8а до пр.Ильича, д.47 | 200 150 | 0,188 |
| 3.14 | Участок водопроводной линии по пр.Ильича,47 | 200 | 0,042 |  |
| 3.15 | Участок водопроводной линии от ул.Снежная, д.25а до ул.Радио, д.2 | 200 | 0,217 |
| 3.16 | Участок водопроводной линии от ул.Пешкова, д.28 до ул.Даля, д.12 | 200 | 0,125 |
| 3.17 | Участок водопроводной линии от ул.Вольская, д.11 до ул.Витебская, д.46 | 200 | 0,145 |
| 3.18 | Участок водопроводной линии по пр.Ленина в районе д.1 | 300 | 0,064 |
| 3.19 | Участок водопроводной линии от ул.Бестужева, д.22 до ул.Красный Перекоп, д.21 | 100 | 0,08 |
| 3.20 | Участок водопроводной линии по пр.Ильича от д.1 до д.4а | 300 | 0,104 |
| 3.21 | Участок водопроводной линии по ул.Дьякононва от д.4а до д.9 | 300 | 0,186 |
| 3.22 | Участок водопроводной линии по ул. Успенского от д.10 до д.17 | 300 | 0,07 |
| 3.23 | Участок водопроводной линии от бульвара Заречный, д.16 до ул.Баумана, д.9 | 300 | 0,7 |
| 3.24 | Участок водопроводной линии по ул.Даргомыжского, д.14 | 300 | 0,09 |  |
| 3.25 | Участок водопроводной линии по ул.Березовская от д.111 до д.114 | 300 | 0,27 |  |
| 3.26 | Участок водопроводной линии от ул.Барнаульская, д.1а до ул.Маршала Воронова, д.16а | 300 | 0,065 |  |
| 3.27 | Участок водопроводной линии от ул.Даргомыжского, д.11в до ул. Трамвайная, д.81 | 300 | 0,054 |  |
| 3.28 | Участок водопродной линии по ул.Московское шоссе от д.225 до 229 | 400 | 0,329 |  |
| 3.29 | Реконструкция водопроводной линии от ул. Федосеенко, 34 до ул. Травяная, 6 | 400 | 0,43 | Обеспечение централизованным водоснабжением |
| 3.30 | Участок водопроводной линии от ул.Чонгарская, д.32 до ул.Климовская,д.53 | 500  400 | 0,527 |  |
| 3.31 | Участок водопроводной линии от ул. Пинская, д.14 до ул.Новикова Прибоя, д.22в | 500 | 0,314 |  |
| 3.32 | Участок водопроводной линии от ул.Даргомыжского, д.15б до пер.Мотальный, д.10 | 500 | 0,068 |  |
| 3.33 | Участок водопроводной линии по ул.Лесная, д.1 | 700 | 0,191 |  |
| 3.34 | Участок водопроводной линии от ул. Зеленхозовская, д.1 до ул. Матюшенко, д.12 | 800 | 1,286 |  |
| 3.35 | Перекладка водовода сырой воды Д=800мм от НС-1 до площадки очистных сооружений на водопроводной станции «Слудинская» | 800 | 1,2 | Повышение надежности работы водопроводных сетей |
| 3.36 | Строительство водовода Д=300мм для закольцовки магистральных сетей по ул.Детская - Дружаева | 300 | 3,0 | Улучшение водоснабжения Автозаводского района, обеспечение водой застройки в кв.Героя Васильева |
| 3.37 | Перекладка сетей водопровода Д=200мм по ул.Стахановская | 200 | 2,1 | Повышение надежности работы водопроводных сетей |
| 3.38 | Перекладка водопровода Д=300мм по ул.Дьконова – ул.Дружаева | 300 | 0,9 | Повышение надежности работы водопроводных сетей |
| 3.39 | Перекладка водопровода Д=160мм от ул.Пушкина до ул.Шорина в Советском районе | 160 | 0,3 | Повышение надежности работы водопроводных сетей |
| 3.40 | Строительство водопровода от водовода Д=400мм по ул.Красных Зорь до водопровода Д=300мм по ул.Линдовская | 150 | 0,5 | Обеспечение централизованным водоснабжением районов города |
| 3.41 | Восстановление закольцовки от водопроводной линии Д=160мм в районе д.9 по ул.Сазанова до водопроводной линии Д=160мм в районе д.13 по ул.Сазанова | 160 | 0,051 |
| 3.42 | Строительство водопроводных сетей в д.Кузьминки | 225 | 1,162 |
| 160 | 6,471 |
| 110 | 0,048 |
| 3.43 | Перекладка водопровода от водовода Д=500мм по ул.Г.Попова до водовода Д=500мм по ул.Матросская | 500 | 2,5 | Развитие застраиваемых территорий в границах ул.Н.Прибоя –Суздальская- пер.Суздальский- ул.Шекспира |
| 3.44 | Вынос из канала теплотрассы водопроводного ввода д. 11 по ул. Июльских дней | 100 | 0,021 |  |
| 3.45 | Перекладка водовода Д=500мм от водовода Д=500мм Московского шоссе 235 до водовода Д=500мм ул.Мечникова,64 | 500 | 2,1 | Восстановление закольцовки. Снижение нагрузки на водовод Д=1000мм, идущего от Московского шоссе,183 в Ленинский район |
| 3.46 | Санация водовода Д=600мм по пер.Светлогорский в районе д.2 по пер.Светлогорскому в сторону дома 27 по ул.Пушкина | 600 | 0,055 | Развитие территории в границах пр-т Гагарина, ул.Краснозвездная |
| 3.47 | Строительство водовода Д=400мм от водовода Д=800мм по ул.Ванеева, 205 до водовода Д=400мм по ул.Ванеева, 110б | 315 | 0,5 | Повышение надежности работы водопроводных сетей. Обеспечение вторым питанием объектов: мкр-н Кузнчиха, Детская областная клиническая больница по ул.Ванеева, 211, специализир. Кардиохирургическая клиническая больница по ул.Ванеева, 209. |
| 3.48 | Строительство водопровода до КМ «Анкудиновка» от водовода Д=1200-1400мм | 500 | 3,5 | Развитие территории в границах дер.Анкудиновка |
| 3.49 | Перекладка водопровода Д=225мм по ул.Ярославская от водовода Д=500мм по ул.Гоголя | 400 | 0,6 | Развитие застраиваемых территорий в границах ул.Соревнования –ул.Казбекская |
| 3.50 | Восстановление водовода Д=800мм от приборов учета ОАО «НВ» на территории водопроводной станции ООО «Заводские сети» до водовода Д=800мм по ул.Шнитникова | 800 | 0,1 | Повышение надежности работы водопроводных сетей, развитие территории в границах ул.Шнитникова |
| 3.51 | Строительство в/линии по дер.Новая от существующих сетей водопровода | 150 | 0,8 | Обеспечение централизованным водоснабжением районов города, неохваченных системой водоснабжения |
| 3.52 | Строительство в/линии по ул.Овражная от водопровода Д=150мм в районе д.7 по ул.Овражная до водовода Д=500мм по ул.Усилова | 150 | 0,4 |
| 3.53 | Строительство в/линии по ул.Приусадебной от водовода Д=400мм по ул.Фруктовая | 150 | 0,25 |
| 3.54 | Перекладка в/линии от водовода Д=500мм в районе д.1 по ул.Родионова. | 200 | 0,4 |
| 3.55 | Строительство в/линии по Приволжской слободе | 150 | 1,2 |
| 3.56 | Строительство в/линии в пос.Копосово от в/линии Д=300мм по ул.Новые Пески | 150 | 1,0 |
| 3.57 | Строительство в/линии по ул.Кунгурской от в/линии Д=150мм в районе д.3 по ул.Волховской | 150 | 0,5 | Обеспечение централизованным водоснабжением районов города, неохваченных системой водоснабжения |
| 3.58 | Строительство в/ линии в пос.Комсомольский от водовода Д=600мм по ул.Алебастровая,38 | 150 | 1,0 |
| 3.59 | Строительство в/ линии по ул.Грубе от водопровода Д=300мм в районе д.6 по ул.Грубе | 150 | 0,16 |
| 3.60 | Строительство закольцовки по ул.Кисловодская от в/линии Д=100мм по ул.Кисловодская,10 до в/линии Д=150мм по ул.Кисловодская,20 | 100 | 0,23 |
| 3.61 | Строительство в/линии Д=150мм по ул.Рижская от в/линии Д=200мм по ул.Болотникова | 150 | 0,6 |
| 3.62 | Строительство в/линии ТИЗ «Покровское» в границах ул.Рокоссовского, Ивлиева, Казанское шоссе, южная граница города, памятников природы « Дубрава Ботанического сада университета», «Щелоковский хутор» | 300  (определить  расчетом) | 3,0 |

Подробная информация о вариантах маршрутов прохождения трубопроводов горячего водоснабжения и холодного водоснабжения по территории города содержится в электронной модели схемы.