АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ОМСКА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29 февраля 2024 г. N 166-п

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ НА РАЗРАБОТКУ

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 2025 - 2029 ГОДЫ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. Постановлений Администрации города Омска от 17.07.2024 [N 560-п](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD161768C028FED4B69E0B7E6258F102339BEE8AC3A22002DACF4D02A9119D890D5B0529E9D287C4C01E503AB3DAE8220638021C7EJ),  от 01.10.2024 [N 766-п](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD161768C028FED4B69E0B7E625AF606349BEE8AC3A22002DACF4D02A9119D890D5B0529E9D287C4C01E503AB3DAE8220638021C7EJ)) |  |

В соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7D8BBC901756B56A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7D8B9C900786556A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) "О водоснабжении и водоотведении", руководствуясь [Уставом](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD161768C028FED4B69E0B7E6354F30C319BEE8AC3A22002DACF4D02A9119D890D5D0C2FE9D287C4C01E503AB3DAE8220638021C7EJ) города Омска, постановляю:

1. Утвердить техническое [задание](#P32) на разработку 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 2025 - 2029 годы согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Департаменту информационной политики Администрации города Омска опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации и разместить на официальном сайте Администрации города Омска в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Мэр города Омска

С.Н.Шелест

Приложение

к постановлению Администрации города Омска

от 29 февраля 2024 г. N 166-п

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку 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 2025 - 2029 годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. Постановлений Администрации города Омска от 17.07.2024 [N 560-п](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD161768C028FED4B69E0B7E6258F102339BEE8AC3A22002DACF4D02A9119D890D5B0529E9D287C4C01E503AB3DAE8220638021C7EJ),  от 01.10.2024 [N 766-п](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD161768C028FED4B69E0B7E625AF606349BEE8AC3A22002DACF4D02A9119D890D5B0529E9D287C4C01E503AB3DAE8220638021C7EJ)) |  |

I. Основные положения

1. Техническое задание на разработку 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 2025 - 2029 годы (далее - техническое задание) разработано на основании:

1) Градостроительного [кодекса](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7D8B8C405746B56A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) Российской Федерации;

2) Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7D8B9C900786556A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) "О водоснабжении и водоотведении";

3) [постановления](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7D8BBC3047C6356A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года N 406 "О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";

4) [постановления](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7D8BBC307756A56A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года N 641 "Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения";

5) [распоряжения](consultantplus://offline/ref=653963C78A565548A3BD081A7EAC77F7DDBFC8007B6B56A758679DB9D593A475509A911441E4029D8B1359052E1E76J) Правительства Российской Федерации от 27 августа 2009 года N 1235-р;

6) [приказа](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B14C2E5BED147C67414940EC60CD9ED480D57122A76711A39B8191C958BE7DF9DA86C42F2979J) Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 апреля 2014 года N 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](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E665CECB81D3D3267DF76144F1DBDFC89815F571FBCD9AC52F83222AB62078J) Омского городского Совета от 25 июля 2007 года N 43 "Об утверждении Генерального плана муниципального образования городской округ город Омск Омской области";

8) постановления Администрации города Омска от 25 ноября 2014 года N 1646-п "Об утверждении Схемы водоснабжения и водоотведения города Омска";

9) [постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E562CECF81D3D3267DF76144F1DBDFC89815F571FBCD9AC52F83222AB62078J) Администрации города Омска от 4 марта 2022 года N 118-п "Об утверждении актуализированных схем водоснабжения и водоотведения города Омска до 2031 года".

2. Техническое задание определяет цели и задачи разработки 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 2025 - 2029 годы (далее - инвестиционная программа), а также является основанием для разработки инвестиционной программы и расчета финансовых потребностей для ее реализации.

II. Цели и задачи разработки и реализации инвестиционной

программы

3. Целью разработки инвестиционной программы является определение и ранжирование в оптимальной последовательности мероприятий по реконструкции, модернизации и строительству объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения для реализации Генерального [плана](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E665CECB81D3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC780CD2A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) муниципального образования городской округ город Омск Омской области, утвержденного Решением Омского городского Совета от 25 июля 2007 года N 43, с привлечением всех возможных источников финансирования.

4. Целями реализации инвестиционной программы являются:

1) повышение надежности и качества предоставления услуг по холодному водоснабжению и водоотведения в городе Омске;

2) обеспечение гарантированного подключения к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения не подключенных, строящихся и реконструируемых объектов капитального строительства на территории города Омска.

5. Задачи разработки и реализации 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) внедрение автоматизированных систем управления и автоматизированных систем управления технологическим процессом для повышения надежности и безопасной эксплуатации оборудования централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения;

5) снижение негативного воздействия производственной деятельности АО "ОмскВодоканал" на окружающую среду за счет внедрения новых технологий очистки воды и стоков, а также реконструкции систем водоснабжения и водоотведения;

6) повышение доступности услуг по водоснабжению и водоотведению для потребителей, в том числе строительство новых сетей холодного водоснабжения и водоотведения для районов перспективной застройки города Омска;

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 2023 по 2028 годы", утвержденного Генеральным директором АО "ОмскВодоканал" и согласованного руководителем Сибирского межрегионального управления области Росприроднадзора 20 декабря 2023 года.

6. Результатом разработки 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 N 1](#P162) к настоящему техническому заданию.

III. Характеристика существующего состояния централизованных

систем холодного водоснабжения и водоотведения

Водоснабжение города Омска осуществляется с использованием централизованной системы холодного водоснабжения, которая включает в себя:

1) 4 водозаборных сооружения первого подъема на реке Иртыш с установленной производственной мощностью насосных станций 1 778 640 куб.м/сутки, в том числе в разрезе насосных станций:

- "Падь" - 1 154 400 куб.м/сутки;

- "Заря" - 513 600 куб.м/сутки;

- "Крутая горка" - 13 200 куб.м/сутки;

- "Николаевка" - 97 440 куб.м/сутки (для подачи технической воды на ТЭЦ-4 и "Северный промышленный узел");

2) очистные сооружения в городе Омске с установленной производительностью 610 000,0 куб.м/сутки и очистные фильтровальные сооружения в микрорайоне "Крутая Горка" с установленной производительностью 1 320 куб.м/сутки.

Очистка и обеззараживание воды для населения города Омска производится в цехе эксплуатации водопроводных сетей и сооружений. Для жителей микрорайона Крутая Горка водоподготовка осуществляется в цехе водопроводно-канализационного хозяйства "Крутая горка" на фильтровальной станции, расположенной в данном микрорайоне;

3) 15 насосных станции третьего подъема: "Кировская", "Молодежная", "Левобережная", "14-я Чередовая", "Советская-1", "Советская-2", "Октябрьская", "Центральная", "Первомайская", "Степная", "поселок Береговой", "микрорайон Осташково", "ВНС-404 поселок Светлый", "ВНС-409 14-й Военный городок", "ВНС-269 поселок Светлый";

4) 87 повысительных насосных станций четвертого подъема для обеспечения водой зданий повышенной этажности;

5) водораспределительные сети протяженностью 1 935 км.

Система водоотведения города Омска включает очистные сооружения канализации, канализационные коллекторы, сети водоотведения протяженностью 1 351 км, 112 насосных станций перекачки стоков, очистные сооружения микрорайона "Крутая Горка" производительностью 10 000 куб.м/сут.

Очистка канализационных и промышленных стоков производится в цехе очистных сооружений и сетей водоотведения, расположенном в районе поселка Николаевка, с установленной производственной мощностью 620 000 куб.м/сутки.

Средний физический износ сетей холодного водоснабжения составляет 84,2 процента, водоотведения - 79,4 процента.

Действующие централизованные системы холодного водоснабжения и водоотведения не позволяют полностью обеспечить спрос на услуги холодного водоснабжения и водоотведения в существующих неподключенных, строящихся и реконструируемых объектах капитального строительства на территории города Омска.

Для обеспечения возможности подключения объектов капитального строительства к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения, обеспечения качества и надежности холодного водоснабжения и водоотведения существующих абонентов, снижения уровня износа сетей и сооружений необходимо осуществить реконструкцию сетевых объектов и сооружений на них, а также головных сооружений водопровода и канализации.

Требуется ежегодно осуществлять реконструкцию (замену) водопроводных сетей в объеме 5 процентов от общей протяженности, канализационных сетей в объеме 3 процентов от общей протяженности, а также мероприятия, направленные на предотвращение условий ускоренного износа, такие как использование преимущественно погружных насосов на канализационных насосных станциях, установка газосигнализаторов для контроля процесса образования сероводорода на коллекторах.

IV. Перечень объектов капитального строительства абонентов,

которые необходимо подключить к централизованным системам

холодного водоснабжения и водоотведения

7. [Перечень](#P296) объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения, приведен в приложении N 2 к настоящему техническому заданию.

На период 2025 - 2029 годы объем подключаемой нагрузки и стоимость строительства внеплощадочных сетей водопровода и канализации определены исходя из наличия заключенных договоров на подключение (технологическое присоединение) к централизованным системам холодного водоснабжения и (или) водоотведения, срок подключения которых наступает не ранее 2025 года.

V. Перечень мероприятий по строительству, модернизации

и реконструкции объектов централизованных систем холодного

водоснабжения и водоотведения, мероприятий в целях создания

цифровой инфраструктуры в сфере холодного водоснабжения

и водоотведения

(в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42B96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска

от 01.10.2024 N 766-п)

8. [Перечень](#P374) мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов централизованных систем холодного водоснабжения приведен в приложении N 3 к настоящему техническому заданию.

9. [Перечень](#P416) мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов централизованных систем водоотведения приведен в приложении N 4 к настоящему техническому заданию.

9.1. [Перечень](#P572) мероприятий в целях создания цифровой инфраструктуры в сфере холодного водоснабжения и водоотведения приведен в приложении N 4.1 к настоящему техническому заданию.

(п. 9.1 введен [Постановлением](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п)

10. Результатом реализации мероприятий является достижение плановых значений показателей надежности, качества, энергетической эффективности функционирования объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения в городе Омске. [Перечень](#P613) мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий, приведен в приложении N 5 к настоящему техническому заданию. [Перечень](#P680) мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов централизованных систем водоотведения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий, приведен в приложении N 6 к настоящему техническому заданию.

VI. 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

11. [Перечень](#P936) 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 N 7 к настоящему техническому заданию.

12. [Перечень](#P966) 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 с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий, приведен в приложении N 8 к настоящему техническому заданию.

VII. Перечень мероприятий, предусматривающих капитальные

вложения в объекты основных средств и нематериальные активы,

обусловленные необходимостью соблюдения обязательных

требований, установленных законодательством

Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности

в сфере холодного водоснабжения и водоотведения

с использованием централизованных систем водоснабжения

и водоотведения

13. [Перечень](#P1006) мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы, обусловленные необходимостью соблюдения обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения с использованием централизованных систем водоснабжения, приведен в приложении N 9 к настоящему техническому заданию.

14. [Перечень](#P1036) мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы, обусловленные необходимостью соблюдения обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере водоотведения с использованием централизованных систем водоотведения, приведен в приложении N 10 к настоящему техническому заданию.

VIII. Заказчик, разработчик, сроки корректировки

и реализации инвестиционной программы

15. Заказчик инвестиционной программы - Администрация города Омска.

16. Разработчик инвестиционной программы - АО "ОмскВодоканал".

17. Срок реализации инвестиционной программы - 2025 - 2029 годы.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение N 1

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

показателей надежности, качества и энергетической

эффективности объектов централизованных систем холодного

водоснабжения и водоотведения в городе Омске

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42496747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателя | Период | | | | | |
| 2023 фактическое значение | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 |
| 1. Показатели качества питьевой воды | | | | | | | |
| 1.1 | Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения 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 | 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 | 0,66 |
| 2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения и водоотведения | | | | | | | |
| 2.1 | Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений, иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, ед./км | 0,129 | 0,129 | 0,129 | 0,129 | 0,129 | 0,129 |
| 2.2 | Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год, ед./км | 2,401 | 2,399 | 2,399 | 2,399 | 2,399 | 2,399 |
| 3. Показатели качества очистки сточных вод | | | | | | | |
| 3.1 | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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, рассчитанная применительно к централизованной общесплавной (бытовой) системе водоотведения, % | 7,26 | 7,26 | 7,26 | 7,26 | 7,26 | 7,26 |
| (п. 3.3 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52D96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | | |
| 3.4 | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной ливневой системе водоотведения, % | отсутствует | | | | | |
| 4. Показатели энергетической эффективности | | | | | | | |
| 4.1 | Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть, % | 15,19 | 15,19 | 15,19 | 15,19 | 15,19 | 15,19 |
| (п. 4.1 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52F96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | | |
| 4.2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть, кВт\*ч/куб.м | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 |
| 4.3 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды, кВт\*ч/куб.м | 0,25 | 0,28 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| (п. 4.3 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52996747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | | |
| 4.4 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод, кВт\*ч/куб.м | 0,36 | 0,45 | 0,38 | 0,41 | 0,41 | 0,49 |
| (п. 4.4 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52B96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | | |
| 4.5 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод, кВт\*ч/куб.м | 0,28 | 0,30 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| (п. 4.5 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | | |

Приложение N 2

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

объектов капитального строительства абонентов, которые

необходимо подключить к централизованным системам холодного

водоснабжения и водоотведения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52596747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N 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 жилому дому с закрытой автостоянкой по улице Красный Пахарь | - | - | - | 58,5 | 225 | 37 | 2025 |
| 2 | Строительство внеплощадочных сетей к жилому дому по улице Энтузиастов. Выполнение СМР | 39,2 | 110 | 18 | 37,4 | 160 | 145 | 2025 |
| 3 | Строительство внеплощадочных сетей к многоквартирному дому со встроенно-пристроенными помещениями, автостоянкой закрытого типа по улице 1-я Северная (первый этап). Выполнение СМР | 63,4 | 225 | 130 | - | - | - | 2025 |
| 4 | Строительство внеплощадочных сетей к комплексу взрослая и детская поликлиника в поселке Восточный бюджетного учреждения здравоохранения Омской области "Городская больница N 2" по улице 4-я Железнодорожная. Выполнение СМР | 13,3 | 160 | 171 | - | - | - | 2025 |
| 5 | Строительство внеплощадочных сетей к скверу имени А.И. Казанника по улице Герцена, дом 25. Выполнение проектно-изыскательских работ. Выполнение СМР | 37,2 | 63 | 32 | - | - | - | 2025 |

Приложение N 3

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции

объектов централизованных систем холодного водоснабжения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Местоположение/адрес | Срок выполнения |
| 1 | Строительство блока очистных сооружений водоснабжения на Ленинской очистной водопроводной станции. Выполнение проектно-изыскательских работ (далее - ПИР) | Город Омск, улица 19-я Марьяновская, дом 42/3 | 2029 |
| 2 | Реконструкция дюкерного перехода Д = 1020 мм водовода N 7. Выполнение ПИР, строительно-монтажных работ (далее - СМР) | Город Омск, Кировский - Советский административные округа города Омска | 2026 - 2029 |
| (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) | | | |
| 3 | Реконструкция резервуара чистой воды N 4 на Ленинской очистной водопроводной станции (2 этап). Выполнение СМР | Город Омск, улица 19-я Марьяновская, дом 42/3 | 2025 - 2026 |
| 4 | Модернизация автоматизированной системы управления технологическим процессом водопроводной насосной станции "Октябрьская" с заменой высоковольтных устройств частотного регулирования. Выполнение СМР | Город Омск, улица Худенко, дом 1б | 2026 - 2027 |

Приложение N 4

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции

объектов централизованных систем водоотведения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. Постановлений Администрации города Омска от 17.07.2024 [N 560-п](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42596747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ),  от 01.10.2024 [N 766-п](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52496747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ)) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Местоположение/адрес | Срок выполнения |
| 1 | Строительство третьей нитки дюкерного перехода Д = 1000 мм через реку Омь от улицы Мичурина до улицы Госпитальной. Выполнение проектно-изыскательских работ (далее - ПИР), строительно-монтажных работ (далее - СМР) | Город Омск, улица Мичурина - улица Госпитальная | 2025 - 2027 |
| 2 | Строительство сетей напорной канализации Д = 150 - 250 мм в поселке Степном. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, поселок Степной | 2025 - 2026 |
| 3 | Строительство левой нитки коллектора Д = 1000 мм от улицы Народной, дом 17 до коллектора Д = 2500 мм по улице Доковской. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Народная - улица Доковская | 2025 - 2027 |
| (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42596747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) | | | |
| 4 | Строительство канализационного коллектора с очистными сооружениями от города Омска, до микрорайона "Ясная поляна". Выполнение ПИР | Омская область, г. Омск, Омский муниципальный район, Троицкое сельское поселение, село Троицкое | 2025 - 2026 |
| 5 | Строительство ливневой канализации на территории фекальных очистных сооружений микрорайона "Крутая Горка". Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, микрорайон "Крутая горка" | 2025 - 2026 |
| 6 | Строительство канализационной насосной станции (далее - КНС) в поселке Степной. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, поселок Степной, улица 40 лет Ракетных войск | 2025 - 2027 |
| 7 | Реконструкция напорного коллектора Д = 600 мм по улице Новосортировочной от КНС-10 по улице Гуртьева до улицы Д. Бедного. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улицы Новосортировочная - Гуртьева - Д. Бедного | 2025 - 2026 |
| (п. 7 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62D96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | |
| 8 | Реконструкция напорного коллектора Д = 300 мм от микрорайона Загородный, дом 30 до улицы Багратиона (вторая нитка). Выполнение СМР | Город Омск, микрорайон Загородный - улица Багратиона | 2025 - 2026 |
| (п. 8 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62F96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | |
| 9 | Реконструкция напорного коллектора Д = 500 мм от КНС-9 с дюкерными переходами Д = 500 мм через реку Иртыш от Речного порта по улице 12-я Пролетарская до водобойной камеры гашения на пересечении переулка Фабричного и улицы Фабричной. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица 12-я Пролетарская, пересечение переулка Фабричного и улицы Фабричной | 2025 - 2027 |
| 10 | Реконструкция самотечного коллектора Д = 1200 мм от улицы Панфилова по улице Пушкина до улицы Чкалова. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Панфилова - улица Пушкина - улица Чкалова | 2027 - 2029 |
| 11 | Реконструкция коллектора с увеличением диаметра с 300 мм на 400 мм с заменой семи колодцев от жилого дома N 3а по улице Братской. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Братская | 2028 - 2029 |
| 12 | Реконструкция коллектора с увеличением диаметра с 250 мм на 300 мм с заменой пяти колодцев по улице Серова. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Серова | 2025 - 2026 |
| 13 | Реконструкция участка коллектора Д = 1000 мм по улице Химиков от канализационного колодца (далее - КК) Государственной информационной системы (далее - ГИС) ГИС 9425 до КК 10308. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Химиков | 2025 - 2026 |
| 14 | Реконструкция участка коллектора Д = 1000 мм по улице Химиков от КК ГИС 10308 до КК ГИС 94. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Химиков | 2025 - 2026 |
| 15 | Реконструкция самотечного канализационного коллектора Д = 600 мм по улице XXII Партсъезда. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица XXII Партсъезда | 2028 - 2029 |
| 16 | Реконструкция самотечного канализационного коллектора Д = 600 мм по улице СибНИИСхоз. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица СибНИИСхоз | 2025 - 2026 |
| 17 | Реконструкция коллектора Д = 400 мм от улицы 1-я Красной Звезды, дом 47 до улицы 2-я Электровозная, дом 15. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица 1-я Красной Звезды - улица 2-я Электровозная | 2025 - 2026 |
| (п. 17 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62E96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | |
| 18 | Реконструкция напорного коллектора Д = 500 мм от КНС-12 по улице Пристанционной (2 нитки). Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Пристанционная | 2025 - 2026 |
| (п. 18 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62896747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | |
| 19 | Реконструкция КНС-24 по улице Рокоссовского, дом 18б с заменой насосного оборудования. Выполнение СМР | Город Омск, улица Рокоссовского, дом 18 | 2025 - 2029 |
| 20 | Реконструкция КНС-17 по адресу переулок 3-й Островский. Выполнение СМР | Город Омск, переулок 3-й Островский | 2025 - 2026 |
| 21 | Внедрение технологии ультрафиолетового обеззараживания сточных вод и ликвидация хлорного хозяйства на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2026 - 2029 |
| 22 | Модернизация 4-х аэротенков городской цепочки на очистных сооружениях канализации города Омска с целью внедрения нитри-денитрификации. Выполнение СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2026 - 2029 |
| 23 | Устройство перекрытий аэрируемых песколовок и вентиляции с системой газоочистки вентиляционных выбросов на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2025 - 2026 |
| 24 | Строительство цеха механической обработки осадка на фекальных очистных сооружениях микрорайона "Крутая горка". Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, микрорайон "Крутая горка" | 2025 - 2027 |
| 25 | Комплексная реконструкция фекальных очистных сооружений микрорайона "Крутая горка". Выполнение ПИР | Город Омск, микрорайон "Крутая горка" | 2027 |
| 26 | Модернизация аэротенков цепочки "Б" на очистных сооружениях канализации города Омска под технологию нитри-денитрификации с биологической дефосфотацией, с заменой системы опорожнения. Выполнение ПИР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2027 |
| 27 | Модернизация аэротенков цепочки "А" на очистных сооружениях канализации города Омска под технологию нитри-денитрификации с биологической дефосфотацией. Выполнение ПИР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2027 |
| 28 | Модернизация системы вентиляции главной насосной станции N 3 с устройством систем газоочистки вентиляционных выбросов на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2025 - 2026 |
| 29 | Модернизация системы вентиляции цеха механического обезвоживания с устройством систем газоочистки вентиляционных выбросов на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2025 - 2026 |
| 30 | Реконструкция теплофикационного модуля термокаталитического окисления осадка сточных вод очистных сооружений канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2026 - 2029 |
| 31 | Строительство сливной станции на территории очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | Город Омск, улица Комбинатская, дом 50 | 2025 - 2027 |

Приложение N 4.1

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий в целях создания цифровой инфраструктуры в сфере

холодного водоснабжения и водоотведения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (введен [Постановлением](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62B96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Местоположение/адрес | Срок выполнения |
| 1 | Приобретение сервера Shvacher Biet Cat Gen5 | Город Омск, улица Маяковского, дом 2 | 2025 |
| 2 | Приобретение коммутатора Eltex MES2428P | Город Омск, улица Маяковского, дом 2 | 2025 |
| 3 | Приобретение коммутатора Eltex MES2448P | Город Омск, улица Маяковского, дом 2 | 2025 |
| 4 | Приобретение комплекта для модернизации СХД Netapp FAS650A | Город Омск, улица Маяковского, дом 2 | 2025 |

Приложение N 5

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции

объектов централизованных систем водоснабжения с указанием

плановых значений показателей надежности, качества

и энергетической эффективности объектов, которые должны быть

достигнуты в результате реализации таких мероприятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. Постановлений Администрации города Омска от 17.07.2024 [N 560-п](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C42496747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ),  от 01.10.2024 [N 766-п](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ)) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2025 - 2029 годы | | | | | |
| Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, % | 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 централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год, 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 блока очистных сооружений водоснабжения на Ленинской очистной водопроводной станции. Выполнение проектно-изыскательских работ (далее - ПИР) | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Реконструкция дюкерного перехода Д = 1020 мм водовода N 7. Выполнение ПИР, строительно-монтажных работ (далее - СМР) | 0 | не влияет | 0,129 | 15,19 | не влияет | не влияет |
| (п. 2 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | | |
| 3 | Реконструкция резервуара чистой воды N 4 на Ленинской очистной водопроводной станции (2 этап). Выполнение СМР | 0 | 0,66 | не влияет | не влияет | не влияет | не влияет |
| 4 | Модернизация автоматизированной системы управления технологическим процессом водопроводной насосной станции "Октябрьская" с заменой высоковольтных устройств частотного регулирования. Выполнение СМР | 0 | не влияет | не влияет | не влияет | не влияет | 0,25 |

Приложение N 6

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции

объектов централизованных систем водоотведения с указанием

плановых значений показателей надежности, качества

и энергетической эффективности объектов, которые должны быть

достигнуты в результате реализации таких мероприятий

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. Постановлений Администрации города Омска от 17.07.2024 [N 560-п](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52D96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ),  от 01.10.2024 [N 766-п](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C62496747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ)) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2025 - 2029 годы | | | | |
| Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, % | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной общесплавной (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 третьей нитки дюкерного перехода Д = 1000 мм через реку Омь от улицы Мичурина до улицы Госпитальной. Выполнение проектно-изыскательских работ (далее - ПИР), строительно-монтажных работ (далее - СМР) | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 2 | Строительство сетей напорной канализации Д = 150 - 250 мм в поселке Степном. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 3 | Строительство левой нитки коллектора Д= 1000 мм от улицы Народной, дом 17 до коллектора Д = 2500 мм по улице Доковской. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52D96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) | | | | | | |
| 4 | Строительство канализационного коллектора с очистными сооружениями от города Омска, до микрорайона "Ясная поляна". Выполнение ПИР | - | - | - | - | - |
| 5 | Строительство ливневой канализации на территории фекальных очистных сооружений микрорайона "Крутая Горка". Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 6 | Строительство канализационной насосной станции (далее - КНС) в поселке Степной. Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | не влияет | 0,28 |
| 7 | Реконструкция напорного коллектора Д = 600 мм по улице Новосортировочной от КНС-10 по улице Гуртьева до улицы Д. Бедного. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| (п. 7 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C72D96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | |
| 8 | Реконструкция напорного коллектора Д = 300 мм от микрорайона Загородный, дом 30 до улицы Багратиона (вторая нитка). Выполнение СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 9 | Реконструкция напорного коллектора Д = 500 мм от КНС-9 с дюкерными переходами Д = 500 мм через реку Иртыш от Речного порта по улице 12-я Пролетарская до водобойной камеры гашения на пересечении переулка Фабричного и улицы Фабричной. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 10 | Реконструкция самотечного коллектора Д = 1200 мм от улицы Панфилова по улице Пушкина до улицы Чкалова. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 11 | Реконструкция коллектора с увеличением диаметра с 300 мм на 400 мм с заменой семи колодцев от жилого дома N 3а по улице Братской. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 12 | Реконструкция коллектора с увеличением диаметра с 250 мм на 300 мм с заменой пяти колодцев по улице Серова. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 13 | Реконструкция участка коллектора Д = 1000 мм по улице Химиков от канализационного колодца (далее - КК) Государственной информационной системы (далее - ГИС) ГИС 9425 до КК 10308. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 14 | Реконструкция участка коллектора Д = 1000 мм по улице Химиков от КК ГИС 10308 до КК ГИС 94. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 15 | Реконструкция самотечного канализационного коллектора Д = 600 мм по улице XXII Партсъезда. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 16 | Реконструкция самотечного канализационного коллектора Д = 600 мм по улице СибНИИСхоз. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 17 | Реконструкция коллектора Д = 400 мм от улицы 1-я Красной Звезды, дом 47 до улицы 2-я Электровозная, дом 15. Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| (п. 17 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C72F96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | |
| 18 | Реконструкция напорного коллектора Д = 500 мм от КНС-12 по улице Пристанционной (2 нитки). Выполнение ПИР, СМР | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| (п. 18 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C72996747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | |
| 19 | Реконструкция КНС-24 по улице Рокоссовского, дом 18б с заменой насосного оборудования. Выполнение СМР | не влияет | 0 | не влияет | не влияет | 0,28 |
| 20 | Реконструкция КНС-17 по адресу переулок 3-й Островский. Выполнение СМР | не влияет | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |
| 21 | Внедрение технологии ультрафиолетового обеззараживания сточных вод и ликвидация хлорного хозяйства на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение СМР | не влияет | 0 | 7,26 | 0,49 | не влияет |
| (п. 21 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C72896747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | |
| 22 | Модернизация 4-х аэротенков городской цепочки на очистных сооружениях канализации города Омска с целью внедрения нитри-денитрификации. Выполнение СМР | не влияет | 0 | 7,26 | 0,49 | не влияет |
| (п. 22 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C1CF8AD3D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C72A96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 01.10.2024 N 766-п) | | | | | | |
| 23 | Устройство перекрытий аэрируемых песколовок и вентиляции с системой газоочистки вентиляционных выбросов на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | 0,49 | не влияет |
| 24 | Строительство цеха механической обработки осадка на фекальных очистных сооружениях микрорайона "Крутая горка". Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | 0,49 | не влияет |
| 25 | Комплексная реконструкция фекальных очистных сооружений микрорайона "Крутая горка". Выполнение ПИР | - | - | - | - | - |
| 26 | Модернизация аэротенков цепочки "Б" на очистных сооружениях канализации города Омска под технологию нитри-денитрификации с биологической дефосфотацией, с заменой системы опорожнения. Выполнение ПИР | - | - | - | - | - |
| 27 | Модернизация аэротенков цепочки "А" на очистных сооружениях канализации города Омска под технологию нитри-денитрификации с биологической дефосфотацией. Выполнение ПИР | - | - | - | - | - |
| 28 | Модернизация системы вентиляции главной насосной станции N 3 с устройством систем газоочистки вентиляционных выбросов на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | 0,49 | не влияет |
| 29 | Модернизация системы вентиляции цеха механического обезвоживания с устройством систем газоочистки вентиляционных выбросов на очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | 0,49 | не влияет |
| 30 | Реконструкция теплофикационного модуля термокаталитического окисления осадка сточных вод очистных сооружений канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | 0,49 | не влияет |
| 31 | Строительство сливной станции на территории очистных сооружениях канализации города Омска. Выполнение ПИР, СМР | не влияет | 0 | не влияет | 0,49 | не влияет |

Приложение N 7

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Местоположение/адрес | Срок выполнения |
| 1 | Реконструкция сетей напорной канализации Д = 500 мм от канализационной насосной станции КНС-7 по бульвару Победы, дом 5 до улицы Жукова и до улицы Бульварной, дом 2 (две нитки), 2 этап (вторая нитка). Выполнение строительно-монтажных работ | Город Омск, бульвар Победы, дом 5 - улица Жукова и улица Бульварная, дом 2 | 2025 |

Приложение N 8

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 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 с указанием плановых

значений показателей надежности, качества и энергетической

эффективности объектов, которые должны быть достигнуты

в результате реализации таких мероприятий

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Показатели надежности, качества и энергетической эффективности 2025 - 2029 годы | | | | |
| Удельное количество аварий и засоров, в расчете на протяженность канализационной сети, в год, ед./км | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения, % | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной общесплавной (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 сетей напорной канализации Д = 500 мм от канализационной насосной станции КНС-7 по бульвару Победы, дом 5 до улицы Жукова и до улицы Бульварная, дом 2 (две нитки), 2 этап (вторая нитка). Выполнение строительно-монтажных работ | 2,399 | 0 | не влияет | не влияет | не влияет |

Приложение N 9

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий, предусматривающих капитальные вложения

в объекты основных средств и нематериальные активы,

обусловленные необходимостью соблюдения обязательных

требований, установленных законодательством

Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности

в сфере холодного водоснабжения с использованием

централизованных систем водоснабжения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Срок выполнения |
| 1 | Приобретение приборов и оборудования для лабораторного контроля, прочих приборов и оборудования, включая офисную технику, оргтехнику, а также программного обеспечения | 2026 |

Приложение N 10

к техническому заданию на разработку

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 2025 - 2029 годы

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий, предусматривающих капитальные вложения

в объекты основных средств и нематериальные активы,

обусловленные необходимостью соблюдения обязательных

требований, установленных законодательством

Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности

в сфере водоотведения с использованием централизованных

систем водоотведения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Список изменяющих документов  (в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52C96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятия | Срок выполнения, год |
| 1 | Приобретение насосного и иного механического оборудования, средств автоматизации технологических процессов и контроля | 2025, 2029 |
| (п. 1 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52C96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) | | |
| 2 | Приобретение технологического и энергетического оборудования, средств автоматизации технологических процессов и контроля | 2026, 2027, 2028 |
| (п. 2 в ред. [Постановления](consultantplus://offline/ref=FF533F3CC58697C233B152234D814B756B491544E664C3C88ED4D3267DF76144F1DBDFC88A15AD7DFBC484C52E96747BF05912A7DB72557DB0AEA5D12B7CJ) Администрации города Омска от 17.07.2024 N 560-п) | | |
| 3 | Приобретение приборов и оборудования для лабораторного контроля, прочих приборов и оборудования, включая офисную технику, оргтехнику, а также программного обеспечения | 2025, 2026, 2027, 2028, 2029 |
| 4 | Приобретение автотранспорта и спецтехники | 2025, 2026, 2027, 2028, 2029 |