АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

ЭКОЛОГИЯ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

# АНАЛИЗ РЫНКА

## СТРОИТЕЛЬСТВА И ЗАМЕНЫ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ В РОССИИ

Текущее состояние, итоги 2025 г., прогноз до 2030 г.



РФ, 2026

## Об исследовании

В 2025-2026 гг. Водоканал Санкт-Петербурга заключил крупнейшие в стране контракты на строительство канализационных коллекторов, и основную их часть получила одна компания - «Тоннельгеострой». Сходная картина в Иркутске, где коллекторы и водоводы водоканала строит московский «Энергострой», получивший последний контракт без конкурентов на торгах, и в Ельце, где сети особой экономической зоны строит липецкая компания, также оказавшаяся на аукционе одна.

Спрос на строительство и перекладку водопроводов и коллекторов определяют износ сетей и деньги на их замену. Около 43% водопроводных и 46% канализационных сетей, по данным Росстата, нуждаются в замене, а финансирование идет через инвестиционные программы водоканалов, федеральный проект «Модернизация коммунальной инфраструктуры», казначейские кредиты и займы Фонда развития территорий.

В исследовании объем работ рассчитан двумя способами - от протяженности заменяемых и новых сетей и от инвестиций в водоснабжение и водоотведение, расхождение разобрано по годам. Описаны десять водоканалов-заказчиков, семь подрядчиков, Фонд развития территорий и семь мировых компаний; приведены цены километра, реестр проектов, программы финансирования и прогноз в трех сценариях.

### Паспорт исследования

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Период | 2021-2025 гг. - факт, 2026 г. - оценка, прогноз на 2027-2030 гг. |
| География | Россия; мировой рынок - отдельной частью |
| Объем | 152 страницы, 65 таблиц, 103 диаграммы |
| Компании | 18 профилей: семь подрядчиков, десять водоканалов-заказчиков и Фонд развития территорий; 7 мировых компаний; сводная таблица других организаций |
| Прогноз | сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный» |
| Единицы | млрд руб. без НДС (в скобках - с НДС); тыс. км; млн руб. за км; % протяженности сетей |
| Источник: АТ Консалтинг | |

**Содержание....2**
**Часть 1. Классификация и характеристики....6**
1.1. Определение рынка и рамки исследования....6
1.2. Способы прокладки и перекладки сетей....8
1.3. Схема рынка и участники цепочки....10
1.4. Нормативная база и требования к работам....12
1.5. Материалы труб и выбор способа....12
1.6. Смежные рынки....13
**Часть 2. Экологическая отрасль России: регулирование, показатели и прогноз....14**
2.1. Экологическое законодательство и регулирование....14
2.2. Национальный проект «Экологическое благополучие»: бюджеты и цели до 2030 г....17
2.3. Образование и обращение с отходами производства и потребления....19
2.4. Отрасль обращения с ТКО: региональные операторы, РЭО и тарифы....21
2.5. Водопотребление, водоотведение и очистка сточных вод....23
2.6. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух....25
2.7. Климатическое регулирование и выбросы парниковых газов....27
2.8. Затраты на охрану окружающей среды и инвестиции....29
2.9. Контрольно-надзорная деятельность в сфере охраны окружающей среды....32
2.10. Сценарии развития экологической отрасли до 2030 г....33
2.11. Влияние экологического регулирования на рынок строительства и замены сетей водоснабжения и водоотведения....35
**Часть 3. Российский рынок....41**
3.1. Объем рынка и расчет емкости рынка....41
3.2. Сети и потребность в замене....43
3.3. Расчет объема способом А: протяженность и цена километра....47
3.4. Расчет объема способом Б: инвестиции в отрасль....49
3.5. Сопоставление способов расчета и причины расхождения....51
3.6. Сопоставление с внешними оценками рынка....53
3.7. Структура рынка по видам работ....55
3.8. Динамика рынка в 2021-2026 гг....56
3.9. Основные выводы по российскому рынку....56
**Часть 4. Участники рынка....57**
4.1. Участники рынка по ролям....57
4.2. Выручка и рентабельность участников....58
4.3. Выручка подрядчиков и сопоставление с внешними оценками рынка....63
4.4. Подрядчики....65
ООО «ССР» (Москва)....65
ООО «Энергетическое строительство» (Санкт-Петербург)....66

ООО «ИнжСтрой-Инновации» (Видное)....67
ООО «Союздонстрой» (Москва)....68
ООО «Энергострой» (Москва)....69
ООО «ТГС» (Санкт-Петербург)....70
ООО «Стройотдел» (Липецк)....71
4.5. Водоканалы-заказчики....72
АО «Мосводоканал» (Москва)....72
ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» (Санкт-Петербург)....73
МУП «Водоканал» (Екатеринбург)....74
ГУП «Ставропольккрайводоканал» (Ставрополь)....75
МУП «Горводоканал» (Новосибирск)....76
МУП «Водоканал» (Казань)....77
ООО «РВК-Воронеж» (Воронеж)....78
ГУП «Леноблводоканал» (Выборг)....79
МУП «Водоканал» (Хабаровск)....80
МУП «Ижводоканал» (Ижевск)....81
4.6. Оператор программ модернизации....82
ППК «Фонд развития территорий» (Москва)....82
4.7. Связи участников и концентрация заказа....83
4.8. Другие участники рынка....83
4.9. Основные выводы по участникам рынка....85
**Часть 5. Себестоимость и ресурсы....86**
5.1. Структура стоимости работ....86
5.2. Материалы и техника....87
5.3. Рентабельность подрядчиков и водоканалов....88
5.4. Торги и цена контракта....89
5.5. Индекс цен....90
5.6. Основные выводы по себестоимости....91
**Часть 6. Инвестиции и проекты....92**
6.1. Реестр проектов....92
6.2. Федеральные программы и их результаты....94
6.3. Потребность в инвестициях в сети....96
6.4. Экономика объекта для заказчика....97
6.5. Основные выводы по инвестициям....98
**Часть 7. Региональная структура и логистика....99**
7.1. Регионы в программе модернизации коммунальной инфраструктуры....99
7.2. Москва....100
7.3. Санкт-Петербург и Ленинградская область....101
7.4. Татарстан и Казань....102

7.5. Урал, Сибирь и Дальний Восток....103
7.6. Юг России и Центр....105
7.7. Логистика и исполнение работ....106
7.8. Основные выводы по региональной структуре....106
**Часть 8. Заказчики и финансирование....108**
8.1. Структура заказа по видам работ и услуг....108
8.2. Водоканалы и концессионеры....109
8.3. Бюджетные заказчики и государственные программы....111
8.4. Застройщики и промышленные заказчики....111
8.5. Источники финансирования....112
8.6. Основные выводы по заказчикам....113
**Часть 9. Цены....114**
9.1. Цена километра: нормативы и фактические оценки....114
9.2. Цены по диаметрам....115
9.3. Цены по программам финансирования....116
9.4. Стоимость объектов 2024-2026 гг....117
9.5. Динамика цены в 2021-2026 гг....119
9.6. Тарифы как источник оплаты работ....119
9.7. Основные выводы по ценам....120
**Часть 10. Мировой рынок....121**
10.1. Потребность в обновлении сетей за рубежом....121
10.2. Европа и Китай....122
10.3. Подрядчики и цены за рубежом....124
10.4. Крупнейшие мировые компании....125
10.5. Профили мировых компаний....128
Veolia Environnement (Франция)....128
SUEZ (Франция)....129
FCC Aqualia (Испания)....129
ACCIONA (Испания)....130
Sacyr (Испания)....130
Stantec (Канада)....131
Jacobs Solutions (США)....131
10.6. Тенденции мирового рынка....132
10.7. Выводы по мировому рынку....132
**Часть 11. Прогноз до 2030 г....133**
11.1. Сценарные условия....133
11.2. Прогноз в стоимостном выражении....134
11.3. Прогноз в натуральном выражении....136
11.4. Прогноз по видам работ....138

11.5. Риски прогноза....139
**Часть 12. Выводы и рекомендации....140**
12.1. Ключевые выводы....140
12.2. SWOT-анализ рынка....140
12.3. Пять сил конкуренции....141
12.4. Факторы успеха....141
12.5. Рекомендации....141
12.6. Перспективы рынка....142
**Часть 13. Приложения....143**
13.1. Участники рынка строительства и замены сетей ВиВ....143
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы....145
**Перечень таблиц....148**
**Перечень диаграмм....150**

## Выдержки из выводов

Рынок строительства и замены сетей водоснабжения и водоотведения в 2025 г. оценен двумя независимыми способами в -//- и -//- без НДС, и расхождение между ними не превышает -//-.

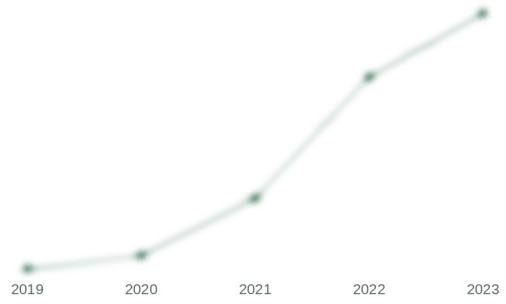
Строительство и перекладка ведутся темпом около -//- сетей в год, причем на замену водопроводов приходится большая часть километров, а на новое строительство по федеральным программам - около -//-.

Километр перекладки в 2025 г. стоил в среднем около -//-, а глубокие тоннельные коллекторы Петербурга обходятся на порядок дороже уличных сетей.

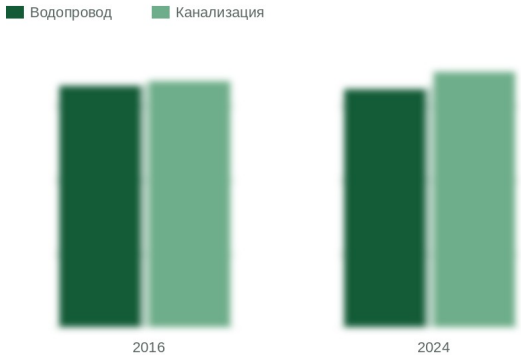
У большинства профилируемых подрядчиков есть один основной заказчик - водоканал, государственное учреждение или девелопер, поэтому конкуренция за заказ идет в основном внутри регионов, а на крупных торгах нередко заявляется один участник.

### Примеры диаграмм

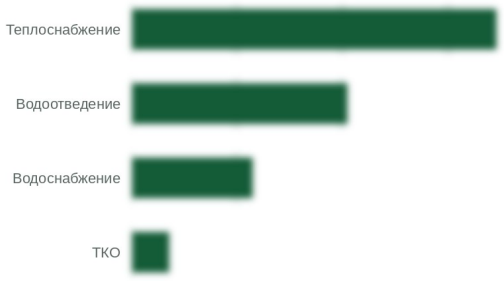
**Федеральные средства на строительство и реконструкцию объектов водоснабжения, 2019-2023 гг.**




**Доля сетей, нуждающихся в замене: водопровод и канализация, 2016 и 2024 гг.**




**Исполнение инвестиционных программ ЖКХ по видам услуг, 2024 г.**



# Часть 1. Классификация и характеристики

*Ключевой результат раздела*

Предмет исследования - работы по строительству новых и перекладке (замене) действующих сетей водоснабжения и водоотведения: водоводов, уличных и внутриквартальных водопроводов, канализационных сетей и коллекторов. Работы выполняются открытым способом в траншее и методами закрытой прокладки - горизонтально-направленным бурением, продавливанием и микротоннелированием.

Заказчики работ - водоканалы, концессионеры, муниципалитеты и регионы, исполнители - строительные подрядчики и собственные строительные службы водоканалов. Объем рынка рассчитан в части 3 двумя способами; трубы и арматура как продукт, а также санация труб без замены трассы в него не входят.[1]

## 1.1. Определение рынка и рамки исследования

Строительство сети - это прокладка нового трубопровода там, где его не было: для новых кварталов, промышленных площадок, поселков, которые подключают к централизованному водоснабжению. Перекладка, или замена, - это демонтаж или вывод из работы изношенной трубы и прокладка новой по той же или по новой трассе, обычно с переходом на полиэтиленовые трубы или трубы из высокопрочного чугуна.

Рынок существует потому, что сети стареют быстрее, чем обновляются. По данным Росстата в изложении НИУ ВШЭ, в 2024 г. в замене нуждались 43,0% водопроводных и 46,1% канализационных сетей, а заменяется в среднем 1,03% водопроводов и 0,38% канализации в год.[2]

[1] https://xn--90aivcdt6dxbc.xn--p1ai/articles/news/po-programmam-modernizatsii-zhkkh-s-2022-goda-vvedeno-v-stroy-bolee-2-2-tys-obektov/; https://energo-stroy.org/projects/; https://www.mos.ru/news/item/167651073/; https://ur.hse.ru/data/2025/11/28/142281252/%D0%94%D0%BE%D0%BB%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2%20%D0%98.%D0%90._%D0%9A%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%BD%D1%8B%D0%B8%CC%86%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%85%D0%BE%D0%B4.pdf

[2] https://ur.hse.ru/data/2025/08/22/162146994/%D0%94%D0%BE%D0%BB%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2%20%D0%9A%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D0%BD%D1%8C%2010072025v3.pdf; https://izhvodokanal.ru/o-predpriyatii/novosti/izhvodokanal-moderniziruet-sistemu-vodosnabzheniya-izhevska/; https://www.vedomosti.ru/industry/industrial_policy/articles/2025/12/18/1164322-infrastrukturu-ot-avarii

| Группа | Компании |
|---|---|
| Подрядчики (часть 4) | ООО «ССР»; ООО «Энергетическое строительство»; ООО «ИнжСтрой-Инновации»; ООО «Союздонстрой»; ООО «Энергострой»; ООО «ТГС»; ООО «Стройотдел» |
| Водоканалы-заказчики (часть 4) | АО «Мосводоканал»; ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»; МУП «Водоканал» (Екатеринбург); ГУП «Ставрополькрайводоканал»; МУП «Горводоканал» (Новосибирск); МУП «Водоканал» (Казань); ООО «РВК-Воронеж»; ГУП «Леноблводоканал»; МУП «Водоканал» (Хабаровск); МУП г. Ижевска «Ижводоканал» |
| Оператор программ модернизации (часть 4) | ППК «Фонд развития территорий» |
| Зарубежные компании (часть 10) | Veolia Environnement; SUEZ; FCC Aqualia; ACCIONA; Sacyr; Stantec; Jacobs Solutions |
| Другие участники рынка (часть 4, таблица) | ООО «РКС-Холдинг»; ООО УК «Росводоканал»; АО «Ростовводоканал»; ООО «Самарские коммунальные системы»; ООО «Краснодар Водоканал»; ГУП РБ «Уфаводоканал»; МУП «ПОВВ»; ООО «КрасКом»; ООО «Тюмень Водоканал»; АО «Омскводоканал»; ООО «Концессии водоснабжения»; ООО «Новогор-Прикамье»; АО «ЯВК»; ОГУП «Елецводоканал»; ООО «Малкинский водовод 2.0»; ООО «ПР и СС»; ООО «Индустрия инженерных сетей»; ООО «СМиТ-Ярцево»; ООО «Дельта» |
| Источник: АТ Консалтинг | |

# Перечень таблиц

Таблица 1.1. Рамки исследования рынка строительства и замены сетей водоснабжения и водоотведения.....7
Таблица 1.2. Основные термины рынка строительства и замены сетей ВиВ.....7
Таблица 1.3. Способы прокладки сетей водоснабжения и водоотведения.....8
Таблица 1.4. Участники цепочки рынка и источники их выручки.....11
Таблица 1.5. Требования, определяющие заказ и исполнение работ.....12
Таблица 1.6. Материалы труб при строительстве и замене сетей.....13
Таблица 1.7. Смежные рынки и их связь с рынком строительства и замены сетей.....13
Таблица 2.1. Основные акты экологического регулирования России и изменения 2021-2026 гг.....14
Таблица 2.2. Объекты НВОС на государственном учете по категориям в 2021-2025 гг., ед. (на 31 декабря).....15
Таблица 2.3. Федеральные проекты нацпроекта «Экологическое благополучие»: финансирование и цели.....18
Таблица 2.4. Образование и обращение с отходами производства и потребления в 2021-2026 гг., млн т.....20
Таблица 2.5. Образование и обращение с ТКО в России в 2021-2026 гг.....22
Таблица 2.6. Ввод объектов обращения с ТКО и потребность в мощностях до 2030 г.....22
Таблица 2.7. Показатели водопользования и водоотведения в России в 2022-2025 гг.....23
Таблица 2.8. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в России в 2021-2026 гг.....26
Таблица 2.9. Выбросы парниковых газов и климатические проекты в России в 2021-2026 гг.....28
Таблица 2.10. Затраты на охрану окружающей среды в России в 2021-2026 гг.....29
Таблица 2.11. Основные показатели экологической отрасли России в 2021-2026 гг.....31
Таблица 2.12. Показатели контрольно-надзорной деятельности Росприроднадзора в 2021-2025 гг.....32
Таблица 2.13. Допущения сценариев развития экологической отрасли на 2027-2030 гг.....34
Таблица 2.14. Прогноз показателей экологической отрасли России на 2027-2030 гг. по сценариям.....34
Таблица 2.15. Акты и решения, определяющие рынок строительства и замены сетей ВиВ.....37
Таблица 2.16. Каналы влияния регулирования на рынок строительства и замены сетей.....40
Таблица 3.1. Рынок строительства и замены сетей ВиВ в России, 2021-2026 гг.....42
Таблица 3.2. Показатели состояния сетей водоснабжения и водоотведения.....46
Таблица 3.3. Расчет объема рынка способом А, 2025 г.....47
Таблица 3.4. Расчет объема рынка способом Б.....50
Таблица 3.5. Сопоставление способов расчета.....53
Таблица 3.6. Сопоставление расчета рынка с внешними показателями.....54
Таблица 3.7. Рынок по видам работ, млрд руб. без НДС.....55
Таблица 3.8. Динамика рынка строительства и замены сетей ВиВ.....56
Таблица 4.1. Участники рынка строительства и замены сетей ВиВ по ролям.....57
Таблица 4.2. Выручка и чистая прибыль участников рынка, млрд руб.....58
Таблица 4.3. Основные заказчики подрядчиков и доля выигранных закупок.....64
Таблица 4.4. Собственники и связи участников рынка.....83
Таблица 4.5. Прочие организации, рассмотренные при отборе участников.....83
Таблица 5.1. Статьи затрат при открытой и закрытой прокладке сетей.....86
Таблица 5.2. Ресурсы подрядчиков: техника и персонал.....88
Таблица 5.3. Выручка, чистая прибыль и рентабельность подрядчиков, 2025 г.....88
Таблица 6.1. Проекты строительства и замены сетей водоснабжения и водоотведения, 2024-2026 гг.....92
Таблица 6.2. Показатели экономики объектов строительства и замены сетей.....98
Таблица 7.1. Казначейские инфраструктурные кредиты на сети ВиВ: примеры одобренных заявок 2025 г.....100
Таблица 7.2. Крупные объекты строительства и замены сетей ВиВ в регионах, 2024-2026 гг.....106
Таблица 8.1. Заказчики строительства и замены сетей.....111
Таблица 8.2. Источники финансирования строительства и замены сетей.....113
Таблица 9.1. Стоимость укладки 1 км сетей по НЦС 2024 г., млн руб. без НДС.....115
Таблица 9.2. Стоимость 1 км на объектах строительства и замены сетей ВиВ.....118
Таблица 9.3. Цена 1 км строительства или замены сетей, 2021-2026 гг.....119
Таблица 10.1. Программы обновления сетей в отдельных странах.....124

Таблица 10.2. Зарубежные подрядчики строительства водопроводных и канализационных сетей.....125
Таблица 10.3. Мировые компании водной инфраструктуры.....126
Таблица 11.1. Сценарные условия прогноза.....133
Таблица 11.2. Прогноз рынка строительства и замены сетей ВиВ, млрд руб. без НДС.....134
Таблица 11.3. Прогноз рынка с НДС, млрд руб.....135
Таблица 11.4. Прогноз протяженности работ, тыс. км в год.....137
Таблица 11.5. Базовый сценарий по видам работ, млрд руб. без НДС.....138
Таблица 11.6. Риски прогноза.....139
Таблица 12.1. SWOT-анализ рынка строительства и замены сетей ВиВ: преимущества и ограничения.....140
Таблица 12.2. SWOT-анализ: возможности и угрозы.....140
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке строительства и замены сетей ВиВ.....141
Таблица 13.1. Участники рынка: подрядчики, водоканалы-заказчики, оператор программ, прочие.....143
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный».....145
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый».....145
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный».....145
Таблица 13.5. Ретроспектива рынка, 2021-2026 гг.....146

# Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Протяженность отдельных объектов строительства и замены сетей ВиВ, 2022-2026 гг., км.....9
Диаграмма 1.2. Наибольший диаметр трубы на объектах строительства и замены сетей, мм.....10
Диаграмма 1.3. Схема рынка строительства и замены сетей водоснабжения и водоотведения.....11
Диаграмма 2.1. Поступления платы за НВОС и экологического сбора в 2021-2026 гг., млрд руб.....16
Диаграмма 2.2. Расходы федерального бюджета на национальный проект «Экологическое благополучие» в 2025-2028 гг., млрд руб.....17
Диаграмма 2.3. Образование отходов производства и потребления в России в 2021-2026 гг., млн т (2026 г. - оценка).....19
Диаграмма 2.4. Образование отходов I-IV классов опасности в 2021-2025 гг., млн т.....20
Диаграмма 2.5. Образование ТКО и доли обработки и утилизации в 2021-2026 гг. (2026 г. - оценка).....21
Диаграмма 2.6. Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты по бассейнам в 2023-2024 гг., млрд куб. м.....24
Диаграмма 2.7. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных и передвижных источников в 2021-2026 гг., млн т (2026 г. - оценка).....25
Диаграмма 2.8. Структура выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников по видам деятельности в 2024 г., %.....26
Диаграмма 2.9. Выбросы парниковых газов в России в 2021-2024 гг., млн т CO2-экв.....28
Диаграмма 2.10. Структура инвестиций и эксплуатационных затрат на охрану окружающей среды по направлениям в 2025 г., млрд руб.....30
Диаграмма 2.11. Иски территориальных органов Росприроднадзора о возмещении вреда окружающей среде в 2022-2025 гг., млрд руб.....33
Диаграмма 2.12. Доля обработки ТКО в 2021-2030 гг. по сценариям, % (2026 г. - оценка).....35
Диаграмма 2.13. Федеральные средства на строительство и реконструкцию объектов водоснабжения, млрд руб.....38
Диаграмма 2.14. Федеральные инструменты финансирования водоснабжения в 2023 г., млрд руб.....38
Диаграмма 2.15. Темп замены сетей по Стратегии развития строительной отрасли и ЖКХ, % протяженности в год.....39
Диаграмма 2.16. Исполнение инвестиционных программ организаций ЖКХ по видам услуг, 2024 г., млрд руб.....39
Диаграмма 3.1. Рынок строительства и замены сетей ВиВ по способам расчета, млрд руб. без НДС.....42
Диаграмма 3.2. Рынок строительства и замены сетей ВиВ без НДС и с НДС, млрд руб.....43
Диаграмма 3.3. Доля сетей, нуждающихся в замене, %.....44
Диаграмма 3.4. Протяженность сетей водоснабжения и водоотведения по разным источникам, тыс. км.....44
Диаграмма 3.5. Замена сетей водоснабжения и водоотведения и цель к 2030 г., тыс. км в год.....45
Диаграмма 3.6. Срок замены сетей, уже нуждающихся в замене, при текущем темпе, лет.....45
Диаграмма 3.7. Аварийность сетей водоснабжения и водоотведения, аварий на 100 км.....46
Диаграмма 3.8. Цена 1 км строительства или замены сетей ВиВ, млн руб. без НДС.....48
Диаграмма 3.9. Инфляция, использованная для пересчета цен, %.....48
Диаграмма 3.10. Чувствительность способа А, 2025 г., млрд руб. без НДС.....49
Диаграмма 3.11. Инвестиции в отрасль водоснабжения и водоотведения, млрд руб.....50
Диаграмма 3.12. Чувствительность способа Б, 2025 г., млрд руб. без НДС.....51
Диаграмма 3.13. Расхождение способа А со способом Б по годам, %.....52
Диаграмма 3.14. Протяженность строительства и замены сетей ВиВ, тыс. км в год.....52
Диаграмма 3.15. Рынок 2025 г. и внешние показатели масштаба, млрд руб.....54
Диаграмма 3.16. Рынок строительства и замены сетей ВиВ по видам работ, млрд руб. без НДС.....55
Диаграмма 4.1. Участники рынка по ролям, число организаций.....58
Диаграмма 4.2. Выручка подрядчиков в 2025 г., млрд руб.....59
Диаграмма 4.3. Выручка водоканалов-заказчиков в 2025 г., млрд руб.....60
Диаграмма 4.4. Чистая рентабельность подрядчиков, 2025 г., %.....61
Диаграмма 4.5. Чистая рентабельность водоканалов-заказчиков, 2025 г., %.....61

Диаграмма 4.6. Рост выручки подрядчиков: 2025 г. к 2021 г., %.....62
Диаграмма 4.7. Выручка подрядчиков по годам, млрд руб.....63
Диаграмма 4.8. Выручка семи подрядчиков и рынок строительства и замены сетей ВиВ, млрд руб.....64
Диаграмма 4.9. Выручка и чистая прибыль ООО «ССР», 2021-2025 гг., млрд руб.....65
Диаграмма 4.10. Выручка и чистая прибыль ООО «Энергетическое строительство», 2021-2025 гг., млрд руб.....66
Диаграмма 4.11. Выручка и чистая прибыль ООО «ИнжСтрой-Инновации», 2021-2025 гг., млрд руб.....67
Диаграмма 4.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Союздонстрой», 2021-2025 гг., млрд руб.....68
Диаграмма 4.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Энергострой», 2021-2025 гг., млрд руб.....69
Диаграмма 4.14. Выручка и чистая прибыль ООО «ТГС», 2021-2025 гг., млрд руб.....70
Диаграмма 4.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Стройотдел», 2021-2025 гг., млрд руб.....71
Диаграмма 4.16. Выручка и чистая прибыль АО «Мосводоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....72
Диаграмма 4.17. Выручка и чистая прибыль ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», 2021-2025 гг., млрд руб.....73
Диаграмма 4.18. Выручка и чистая прибыль МУП «Водоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....74
Диаграмма 4.19. Выручка и чистая прибыль ГУП «Ставрополькрайводоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....75
Диаграмма 4.20. Выручка и чистая прибыль МУП «Горводоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....76
Диаграмма 4.21. Выручка и чистая прибыль МУП «Водоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....77
Диаграмма 4.22. Выручка и чистая прибыль ООО «РВК-Воронеж», 2021-2025 гг., млрд руб.....78
Диаграмма 4.23. Выручка и чистая прибыль ГУП «Леноблводоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....79
Диаграмма 4.24. Выручка и чистая прибыль МУП «Водоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....80
Диаграмма 4.25. Выручка и чистая прибыль МУП г. Ижевска «Ижводоканал», 2021-2025 гг., млрд руб.....81
Диаграмма 4.26. Выручка и чистая прибыль ППК «Фонд развития территорий», 2021-2025 гг., млрд руб.....82
Диаграмма 5.1. Нормативная (НЦС 2024) и фактическая цена 1 км по типам сетей, млн руб.....87
Диаграмма 5.2. Чистая рентабельность подрядчиков и водоканалов, %.....89
Диаграмма 5.3. Снижение цены контракта по результатам закупок в водоснабжении, % от начальной цены.....90
Диаграмма 5.4. Индекс цен, использованный для пересчета стоимости работ (2025 г. = 1).....90
Диаграмма 6.1. Стоимость крупных проектов строительства и замены сетей ВиВ, 2024-2026 гг., млрд руб.....94
Диаграмма 6.2. Сети, введенные по программам с займами ФНБ и субсидиями, 2022 г. - июль 2025 г., %.....95
Диаграмма 6.3. План федерального проекта «Модернизация коммунальной инфраструктуры», тыс. км сетей.....95
Диаграмма 6.4. Объекты по ИБК, специальным и инфраструктурным казначейским кредитам на 13.03.2026, шт.....96
Диаграмма 6.5. Потребность в инвестициях в замену сетей ВиВ на 2025-2035 гг., млрд руб. (цены 2024 г.).....97
Диаграмма 7.1. Регионы-лидеры по числу жителей с улучшенными коммунальными услугами, 2025 г. - январь 2026 г., тыс. человек.....100
Диаграмма 7.2. Строительство и реконструкция сетей ВиВ в отдельных округах и районах Москвы, 2025 г., км.....101
Диаграмма 7.3. Контракты Водоканала Санкт-Петербурга на коллекторы, 2025-2026 гг., млрд руб.....102
Диаграмма 7.4. Татарстан: коммунальные сети, нуждающиеся в замене, тыс. км.....103
Диаграмма 7.5. Казань: строительство и замена сетей по источникам, км.....103
Диаграмма 7.6. Ижевск: построено и обновлено сетей в 2026 г., км.....104
Диаграмма 7.7. Алтайский край: сети водоснабжения, нуждающиеся в замене, и замена за год, км.....105
Диаграмма 8.1. Структура рынка по видам работ, 2025 г., %.....108
Диаграмма 8.2. Исполнение инвестиционных программ ВиВ по видам услуг, 2024 г., %.....108
Диаграмма 8.3. Инвестиции в основной капитал по видам услуг, 2023 г., %.....109
Диаграмма 8.4. Число мероприятий в инвестиционных программах ВиВ.....109
Диаграмма 8.5. Выручка организаций водоснабжения, млрд руб. без НДС.....110
Диаграмма 8.6. Инвестиционные программы организаций ЖКХ: план и исполнение, млрд руб.....112
Диаграмма 9.1. Стоимость 1 км сети водоснабжения по разным оценкам, млн руб.....114
Диаграмма 9.2. Стоимость 1 км сетей по укрупненным нормативам цены строительства 2024 г., млн руб.....115
Диаграмма 9.3. Стоимость 1 км водопровода по федеральным инструментам: строительство и реконструкция, 2019-2023 гг., млн руб.....116

Диаграмма 9.4. Стоимость строительства 1 км водопровода по федеральным инструментам, 2019-2023 гг., млн руб.....116
Диаграмма 9.5. Стоимость 1 км на объектах строительства и замены сетей, млн руб.....117
Диаграмма 9.6. Стоимость 1 км коллекторов: Казань и Воронеж, млн руб.....118
Диаграмма 9.7. Цена 1 км строительства или замены сетей ВиВ, млн руб. без НДС.....119
Диаграмма 10.1. Потребность систем питьевого водоснабжения США на 20 лет, млрд долл.....121
Диаграмма 10.2. Расходы водоканалов США и Канады на трубопроводы, млрд долл. в год.....122
Диаграмма 10.3. Рост расходов на трубопроводы в США и Канаде по видам работ, 2025-2035 гг., % в год.....122
Диаграмма 10.4. Допустимые расходы водного сектора Англии и Уэльса за пятилетний период, млрд ф. ст.....123
Диаграмма 10.5. Строительство и модернизация подземных сетей: Китай и Россия, тыс. км в год.....124
Диаграмма 10.6. Выручка мировых компаний водной инфраструктуры, 2025 г.....126
Диаграмма 10.7. Выручка водных направлений мировых компаний, 2025 г.....127
Диаграмма 11.1. Прогноз рынка строительства и замены сетей ВиВ, млрд руб. без НДС.....134
Диаграмма 11.2. Рынок в 2026 г. (оценка) и в 2030 г. по сценариям, млрд руб. без НДС.....135
Диаграмма 11.3. Прогноз рынка с НДС, млрд руб.....136
Диаграмма 11.4. Прогноз протяженности строительства и замены сетей ВиВ, тыс. км в год.....136
Диаграмма 11.5. Прогноз цены 1 км, млн руб. без НДС.....137
Диаграмма 11.6. Базовый сценарий по видам работ, млрд руб. без НДС.....138

## Как получить полную версию

Полную версию можно купить на странице исследования. Компании оплачивают по счету, частные лица - картой или через СБП; отчет приходит на электронную почту в течение рабочего дня после оплаты.

Если нужны данные по отдельному региону, компании или сегменту, напишите нам: дополним отчет или подготовим исследование на заказ.

| Контакты | |
|---|---|
| Страница исследования | https://atconsult.ru/stroitelstvo-i-zamena-setej-vodosnabzheniya.html |
| Компания | ООО «АТ Консалтинг» |
| Адрес | 123592, г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а, офис 365. Технопарк «Орбита-1» |
| Телефон | +7 (495) 783-20-62 |
| Электронная почта | mail@atconsult.ru |
| Сайт | www.atconsult.ru |