

Об утверждении технического задания на корректировку инвестиционной программы Акционерного общества «ОмскВодоканал» по реконструкции, модернизации и строительству объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городская округ город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

В соответствии с Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом «О водоснабжении и водоотведении», руководствуясь Уставом города Омска, постановляю:

1. Утвердить техническое задание на корректировку инвестиционной программы Акционерного общества «ОмскВодоканал» по реконструкции, модернизации и строительству объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городская округ город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Департаменту информационной политики Администрации города Омска опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации и разместить в сети «Интернет» на официальном сайте Администрации города Омска.

Мэр города Омска

О.Н. Фадина

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на корректировку инвестиционной программы Акционерного общества «ОмскВодоканал» по реконструкции, модернизации и строительству объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

### I. Основные положения

1. Техническое задание на корректировку инвестиционной программы Акционерного общества «ОмскВодоканал» (далее – АО «ОмскВодоканал») по реконструкции, модернизации и строительству объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы (далее – техническое задание) разработано на основании:

- 1) Градостроительного кодекса Российской Федерации;
- 2) Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении»;
- 3) постановления Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- 4) постановления Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- 5) распоряжения Правительства Российской Федерации от 27 августа 2009 года № 1235-р;
- 6) приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 апреля 2014 года № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;
- 7) Решения Омского городского Совета от 25 июля 2007 года № 43 «Об утверждении Генерального плана муниципального образования городской округ город Омск Омской области»;
- 8) постановления Администрации города Омска от 25 ноября 2014 года № 1646-п «Об утверждении Схемы водоснабжения и водоотведения города Омска».

2. Техническое задание определяет цели и задачи корректировки инвестиционной программы АО «ОмскВодоканал» по реконструкции, модернизации и строительству объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения муниципального образования городской округ город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы (далее – инвестиционная программа), а также является основанием для корректировки инвестиционной программы и расчета финансовых потребностей для ее реализации.

## II. Цели и задачи корректировки инвестиционной программы

3. Целями корректировки инвестиционной программы являются:

1) исключение мероприятий, не обеспеченных источником финансирования, включение новых мероприятий, перенос сроков реализации и изменение стоимости реализации мероприятий в соответствии с заключенными договорами подряда и фактически завершенными работами по выполнению мероприятий инвестиционной программы;

2) повышение надежности и качества предоставления услуг по холодному водоснабжению и водоотведению в городе Омске;

3) обеспечение гарантированного подключения к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения не подключенных, строящихся и реконструируемых объектов капитального строительства на территории города Омска общей площадью 2800 тыс. кв. м, обеспечение ежегодно прироста подключаемой нагрузки по водоснабжению 4600,0 куб.м/сут, по водоотведению – 4100,0 куб. м/сут.

4. Задачи корректировки инвестиционной программы:

1) реконструкция и модернизация водозаборных и очистных сооружений водопровода, системы распределения воды и разводящих сетей;

2) реконструкция и модернизация системы сбора и водоотведения стоков, очистных сооружений канализации;

3) строительство объектов инфраструктуры, имеющей общегородское значение;

4) реконструкция насосных станций с заменой технологического оборудования;

5) снижение негативного воздействия производственной деятельности АО «ОмскВодоканал» на окружающую среду за счет внедрения новых технологий очистки воды и стоков, а также санации системы водоснабжения и водоотведения;

6) повышение доступности услуг по водоснабжению и водоотведению для потребителей;

7) внедрение энергосберегающих технологий для снижения энергозатрат при реализации основной деятельности;

8) снижение аварийности и непроизводительных потерь ресурсов;

9) выполнение мероприятий «Плана снижения сбросов с 2018 по 2022 годы», утвержденного Генеральным директором АО «ОмскВодоканал»

и согласованного руководителем управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Омской области (далее – управление Росприроднадзора по Омской области), Министром природных ресурсов и экологии Омской области, Мэром города Омска 21 декабря 2018 года;

10) выполнение мероприятий «Плана снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух», утвержденного руководителем управления Росприроднадзора по Омской области, Министром природных ресурсов и экологии Омской области, Генеральным директором АО «ОмскВодоканал» 28 августа 2014 года.

5. Результатом корректировки инвестиционной программы является достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в городе Омске в соответствии с приложением № 1 к настоящему техническому заданию.

III. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения

6. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем холодного водоснабжения приведен в приложении № 2 к настоящему техническому заданию.

7. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоотведения приведен в приложении № 3 к настоящему техническому заданию.

8. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, реализуемых за счет прочих источников, приведен в приложении № 9 к настоящему техническому заданию.

9. Результатом реализации мероприятий является достижение плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности функционирования объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в городе Омске. Мероприятия в сфере холодного водоснабжения с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия, приведены в приложении №№ 4, 10 к настоящему техническому заданию. Мероприятия в сфере водоотведения с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия, приведены в приложении №№ 5, 11 к настоящему техническому заданию.

10. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций приведен в приложении № 6 к настоящему техническому заданию.

11. Мероприятия по защите централизованных систем водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций с указанием показателей, достигаемых в результате реализации каждого мероприятия, приведены в приложении № 7 к настоящему техническому заданию.

IV. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам холодного водоснабжения или водоотведения

12. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения, приведен в приложении № 8 к настоящему техническому заданию.

V. Заказчик, разработчик, сроки корректировки и реализации инвестиционной программы

14. Заказчик инвестиционной программы – Администрация города Омска.  
15. Разработчик инвестиционной программы – АО «ОмскВодоканал».  
16. Срок корректировки инвестиционной программы – до 20 ноября 2019 года.  
17. Срок реализации инвестиционной программы – 2016 – 2019 годы.
-

Приложение № 1  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ**  
показателей надежности, качества и  
энергетической эффективности объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения в городе Омске

№ п/п	Наименование показателя	Период				
		2014 фактичес- кое значение	2016	2017	2018	2019
<b>1. Показатели качества питьевой воды</b>						
1.1	Доля проб питьевой воды, подаваемой в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	0	0	0	0	0
1.2	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
<b>2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения</b>						
2.1	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах в год, ед./км	0,122	0,13	0,13	0,13	0,13
2.2	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км	2,392	2,427	2,427	2,427	2,427
<b>3. Показатели качества очистки сточных вод</b>						
3.1	Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения, %	0	0	0	0	0

№ п/п	Наименование показателя	Период				
		2014 фактическое значение	2016	2017	2018	2019
3.2	Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения, %	отсутствует				
3.3	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	10	8,4	8,4	8,4	8,4
3.4	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной ливневой системе водоотведения, %	отсутствует				
<b>4. Показатели энергетической эффективности</b>						
4.1	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	14,86	16,62	16,62	16,62	16,62
4.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	0,214	0,22	0,22	0,22	0,22
4.3	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м	0,502	0,55	0,55	0,55	0,55
4.4	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	0,548	0,517	0,517	0,517	0,517
4.5	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	0,216	0,223	0,223	0,223	0,223

Приложение № 2  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПЕРЕЧЕНЬ**

мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации  
объектов централизованных систем холодного водоснабжения

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/адрес	Срок выполнения
1	Внедрение технологии применения продуктов мембранного электролиза поваренной соли взамен технологии, использующей жидкий хлор в процессе обеззараживания природной питьевой воды на Ленинской очистной водопроводной станции. Выполнение строительно-монтажных работ (далее – СМР)	Город Омск, улица 19-я Марьяновская, дом 42/3	2016 – 2018
2	Строительство резервуара чистой воды объемом 10000 куб.м на насосной станции «Октябрьская». Выполнение проектно-изыскательских работ (далее – ПИР), СМР	Город Омск, улица Худенко, дом 1б	2016 – 2019
3	Реконструкция сетей водоснабжения Д=530 мм от жилого дома № 2 по улице Граничной до улицы Суворова. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Граничная	2016 – 2019
4	Реконструкция сетей водоснабжения по улице Силина: 1-й участок Д=160 мм протяженностью 295 м, 2-й участок Д=160 мм протяженностью 537 м (закольцовка). Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, микрорайон «Крутая Горка», улица Силина	2016 – 2018
5	Реконструкция сетей водоснабжения водопровода Д=160 мм по улице Моторостроителей в микрорайоне «Крутая Горка» протяженностью 145 м. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, микрорайон «Крутая Горка»	2016 – 2019
6	Реконструкция сетей водоснабжения Д=400 мм по улице Березовой от проспекта Королева по улице Судоремонтной до улицы Тарской протяженностью 2377 м. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Березовая – улица Тарская	2016 – 2019
7	Реконструкция сетей водоснабжения Д=800 мм по улице 19-я Линия от улицы 20 лет РККА до дюкера реки Омь протяженностью 2530 м. Выполнение ПИР	Город Омск, улица 19-я Линия	2016 – 2019
8	Строительство повысительной насосной станции для стабилизации водоснабжения высотных домов по улице Котельникова. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Котельникова	2016 – 2019
9	Техническое перевооружение склада хлора на сооружениях по водоподготовке. Установка сигнализации о неисправной работе вентиляционных систем. Выполнение СМР	Город Омск, улица 19-я Марьяновская, дом 42/3	2017



№ п/п	Мероприятия	Местоположение/адрес	Срок выполнения
10	Вывод из эксплуатации девяти водоразборных скважин (без извлечения труб)	Город Омск, улица Коммунальная, дом 2, улица 19-я Марьяновская, дом 40, Лесной проезд, дом 9А, станция «Падь»	2016 – 2017
11	Реконструкция насосной станции «Падь» с установкой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	23 километр Черлакского тракта	2018 – 2019
12	Реконструкция сетей водоснабжения по улицам 2-я и 3-я Железнодорожная с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР	Город Омск, улицы 2-я и 3-я Железнодорожные	2019

Приложение № 3  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации  
объектов централизованных систем водоотведения

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
1	Строительство теплофикационного модуля термокаталитического окисления осадка сточных вод очистных сооружений канализации (далее – ОСК) города Омска. Выполнение строительно-монтажных работ (далее – СМР)	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2018 – 2019
2	Внедрение технологии ультрафиолетового обеззараживания сточных вод и ликвидация хлорного хозяйства на ОСК города Омска. Выполнение проектно-изыскательских работ (далее – ПИР)	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2016 – 2019
3	Внедрение реагентной дефосфатации сточных вод на ОСК города Омска. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2016 – 2019
4	Реконструкция системы подачи надиловой воды с илошламонакопителя на аэротенки цепочки Б1-18 на ОСК города Омска. Переброска надиловой жидкости. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
5	Реконструкция технологической насосной станции на ОСК с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
6	Реконструкция иловых насосных станций № 1 и № 2 ОСК с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
7	Оснащение газоочистными установками вентвыбросов в цехе механического обезвоживания осадка на ОСК города Омска	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2016 – 2018
8	Приобретение и монтаж нового декантера взамен двух изношенных на ОСК города Омска	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2016 – 2018
9	Расширение отделения сгущения избыточного активного ила на ОСК города Омска. Внедрение технологии флотационного уплотнения избыточного ила на ОСК города Омска. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2016 – 2019
10	Техническое перевооружение склада хлора на ОСК города Омска. Обеспечение оборудованием (контрольно-измерительными приборами и автоматикой)	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2016 – 2017

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
11	Реконструкция канализационно-насосной станции (далее – КНС) КНС-19 по улице Суворова в Кировском административном округе города Омска с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Суворова	2017 – 2019
12	Реконструкция КНС-11 по улице 12 Декабря в Кировском административном округе города Омска с установкой дополнительного насоса. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 12 Декабря	2016 – 2019
13	Реконструкция КНС-28 по улице Лукашевича с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Лукашевича	2016 – 2019
14	Реконструкция КНС-27 станции Московка-2 с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Моторная	2016 – 2019
15	Реконструкция КНС-12 по улице Пристанционной с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Пристанционная	2017 – 2019
16	Реконструкция технологической насосной станции ОСК микрорайона «Крутая Горка» с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, микрорайон «Крутая горка», улица Набережная, дом 28а	2017 – 2019
17	Реконструкция канализационной насосной станции микрорайона «Крутая Горка» с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, микрорайон «Крутая горка», улица Полтавцева, дом 22	2017 – 2019
18	Реконструкция сетей напорной канализации Д=500 мм на участке от КНС до ОСК микрорайона «Крутая Горка». Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, микрорайон «Крутая горка»	2016 – 2019
19	Реконструкция участка сетей самотечной канализации Д=1200 мм от канализационного колодца (далее – КК) КК-80 по улице Бульварной до КК-62 по улице Панфилова. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Бульварная – улица Панфилова	2016 – 2019
20	Реконструкция сетей напорной канализации Д=225 мм на участке от КНС-25 по улице Завертязева до улицы Багратиона. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Завертязева – улица Багратиона	2016 – 2019
21	Реконструкция сетей напорной канализации Д=250 мм на участке от Сибирского научно-исследовательского института сельского хозяйства (далее – СибНИИСХоз) до КНС-31 по улице Малиновского. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, СибНИИСХоз – улица Малиновского	2016 – 2019
22	Реконструкция сетей напорной канализации Д=500 мм на участке от КНС-72 по улице Латвийской. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Латвийская	2017 – 2019
23	Реконструкция сетей напорной канализации Д=800 мм на участке от насосной станции № 4 по улице Петухова до проспекта Мира. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Петухова – проспект Мира	2017 – 2019
24	Реконструкция сетей самотечной железобетонной канализации Д=1000 мм на участке от КК-19 по улице 6-я Станционная до КК-52 по улице 29-я Рабочая. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 6-я Станционная – улица 29-я Рабочая	2017 – 2019
25	Реконструкция сетей самотечной железобетонной канализации Д=1000 мм по улице Новокирпичной до улицы 1-я Путевая. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Новокирпичная – улица 1-я Путевая	2018 – 2019

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
26	Реконструкция участка коллектора Д=1500 мм на участке от улицы 22 Апреля до переулка 6-й Новоселовский и в районе садоводческого товарищества «Дары Сибири» от камеры смешения до КК-46005. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 22 Апреля, дом 56 – переулок 6-й Новоселовский	2016 – 2018
27	Строительство сетей напорной канализации от многоквартирных домов 20, 21 по улице 7-й Кирпичный завод в Ленинском административном округе города Омска с установкой КНС. Выполнение ПИР	Город Омск, улица 7-й Кирпичный завод	2019
28	Строительство канализационной насосной станции по улице 7-й Кирпичный завод в районе жилых домов 20, 21. Выполнение ПИР	Город Омск, улица 7-й Кирпичный завод	2019
29	Строительство сетей напорной канализации от поселка Волжский до КНС-70 в поселке Дальний с установкой КНС. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, поселок Волжский	2019
30	Строительство сетей самотечной канализации Д=100 мм, L-600 м от поселка Волжский. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, поселок Волжский	2018 – 2019
31	Строительство канализационной насосной станции по улице 2-я Производственная, дом 45 (на месте КНС-13). Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 2-я Производственная, дом 45	2016 – 2019
32	Реконструкция коллектора Д=1200 мм от проспекта Мира до очистных сооружений от КК-8 на участке от перекрестка улиц XX Партсъезда – Тварковского до улицы 50 лет Профсоюзов. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица XX Партсъезда – 50 лет Профсоюзов	2018 – 2019
33	Реконструкция КНС-40 по улице 2-я Нагорная с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 2-я Нагорная	2017 – 2019
34	Реконструкция КНС-22 по улице Граничной с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Граничная	2017 – 2019
35	Реконструкция КНС-72 по улице Карело-Финской, дом 53 с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Карело-Финская, дом 53	2017 – 2019
36	Реконструкция КНС-39 по улице 10 лет Октября, дом 194 с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 10 лет Октября, дом 194	2017 – 2019
37	Реконструкция КНС-33 в парке культуры и отдыха «Зеленый остров» с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, парк культуры и отдыха «Зеленый остров»	2017 – 2019
38	Реконструкция КНС-70 в поселке Дальний с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, поселок Дальний	2017 – 2019
39	Реконструкция КНС-17 переулок 3-й Островский с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, переулок 3-й Островский	2017 – 2019
40	Реконструкция дюкерного перехода Д=1200 мм через реку Иртыш от главной насосной станции ГНС-24 по улице Рокоссовского, дом 18 корпус 2. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Рокоссовского, дом 18 корпус 2	2018 – 2019
41	Реконструкция канализационного коллектора Д=300 – 400 мм от улицы 36-я Северная до улицы 9-я Северная. Выполнение ПИР	Город Омск, улица Красный Пахарь	2018 – 2019

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
42	Реконструкция 4-х аэротенков городской цепочки на ОСК города Омска с целью внедрения нитри – денитрификации. Выполнение ПИР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
43	Строительство песколовок на ОСК города Омска. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
44	Комплексная реконструкция ОСК микрорайона «Крутая горка». Выполнение ПИР	Город Омск, микрорайон «Крутая горка»	2019
45	Замена системы обеззараживания очищенной сточной жидкости с внедрением дехлорирования на ОСК микрорайона «Крутая горка». Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, микрорайон «Крутая горка»	2017 – 2019
46	Техническое перевооружение склада хлора на ОСК города Омска. Замена танка хлора на складе хлора на ОСК. Выполнение СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
47	Техническое перевооружение склада хлора на ОСК города Омска. Система автоматизации и диспетчеризации склада хлора. Выполнение СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017
48	Техническое перевооружение центрального склада хлора города Омска. Установка системы контроля состояния воздушной среды на складе хлора. Выполнение СМР	Город Омск, улица Каховская, дом 3 корпус 2	2017
49	Реконструкция канализационного коллектора Д=1500 мм	Город Омск, проспект Мира	2016
50	Реконструкция канализационного коллектора Д=2000 мм	Город Омск, улица Комбинатская	2016
51	Реконструкция канализационного коллектора Д=2500 мм	Город Омск, садоводческое некоммерческое товарищество «Рассвет»	2016
52	Реконструкция илошлакоотстойника путем наращивания ограждающих дамб секций №№ 1, 2, 3. Выполнение технико-экономического обоснования	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017 – 2019
53	Реконструкция сетей самотечной канализации аварийного сброса Д=2000 мм приемной камеры с заменой затвора на ОСК города Омска. Выполнение СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2017
54	Реконструкция системы воздухообмена аэротенков городской цепочки на ОСК с установкой регулируемых воздухоуловителей. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская	2018 – 2019
55	Реконструкция участка самотечной канализации Д=300 мм по улице 2-я Производственная, дом 45 (КНС-13). Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица 2-я Производственная, дом 45	2019
56	Техническое перевооружение склада хлора на очистных сооружениях канализации города Омска. Оснащение резервуаров хранения хлора системой контроля уровня наполнения. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Комбинатская, дом 50	2019

Приложение № 4  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПОКАЗАТЕЛИ**  
надежности, качества и энергетической эффективности  
мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы				
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах, ед./км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м
1	Внедрение технологии применения продуктов мембранного электролиза поваренной соли взамен технологии, использующей жидкий хлор в процессе обеззараживания природной питьевой воды на Ленинской очистной водопроводной станции. Выполнение строительно-монтажных работ (далее – СМР)	0,66	не влияет	не влияет	не влияет	не влияет

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы				
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах, ед./км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м
2	Строительство резервуара чистой воды объемом 10000 куб.м на насосной станции «Октябрьская». Выполнение проектно-изыскательских работ (далее – ПИР), СМР	не влияет	0,13	не влияет	0,22	не влияет
3	Реконструкция сетей водоснабжения Д=530 мм от жилого дома № 2 по улице Граничной до улицы Суворова. Выполнение ПИР, СМР	0,66	0,13	16,62	не влияет	не влияет
4	Реконструкция сетей водоснабжения по улице Силина: 1-й участок Д=160 мм протяженностью 295 м, 2-й участок Д=160 мм протяженностью 537 м (закольцовка). Выполнение ПИР, СМР	0,66	0,13	16,62	не влияет	не влияет
5	Реконструкция сетей водоснабжения водопровода Д=160 мм по улице Моторостроителей в микрорайоне «Крутая Горка» протяженностью 145 м. Выполнение ПИР, СМР	0,66	0,13	16,62	не влияет	не влияет
6	Реконструкция сетей водоснабжения Д=400 мм по улице Березовой от проспекта Королева по улице Судоремонтной до улицы Тарской протяженностью 2377м. Выполнение ПИР, СМР	0,66	0,13	16,62	не влияет	не влияет
7	Реконструкция сетей водоснабжения Д=800 мм по улице 19-я Линия от улицы 20 лет РККА до дюкера реки Омь протяженностью 2530 м. Выполнение ПИР	0,66	0,13	16,62	не влияет	не влияет

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы				
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах, ед./км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м
8	Строительство повысительной насосной станции для стабилизации водоснабжения высотных домов по улице Котельникова. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	0,13	16,62	не влияет	0,55
9	Техническое перевооружение склада хлора по водоподготовке. Установка сигнализации о неисправной работе вентиляционных систем. Выполнение СМР	0,66	не влияет	не влияет	0,22	не влияет
10	Вывод из эксплуатации девяти водоразборных скважин (без извлечения труб)	не влияет	не влияет	не влияет	не влияет	не влияет
11	Реконструкция насосной станции «Падь» с установкой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не влияет	не влияет	не влияет	не влияет
12	Реконструкция сетей водоснабжения по улице 2-я и 3-я Железнодорожная с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР	0,66	0,13	16,62	не влияет	не влияет



Приложение № 5  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПОКАЗАТЕЛИ**  
надежности, качества и энергетической эффективности  
мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем  
водоотведения

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
1	Строительство теплофикационного модуля термokatалитического окисления осадка сточных вод очистных сооружений канализации (далее – ОСК) города Омска. Выполнение строительно-монтажных работ (далее – СМР)	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
2	Внедрение технологии ультрафиолетового обеззараживания сточных вод и ликвидация хлорного хозяйства на ОСК города Омска. Выполнение проектно-изыскательских работ (далее – ПИР)	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
3	Внедрение реагентной дефосфотации сточных вод на ОСК города	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
	Омска. Выполнение ПИР, СМР				
4	Реконструкция системы подачи надиловой воды с илошламонакопителя на азэротенки цепочки Б1-18 на ОСК города Омска. Переброска надиловой жидкости. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
5	Реконструкция технологической насосной станции на ОСК с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет
6	Реконструкция иловых насосных станций № 1 и № 2 ОСК с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не влияет	0,517	не влияет
7	Оснащение газоочистными установками вентвыбросов в цехе механического обезвоживания осадка на ОСК города Омска	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
8	Приобретение и монтаж нового декантера взамен двух изношенных на ОСК города Омска	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет
9	Расширение отделения сгущения избыточного активного ила на ОСК города Омска. Внедрение технологии флотационного уплотнения избыточного ила на ОСК города Омска. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
10	Техническое перевооружение склада хлора на ОСК города Омска. Обеспечение оборудованием (контрольно-измерительными приборами и автоматикой)	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет
11	Реконструкция канализационно-насосной станции (далее – КНС) КНС-19 по улице Суворова в Кировском административном округе города Омска с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
12	Реконструкция КНС-11 по улице 12 Декабря в Кировском административном округе города Омска с установкой дополнительного насоса. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
13	Реконструкция КНС-28 по улице Лукашевича с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
14	Реконструкция КНС-27 станция Московка-2 с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
15	Реконструкция КНС-12 по улице Пристанционной с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
16	Реконструкция технологической насосной станции ОСК микрорайона «Крутая Горка» с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не более 8,4%	0,517	не влияет
17	Реконструкция канализационной насосной станции микрорайона «Крутая Горка» с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
18	Реконструкция сетей напорной канализации Д=500 мм на участке от КНС до ОСК микрорайона «Крутая Горка». Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
19	Реконструкция участка сетей самотечной канализации Д=1200 мм от канализационного колодца (далее – КК) КК-80 по улице Бульварной до КК-62 по улице Панфилова. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
20	Реконструкция сетей напорной канализации Д=225 мм на участке от КНС-25 по улице Завертяева до улицы Багратиона. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
21	Реконструкция сетей напорной канализации Д=250 мм на участке от Сибирского научно-исследовательского института сельского хозяйства (далее – СибНИИСХоз) до КНС-31 по улице Малиновского. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
22	Реконструкция сетей напорной канализации Д=500 мм на участке от КНС-72 по улице Латвийской. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
23	Реконструкция сетей напорной канализации Д=800 мм на участке от насосной станции № 4 по улице Петухова до проспекта Мира. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
24	Реконструкция сетей самотечной железобетонной канализации Д=1000 мм на участке от КК-19 по улице 6-я Станционная до КК-52 по улице 29-я Рабочая. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
25	Реконструкция сетей самотечной железобетонной канализации Д=1000 мм по улице Новокирпичной до улицы 1-я Путевая. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
26	Реконструкция участка коллектора Д=1500 мм от улицы 22 Апреля до переулка 6-й Новоселовский и в районе садоводческого товарищества «Дары Сибири» от камеры смешения до КК-46005. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
27	Строительство сетей напорной канализации от многоквартирных домов 20, 21 по улице 7-й Кирпичный завод в Ленинском административном округе города Омска с установкой КНС. Выполнение ПИР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
28	Строительство канализационной насосной станции по улице 7-й Кирпичный завод в районе жилых домов 20, 21. Выполнение ПИР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
29	Строительство сетей напорной канализации от поселка Волжский до КНС-70 в поселке Дальний с установкой КНС. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
30	Строительство сетей самотечной канализации Д=100 мм, L=600 м от поселка Волжский. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
31	Строительство канализационной насосной станции по улице 2-я Производственная, дом 45 (на месте КНС-13). Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
32	Реконструкция коллектора Д=1200 мм от проспекта Мира до очистных сооружений от КК-8 на участке от перекрестка улиц XX Партсъезда – Тварковского до улицы 50 лет Профсоюзов. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
33	Реконструкция КНС-40 по улице 2-я Нагорная с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
34	Реконструкция КНС-22 по улице Граничной с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
35	Реконструкция КНС-72 по улице Карело-Финской, дом 53 с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
36	Реконструкция КНС-39 по улице 10 лет Октября, дом 194 с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
37	Реконструкция КНС-33 в парке культуры и отдыха «Зеленый остров» с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
38	Реконструкция КНС-70 в поселке Дальний с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
39	Реконструкция КНС-17 переулоч 3-й Островский с заменой насосного оборудования. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
40	Реконструкция дюкерного перехода Д=1200 мм через реку Иртыш от главной насосной станции ГНС-24 по улице Рокоссовского, дом 18 корпус 2. Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
41	Реконструкция канализационного коллектора Д=300 – 400 мм от улицы 36-я Северная до улицы 9-я Северная. Выполнение ПИР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
42	Реконструкция 4-х азротенков городской цепочки на ОСК города Омска с целью внедрения нитри – денитрификации. Выполнение ПИР	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
43	Строительство песколовок на ОСК города Омска. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
44	Комплексная реконструкция ОСК микрорайона «Крутая горка». Выполнение ПИР	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
45	Замена системы обеззараживания очищенной сточной жидкости с внедрением дехлорирования на ОСК микрорайона «Крутая горка». Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	не влияет	не влияет
46	Техническое перевооружение склада хлора на ОСК города Омска. Замена танка хлора на складе хлора на ОСК. Выполнение СМР	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет
47	Техническое перевооружение склада хлора на ОСК города Омска. Система автоматизации и диспетчеризации склада хлора. Выполнение СМР	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет
48	Техническое перевооружение центрального склада хлора города Омска. Установка системы контроля состояния воздушной среды на складе хлора. Выполнение СМР	не влияет	не более 8,4%	0,517	не влияет
49	Реконструкция канализационного коллектора Д=1500 мм	2,427	не влияет	не влияет	0,223
50	Реконструкция канализационного коллектора Д=2000 мм	2,427	не влияет	не влияет	0,223
51	Реконструкция канализационного коллектора Д=2500 мм	2,427	не влияет	не влияет	0,223
52	Реконструкция илошлакоотстойника путем наращивания ограждающих дамб секций №№ 1, 2, 3. Выполнение технико-экономического обоснования	не влияет	не влияет	не влияет	не влияет
53	Реконструкция сетей самотечной канализации аварийного сброса Д=2000 мм приемной камеры с заменой затвора на очистных сооружениях города Омска. Выполнение СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
54	Реконструкция системы воздухообеспечения азротенков городской цепочки на ОСК города Омска с установкой регулируемых воздуходувок. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	0,513	не влияет

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
55	Реконструкция участка самотечной канализации Д=300 мм по улице 2-я Производственная, дом 45 (КНС-13). Выполнение ПИР, СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
56	Техническое перевооружение склада хлора на очистных сооружениях канализации города Омска. Оснащение резервуаров хранения хлора системой контроля уровня наполнения. Выполнение ПИР, СМР	не влияет	не более 8,4%	0,513	не влияет

Приложение № 6  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПЕРЕЧЕНЬ**

мероприятий по защите централизованных систем водоотведения и их  
отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и  
террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных  
ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
1	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д=800 – 1000 мм на участке от канализационно-насосной станции (далее – КНС) КНС-17 по улице Енисейской, дом 3, корпус 3, протяженностью 942,6 п.м. Выполнение СМР	Город Омск, улица Енисейская	2017 – 2018
2	Реконструкция самотечного канализационного коллектора Д=800-1000 мм по улице Мельничной, протяженностью 135 п.м. Выполнение СМР	Город Омск, улица Мельничная – улица Хлебная	2017 – 2018
3	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д=600 мм по улице Багратиона, протяженностью 87,5 п.м. с установкой канализационного колодца. Выполнение СМР	Город Омск, улица Багратиона	2017
4	Реконструкция участков коллектора Д=1500 мм на участке от улицы 22 Апреля от КК46013 до КК431 в районе садоводческого товарищества «Дары Сибири» от проспекта Мира до очистных сооружений. Выполнение СМР	Город Омск, улица 22 Апреля – проспект Мира	2018 – 2019
5	Реконструкция участка самотечного канализационного коллектора Д=800-1000 мм по улице Рокоссовского до улицы Комкова протяженностью 890 п.м. Выполнение СМР	Город Омск, улица Рокоссовского – улица Комкова	2019



Приложение № 7  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПОКАЗАТЕЛИ**  
надежности, качества и энергетической эффективности  
мероприятий по защите централизованных систем водоотведения и их отдельных объектов от угроз  
техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных  
ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
1	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д=800-1000 мм на участке от канализационно-насосной станции (далее – КНС) КНС-17 по улице Енисейской, дом 3, корпус 3, протяженностью 942,6 п.м. Выполнение СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
2	Реконструкция самотечного канализационного коллектора Д=800-1000 мм по улице Мельничной, протяженностью 135 п.м. Выполнение СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
3	Реконструкция напорного канализационного коллектора Д=600 мм по улице Багратиона, протяженностью 87,5 п.м. с установкой канализационного колодца. Выполнение СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
4	Реконструкция участков коллектора Д=1500 мм на участке от улицы 22 Апреля от КК46013 до КК431 в районе садоводческого товарищества «Дары Сибири» от проспекта Мира до очистных сооружений. Выполнение СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223
5	Реконструкция участка самотечного канализационного коллектора Д=800-1000 мм по улице Рокоссовского до улицы Комкова протяженностью 890 п.м. Выполнение СМР	2,427	не влияет	не влияет	0,223

Приложение № 8  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
объектов капитального строительства, которые необходимо подключить к централизованным системам  
холодного водоснабжения и водоотведения

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
1	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 1-я Станционная	60,7	160	60	-	-	-	2018
2	Строительство внеплощадочных сетей по улице Ватутина – улице Новороссийской	38,5	110	20	35,2	160	25	2018
3	Строительство внеплощадочных сетей к продовольственному магазину по улице Фугенфирова, дом 2	5,5	63	14	5,5	160	27	2019
4	Строительство внеплощадочных сетей к магазину товаров первой необходимости по улице Блюхера, дом 14	2	110	4	2	160	36	2019
5	Строительство внеплощадочных сетей к торговому комплексу «Лента» с газовой котельной и трансформаторной	73,5	280	80	73,5	110	160	2018

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
	подстанцией по улице 10 лет Октября							
6	Строительство внеплощадочных сетей к автозаправочной станции по улице Хабаровской, дом 2 литера А	0,3	160	30	0,3	160	20	2019
7	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 3-я Любинская, дом 28	63,3	160	35	60,3	200	5	2018
8	Строительство внеплощадочных сетей к трехэтажному многоквартирному жилому дому по улице 4-я Солнечная, дом 18, литера А (земельный участок 4073,4096)	8,5	110	5 21	-	-	-	2018
9	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 11-я Ремесленная, дом 2	59,5	200	28	-	-	-	2018
10	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице 6-я Станционная, дом 149	0,4	110	2	-	-	-	2016
11	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому с общественными помещениями и автопарковкой по улице Ильинской, дом 3	50,6	200	360	-	-	-	2019
12	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице Вильямса, дом 3	45,1	110	30	45,1	200	9	2018
13	Строительство внеплощадочных сетей к объектам незавершенного строительства операторной, насосной, асфальтовой площадки под строительство газовой автозаправочной станции, расположенным относительно нежилого строения по улице 8-я Восточная, дом 2	0,2	110	80	0,2	160	85	2018

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
14	Строительство внеплощадочных сетей к объекту культуры «Воскресенский собор» музей истории на пересечении улицы Партизанской – улицы Спартаковской	-	-	-	1,2	160	5	2018
15	Строительство внеплощадочных сетей к физкультурно-оздоровительному центру дошкольного воспитания, развития детей по проспекту Комарова	15	63	15	15	160	50	2017
16	Строительство внеплощадочных сетей к Муниципальному учреждению культуры «Дворец культуры Кировского округа» по улице Бетховена, дом 33	8,1	110	3	-	-	-	2019
17	Строительство внеплощадочных сетей к автоцентру (салон по продаже автотранспортных средств) по бульвару Архитекторов, дом 20, корпус 1	4,7	160	60	-	-	-	2017
18	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию по улице Пушкина – улице Думской	19,7	200 160	93 30	-	-	-	2019
19	Строительство внеплощадочных сетей к частному жилому дому по улице 15-я Северная, дом 11	0,1	40	13	-	-	-	2018
20	Строительство внеплощадочных сетей к автомобильной газонаполнительной станции, расположенной в 363 м юго-западнее относительно двухэтажного здания по улице Комбинатской, дом 3	1,6	110	33	-	-	-	2019
21	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 4-я Любинская, дом 34	-	-	-	28,3	200	60	2017
22	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию многопрофильного объекта дополнительного образования,	1,6	63	5	-	-	-	2018

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
	расположенного в 11 м юго-восточнее относительно здания по улице Степанца, дом 10, корпус 3							
23	Строительство внеплощадочных сетей к деловому центру, расположенному в четырнадцатизэтажном жилом доме по улице Степанца, дом 10 корпус 3	-	-	-	1,6	160	10	2018
24	Строительство внеплощадочных сетей к частному жилому дому по улице 2-я Восточная, дом 41	0,4	40	5	-	-	-	2018
25	Строительство внеплощадочных сетей к жилому кварталу по улице Барнаульской – улице 11-я Ремесленная	385,7	225	570	376	250	80	2019
26	Строительство внеплощадочных сетей к торговому центру «Леруа Мерлен» по улице 21-я Амурская, дом 21	35	225	80	35	160	98	2018
27	Строительство внеплощадочных сетей к магазину по улице Лаптева, дом 2	1,5	110	8	0,4	160	19	2019
28	Строительство внеплощадочных сетей к офисному зданию по улице Маршала Жукова, дом 75	-	-	-	0,3	160	150	2016
29	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому с подземной парковкой по набережной Тухачевского – улице Фрунзе (вторая очередь жилого дома)	144,7	300	20	143,2	160	11	2019
30	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому № 1 в районе улицы Барнаульской для переселения граждан из аварийного жилого фонда	82,8	160	15	82,8	225	15	2018
31	Строительство внеплощадочных сетей к диагностическому центру по улице	7,1	63	20	6	150	5	2019

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
	XIX Партсъезда, дом 32а							
32	Строительство внеплощадочных сетей к двум жилым домам по улице 4-я Пригородная, дом 13	-	-	-	1,3	150	25	2018
33	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию по улице 21-я Амурская, дом 20в	-	-	-	0,6	160	16	2018
34	Строительство внеплощадочных сетей к торговому комплексу «Лента» по улице Лукашевича, дом 35	73,5	315	40	-	-	-	2017
35	Строительство внеплощадочных сетей к торговому комплексу по улице 70 лет Октября, дом 34	20	160	40	-	-	-	2019
36	Строительство внеплощадочных сетей к объекту незавершенного строительства по улице 70 лет Октября, дом 3, корпус 4	78,2	300	110	-	-	-	2018
37	Строительство внеплощадочных сетей к производственному объекту (кузнечно-прессовый цех) по улице 10 лет Октября, дом 219, корпус 2	3,8	63	50	-	-	-	2018
38	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию и офисам организаций непосредственного обслуживания населения по проспекту Космическому, дом 91	0,7	63	60	-	-	-	2019
39	Строительство внеплощадочных сетей к главному производственному корпусу (трехэтажное крупноблочное здание, нежилое помещение № 2П, нежилое строение-диспетчерская, здание цеха №1, здание контрольно-пропускного пункта, сварочный цех, склад литер К1, склад литер Е) по улице 1-я Заводская, дом 1	0	225	180	-	-	-	2019

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
40	Строительство внеплощадочных сетей к складскому комплексу по улице Семиреченской, дом 102	0	160	100	-	-	-	2019
41	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице 6-я Северная, дом 79	0,4	32	12	-	-	-	2018
42	Строительство внеплощадочных сетей к объекту незавершенного строительства (пятиэтажная пристройка к жилому дому) по проспекту Мира, дом 54а	8	63	48	-	-	-	2019
43	Строительство внеплощадочных сетей к магазину промышленных товаров по улице Конева, дом 14, корпус 2	14,5	110	15	-	-	-	2019
44	Строительство внеплощадочных сетей к торговому комплексу по проспекту Мира, дом 157	5,1	50	22	-	-	-	2018
45	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице 10-я Восточная, дом 56	0,4	32	20	-	-	-	2018
46	Строительство внеплощадочных сетей к зданию гаража с двухэтажной пристройкой (мойка) по улице Лескова, дом 4	2,4	150	23	-	-	-	2018
47	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице Полевая, дом 198	0,2	32	14	-	-	-	2018
48	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице 1-я Рыбачья, дом 39а	0,8	32	15	-	-	-	2017
49	Строительство внеплощадочных сетей к микрорайону №1 по улице Рокоссовского, дом 30	488,7	225	80 130 60	454,93	225 600	220 10	2019
50	Строительство внеплощадочных сетей к	46,2	110	15	43,2	150	110	2018



№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
	жилому дому по улице Энтузиастов, дом 53							
51	Строительство внеплощадочных сетей к автозаправочной станции по улице 22 Декабря	0,3	110	27	-	-	-	2019
52	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по проспекту Комарова, дом 13 корпус 2	87,6	110	2 26	86,5	160	9	2018
53	Строительство внеплощадочных сетей к жилым домам по улице 4-я Транспортная (жилой дом № 1 первый этап строительства, жилой дом № 2 второй этап строительства)	118,4	300	120	-	-	-	2019
54	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию по улице Герцена, дом 70в	0,5	50	12	-	-	-	2018
55	Строительство внеплощадочных сетей к двум многоквартирным шестнадцатиэтажным жилым домам с общественными помещениями по улице Спортивной, дом 43	90,48	225	280	87,2	225	135	2019
56	Строительство внеплощадочных сетей к нежилому помещению по улице 21-я Амурская, дом 32, корпус 1	0,1	40	10	-	-	-	2018
57	Строительство внеплощадочных сетей к магазину по улице Семиреченской, дом 87, корпус 1	0,16	32	23	-	-	-	2018
58	Строительство внеплощадочных сетей к станции технического обслуживания легковых автомобилей без малярно-жестяжных работ, шиномонтажная мастерская, мойка легковых автомобилей по улице Светловской	11	110	40	9,73	110 160	20 10	2018

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
59	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному учреждению по улице Лисицкого	8	160	4	-	-	-	2018
60	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице Ялтинской – улице Южной, дом 73, корпус 11	0,2	32	3	-	-	-	2017
61	Строительство внеплощадочных сетей к строящемуся частному жилому дому по улице 8-я Северная, дом 107	0,3	25	10	-	-	-	2018
62	Строительство внеплощадочных сетей к комплексу сооружений производства по улице Герцена, дом 58 – улице 3-я Северная, дом 130, административно-бытовому корпусу по улице 3-я Северная, дом 136, входящих в состав объекта промышленной площадки по улице Герцена, дом 48	15	225	300	-	-	-	2019
63	Строительство внеплощадочных сетей к девятиэтажному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения по улице Госпитальной	46,5	110	15	45,5	160	12	2019
64	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 23-я Линия	34,5	110	80	33,3	160	5	2019
65	Строительство внеплощадочных сетей к строящемуся торговому комплексу по улице 4-я Линия – улице 10 лет Октября – улице 5-я Линия – улице Красноярской	20	160	40	16,7	160	8	2018
66	Строительство внеплощадочных сетей к магазину товаров первой необходимости по улице Химиков, дом 6, корпус 4	0,17	32	23	-	-	-	2018
67	Строительство внеплощадочных сетей к многопрофильному медицинскому центру	7,8	110	24	-	-	-	2019

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
	по улице Потанина, дом 111							
68	Строительство внеплощадочных сетей к микрорайону Амурский	10931,8	560	100 2040	-	-	-	2019
69	Строительство внеплощадочных сетей к торговому комплексу с рестораном и кафе по улице Степана Разина	48,1	225	170	61,6	225	85	2019
70	Строительство внеплощадочных сетей к апартаменту по улице Некрасова	84,8	280	40	84,8	110 200	330 16	2019
71	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию по улице Комиссаровской, дом 2	0,6	63	5	-	-	-	2019
72	Строительство внеплощадочных сетей к жилому комплексу по улице 4-я Линия, дом 109	171,9	225	6	-	-	-	2019
73	Строительство внеплощадочных сетей к наземному многоэтажному гаражу по улице 9-я Ленинская – улице Котельникова	0,7	63	36	0,66	160	62	2019
74	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 1-я Северная	40,4	160	8	39,3	160	8	2018
75	Строительство внеплощадочных сетей к объекту культурного наследия регионального значения «Жилой дом, 1927 г.» по улице Маяковского, дом 11, 13	0,7	110	11	-	-	-	2019
76	Строительство внеплощадочных сетей к двум многоквартирным жилым домам по улице Чернышевского	265,3	160	185	262,5	225	90	2019
77	Строительство внеплощадочных сетей к наземному многоэтажному гаражу по проспекту Сибирскому, дом 8	3,1	63	40	-	-	-	2019

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
78	Строительство внеплощадочных сетей к торгово-офисному комплексу с кафе по улице 10 Лет Октября, дом 107	0,5	63	21	0,48	160	8	2018
79	Строительство внеплощадочных сетей к наземному многоэтажному гаражу-стоянке с административно-бытовыми помещениями в микрорайоне «Прибрежный», 5а	0,02	110	10	0,02	160	7	2018
80	Строительство внеплощадочных сетей к магазину «ЦП «Куйбышевский» по улице Куйбышева, дом 140	1,06	32	14	-	-	-	2019
81	Строительство внеплощадочных сетей к пятнадцатизэтажному многоквартирному жилому дому по улице Звезда, дом 127	64	110	54	64	200	15	2019
82	Строительство внеплощадочных сетей к Федеральному экспериментальному центру (полигон) «Детский автогород» на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)», по улице Завертяева, дом 1	3,7	400	216	3,2	110	324	2019
83	Строительство внеплощадочных сетей к зданию памятника истории и культуры народов Российской Федерации регионального значения «Здание цистерн со складом, 1898 – 1902 гг.», нежилое строение, литера Р, Р1, Р2 по улице Волочаевской, дом 9	2	32	52	2	160	100	2019
84	Строительство внеплощадочных сетей к торгово-офисному помещению по улице 25-я Линия	2,5	63	4	-	-	-	2019

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
85	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 1-я Челюскинцев, дом 96	32,1	110	77	-	-	-	2019
86	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию по улице Профинтерна	2,48	40	22	-	-	-	2019
87	Строительство внеплощадочных сетей к жилым домам №№ 1, 2, 3, 4, 5 по улице 1-я Островская	351,5	315	120	367,5	160 600	340 60	2019
88	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице 3-я Северная – улице Осоевиахимовская	80,39	110	15	79,1	200	185	2019
89	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому средней этажности с нежилыми помещениями по улице Чайковского, дом 53	74,8	110	55	72,6	200	9	2019
90	Строительство внеплощадочных сетей к омской базе производственно-технического обслуживания и комплектации оборудования по улице 10 лет Октября, дом 180 корпус 1	0	160	50	-	-	-	2019
91	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирным жилым домам №№ 1, 2 по улице Перелета	176,5	225	34	175	200	236	2019
92	Строительство внеплощадочных сетей к торгово-офисному комплексу по улице Тарская	5,7	110	12,5	-	-	-	2019
93	Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному жилому дому по улице 4-я Островская, дом 43	143,2	225	16	143,2	200	15	2019
94	Строительство внеплощадочных сетей к десятиэтажному жилому дому по улице Менделеева, дом 44 – улице	14,8	110	15	-	-	-	2019

№ п/п	Мероприятия	Водоснабжение			Водоотведение			Срок подключения, год
		Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	Нагрузка, куб.м/сут.	Диаметр, мм	Протяженность, м	
	Малиновского, дом 11							
95	Строительство внеплощадочных сетей к административному зданию с объектом обслуживания по улице 2-я Затонская	0,8	110	7	-	-	-	2019
96	Строительство внеплощадочных сетей к жилым домам по улице 4-я Транспортная	119,7	225	216	-	-	-	2019
97	Строительство внеплощадочных сетей к зданию по проспекту Комарова, дом 13 корпус 1	5,9	225	300	3,7	110	410	2019
98	Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице 3-я Енисейская, дом 21	116	160	14	-	-	-	2019
99	Строительство внеплощадочных сетей к девятнадцатиэтажному жилому дому с встроенными офисами и парковкой по улице Кемеровская, дом 8	-	-	-	115	160	10	2019
100	Строительство внеплощадочных сетей к торговому комплексу по улице Комарова, дом 13 корпус 1	-	-	-	20	200	12	2019
101	Строительство внеплощадочных сетей к кварталу жилых домов по улице 10 лет Октября – улице 3-й Разъезд – поселок Биофабрика	-	-	-	105	160	15	2019

Приложение № 9  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации  
объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения,  
реализуемых за счет прочих источников

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
1	Строительство сооружений повторного использования промывных вод на Ленинской очистной водопроводной станции. Выполнение строительно-монтажных работ (далее – СМР)	Город Омск, улица 19-я Марьяновская	2016 – 2018
2	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному образовательному учреждению по улице Талалихина. Выполнение СМР	Город Омск, улица Талалихина	2016 – 2018
3	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному образовательному учреждению в микрорайоне «Рябиновка». Выполнение СМР	Город Омск, микрорайон «Рябиновка»	2016 – 2018
4	Строительство внеплощадочных сетей к школе в микрорайоне «Рябиновка». Выполнение СМР	Город Омск, микрорайон «Рябиновка»	2016 – 2018
5	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному образовательному учреждению в микрорайоне 13 «Садовый». Выполнение СМР	Город Омск, микрорайон 13 «Садовый»	2016 – 2018
6	Строительство внеплощадочных сетей водоснабжения для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Молодова. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Молодова	2016 – 2018
7	Строительство внеплощадочных сетей водоснабжения для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Лобова. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Лобова	2016 – 2018
8	Строительство внеплощадочных канализационных сетей для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Молодова с установкой канализационно-насосной станции (далее – КНС). Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Молодова	2016 – 2018
9	Строительство внеплощадочных канализационных сетей для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Лобова с установкой КНС. Выполнение ПИР, СМР	Город Омск, улица Лобова	2016 – 2018
10	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному учреждению на 140 мест по улице Краснознаменной. Выполнение СМР	Город Омск, улица Краснознаменная	2016 – 2018

№ п/п	Мероприятия	Местоположение/ адрес	Срок выполнения
11	Строительство теплофикационного модуля термокаталитического окисления осадка сточных вод очистных сооружений канализации города Омска	Город Омск, улица Комбинатская	2016 – 2019



Приложение № 10  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ**  
мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения,  
реализуемых за счет прочих источников

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности 2016 – 2019 годы				
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах, ед./км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м
1	Строительство сооружений повторного использования промывных вод на Ленинской очистной водопроводной станции. Выполнение строительного-монтажных работ	-	-	-	-	-

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности 2016 – 2019 годы				
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах, ед./км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м
	(далее – СМР)					
2	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному образовательному учреждению по улице Талалихина. Выполнение СМР	-	-	-	-	-
3	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному образовательному учреждению в микрорайоне «Рябиновка». Выполнение СМР	-	-	-	-	-
4	Строительство внеплощадочных сетей к школе в микрорайоне «Рябиновка». Выполнение СМР	-	-	-	-	-
5	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному образовательному учреждению в микрорайоне 13 «Садовый». Выполнение СМР	-	-	-	-	-
6	Строительство внеплощадочных сетей водоснабжения для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Молодова. Выполнение ПИР, СМР	-	-	-	-	-
7	Строительство внеплощадочных сетей водоснабжения для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Лобова. Выполнение	-	-	-	-	-

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности 2016 – 2019 годы				
		Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, %	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах, ед./км	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт*ч/куб. м
	ПИР, СМР					
8	Строительство внеплощадочных сетей к дошкольному учреждению на 140 мест по улице Краснознаменной. Выполнение СМР	-	-	-	-	-

Приложение № 11  
к техническому заданию на корректировку инвестиционной  
программы Акционерного общества «ОмскВодоканал»  
по реконструкции, модернизации и строительству  
объектов централизованных систем  
холодного водоснабжения и водоотведения муниципального  
образования городской округ  
город Омск Омской области на 2016 – 2019 годы

**ПОКАЗАТЕЛИ НАДЕЖНОСТИ**  
мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоотведения,  
реализуемых за счет прочих источников

№ п/п	Мероприятия	Показатели надежности 2016 – 2019 годы			
		Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, применительно к централизованной (бытовой) системе водоотведения, %	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт*ч/куб. м	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт*ч/куб. м
1	Строительство теплофикационного модуля термokatалитического окисления осадка сточных вод очистных сооружений канализации города Омска.	-	-	-	-
2	Строительство внеплощадочных канализационных сетей для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Молодова с установкой канализационно-насосной станции (далее – КНС). Выполнение проектно-изыскательских работ (далее – ПИР), строительно-монтажных работ (далее – СМР)	-	-	-	-
3	Строительство внеплощадочных канализационных сетей для расселения семей, имеющих трех и более детей, в районе улицы Лобова с установкой КНС. Выполнение ПИР, СМР	-	-	-	-