****

**МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЭНЕРГЕТИКИ И ТАРИФНОЙ ПОЛИТИКИ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 30.09.2024 № 79

|  |
| --- |
| О внесении изменений в постановление Министерства жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области  от 30.10.2023 № 65 |

Министерство жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области п о с т а н о в л я е т :

Внести в постановление Министерства жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области от 30.10.2023 № 65 «Об утверждении инвестиционной программы СМУП «Горводоканал» (г. Смоленск) по развитию систем водоснабжения и водоотведения города Смоленска на 2024 - 2026 годы» следующие изменения:

1) в наименовании и тексте слова «по развитию систем водоснабжения и водоотведения» заменить словами «по развитию системы водоотведения»;

2) приложение к постановлению изложить в новой редакции (прилагается).

Министр Н.И. Борисов

Приложение

к постановлению Министерства

жилищно-коммунального хозяйства,

энергетики и тарифной политики

Смоленской области

от 30.10.2023 № 65

(в редакции постановления Министерства

жилищно-коммунального хозяйства,

энергетики и тарифной политики

Смоленской области

от 30.09.2024 № 79)

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА**

**СМУП «Горводоканал» (г. Смоленск) по развитию системы водоотведения города Смоленска на 2024 - 2026 годы**

Цели Инвестиционной программы: развитие и модернизация системы водоотведения и очистки сточных вод в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства при обеспечении безопасности и надлежащего качества предоставляемых услуг.

Задачи Инвестиционной программы:

- обеспечение надежности (бесперебойности) предоставления потребителям услуг водоотведения.

- обеспечение доступности услуг водоотведения для потребителей, в том числе для вновь строящихся объектов, путем увеличения мощности и пропускной способности объектов инженерной инфраструктуры.

- обеспечение нормативного уровня очистки сточных вод.

- повышение экономичности и энергоэффективности системы водоотведения и очистки сточных вод.

- повышение экологической безопасности системы водоотведения и очистки сточных вод.

Ожидаемые результаты реализации Инвестиционной программы:

- развитие системы водоотведения в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства в г. Смоленске;

- обеспечение надежности и качества услуг по водоотведению для потребителей;

- улучшение экологической обстановки на территории г. Смоленска.

Сроки реализации Инвестиционной программы – 2024-2026 годы

Объемы требуемых капиталовложений и источники их финансирования (без НДС):

**Всего по водоотведению** – 625 000,00 тыс. руб., из них:

Субсидия на софинансирование строительства новых канализационных коллекторов – 125 000,00 тыс. руб.;

Займ ППК «Фонд развития территорий» на строительство новых канализационных коллекторов – 500 000,00 тыс. руб.

В том числе по годам:

**2024 год** всего – 625 000,00 тыс. руб. из них:

Субсидия на софинансирование строительства новых канализационных коллекторов – 125 000,00 тыс. руб.;

Займ ППК «Фонд развития территорий» на строительство новых канализационных коллекторов – 500 000,00 тыс. руб.

**2025 год** – 0,00 тыс. руб.;

**2026 год** – 0,00 тыс. руб.

**1. Паспорт Инвестиционной программы**

|  |  |
| --- | --- |
| 1) Наименование регулируемой, организации, в отношении которой разработана Инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку Инвестиционной программы | Смоленское муниципальное унитарное предприятие «Горводоканал» (СМУП «Горводоканал»);  Юридический адрес: 214000, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Соболева, д. 5;  Фактический адрес: 214000, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Соболева, д. 5  ОГРН 1026701433439 (постановка на учет 18.10.2002 г., дата первоначальной регистрации 06.04.1993 года)  ИНН 6731000342  КПП 673101001  ОКПО 03304350  ОКАТО 66401000000  ОКОГУ 4210007  ОКТМО 66701000  ОКОПФ 65243  ОКВЭД 36.00.2 Распределение воды для питьевых и промышленных нужд  р/с 40702810059190101579  СМОЛЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №8609 ПАО СБЕРБАНК  БИК 046614632 к/с 30101810000000000632  e-mail: gvk@smolvodokanal.ru  Генеральный директор – Смоленский Алексей Владимирович  8 (4812) 70-50-65 |
| 2) Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, утвердившего Инвестиционную программу, его местонахождение | Министерство жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области  214000, г. Смоленск, ул. Октябрьской революции, д. 14а |
| 3) Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего Инвестиционную программу, его местонахождение | Администрация города Смоленска  г. Смоленск, ул. Октябрьской революции, д. 1/2 |
| 4) Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего Инвестиционную программу, его местонахождение и контакты ответственных лиц | Министерство жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области  214000, г. Смоленск, ул. Октябрьской революции, д. 14а  Борисов Николай Игоревич  Министр жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и тарифной политики Смоленской области  8 (4812) 29-26-61, 65-56-31  energy@admin-smolensk.ru |

**5) Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | Плановое значение по периодам | | |
| 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1.** | **Водоотведение** | | | | |
| **1.1.** | **Показатели качества очистки сточных вод** | | | | |
| 1.1.1. | Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения | % | 0,7 | 0,7 | 0,7 |
| 1.1.2. | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к централизованной общесплавной (бытовой) системе водоотведения | % | 100 | 100 | 100 |
| **1.2.** | **Показатели надежности и бесперебойности водоотведения** | | | | |
| 1.2.1. | Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | ед./км | 9,1 | 9,0 | 8,9 |
| **1.3.** | **Показатели энергетической эффективности** | | | | |
| 1.3.1. | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод | кВт\*ч/куб. м | 0,4083 | 0,4083 | 0,4083 |
| 2.3.2. | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВт\*ч/куб. м | 0,1800 | 0,1800 | 0,1800 |

**1. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованной системы водоотведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Водоотведение** | | |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Описание мероприятия** |
| **1.** | **Мероприятия по защите централизованной системы водоотведения и ее отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций** | |
| **1.1.** | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок канализационного коллектора по проспекту Строителей) | Существующая система водоотведения в указанном районе представлена системой коллекторов и внутриквартальных сетей, по которым канализуются поступающие хозяйственно-бытовые и производственные стоки части Промышленного района города, численность населения которой составляет порядка 1/3 от общей численности населения города Смоленска. Коллектор функционирует с 1970-х годов. Поступившие в коллектор стоки транспортируются самотеком по сопутствующим коллекторам до городских очистных сооружений.  Основной причиной возникновения аварийных ситуаций на данных сетях является заиливание лотков коллектора песком из-за сброса в сети канализации ливневых стоков в Промышленном районе города по причине отсутствия полноценной развитой системы ливневой канализации, а также расположение в зоне прохождения коллектора многочисленных ГСК, которые в ходе развития гаражного строительства значительно ограничили зону обслуживания коллектора и в ходе хозяйственной деятельности которых происходит несанкционированное засорение колодцев коллектора твердыми бытовыми отходами. На сегодняшний день состояние сводов железобетонного коллектора близко к аварийному. Ввиду отсутствия возможности выведения его из эксплуатации для санации или ремонта несущей части, требуется строительство разгрузочного участка канализационного коллектора |
| **1.2.** | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок напорного канализационного коллектора от КНС № 5 по проспекту Гагарина). | Существующая система водоотведения в указанном районе представлена системой коллекторов и внутриквартальных сетей, по которым канализуются, в т.ч. под напором, создаваемым насосными агрегатами КНС № 5, поступающие хозяйственно-бытовые и производственные стоки Промышленного и Ленинского районов до коллектора Верхней зоны, расположенного в районе Краснинского шоссе города Смоленска с 1980-х годов.  Основной причиной возникновения аварийных в данном районе является размещение в зоне прохождения стального коллектора электроподстанции, что ведет к ускоренной коррозии обеих напорных ниток канализации. На сегодняшний день состояние стенок коллектора близко к аварийному, ввиду экономической нецелесообразности ремонта каждой из них с заменой на коррозионностойкий материал (ПЭ100) по существующей трассе (глубина заложения колеблется от 3 до 4 м, периодически достигает 6 и 12 м.), требуется строительство разгрузочного участка канализационного коллектора |
| **1.3.** | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок канализационного коллектора в районе Краснинского шоссе). | Существующая система водоотведения в указанном районе представлена системой коллекторов и внутриквартальных сетей, по которым канализуются самостоятельно на городские очистные сооружения поступающие хозяйственно-бытовые и производственные стоки Ленинского и Промышленного районов города, что составляет порядка 2/5 населения города Смоленска, функционирует с 1980-х годов.  Основной причиной возникновения аварийных ситуаций на данных сетях является произрастание многолетних насаждений в зоне расположения коллектора, которые своей корневой системой разрушают стыки железобетонных труб и создают препятствие движению стоков и загрязнений, а также заиливание лотков коллектора песком из-за сброса в сети канализации ливневых стоков в Промышленном и Ленинском районе города по причине отсутствия полноценной развитой системы ливневой канализации. На сегодняшний день состояние сводов железобетонного коллектора близко к аварийному. Ввиду отсутствия возможности выведения его из эксплуатации для санации или ремонта несущей части, требуется строительство разгрузочного участка канализационного коллектора |

**2. Плановый процент износа объектов централизованной системы водоотведения и фактический процент износа объектов централизованной системы водоотведения, существующих на начало реализации инвестиционной программы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Показатель | Ед. изм. | Значение на момент начала реа­лизации  ин­вестицион­ной программы | Значение по результатам реализации инвестицион­ной програм­мы |
| 1. | Износ системы водоотведения | % | 47,5 | 43,2 |

**3. График реализации мероприятий и источники финансирования Инвестиционной программы СМУП «Горводоканал» по развитию системы водоотведения г. Смоленска на 2024-2026 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Ед. изм. | Объем-ные показа-тели | Источ-ник финансирования | Финансовые потребности всего, тыс. руб | Реализация мероприятий по кварталам (график финансирования и ввода объектов), тыс. руб. без НДС | | |
| 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Водоотведение** | | | | | | | | |
| 1. | **Мероприятия по новому строительству объектов, в том числе мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергоэффективности** | | | | | | | |
| 1.7. | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок канализационного коллектора по просп. Строителей) | км | 1,713 | Субсидия | **65 665,00** | **65 665,00** | **0,00** | **0,00** |
| 1.8. | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок напорного канализационного коллектора  от КНС № 5 по просп. Гагарина) | км | 1,744 | Субсидия | **38 788,33** | **38 788,33** | **0,00** | **0,00** |
| 1.9. | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок канали­зационного коллектора в районе Краснинского шоссе) | км | 0,536 | Субсидия | **20 546,67** | **20 546,67** | **0,00** | **0,00** |
| 1.10. | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок канализационного коллектора по просп. Строителей) | км | 1,713 | Займ | **262 660,00** | **262 660,00** | **0,00** | **0,00** |
| 1.11. | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок напорного канализационного коллектора от КНС № 5 по просп. Гагарина) | км | 1,744 | Займ | **155 153,33** | **155 153,33** | **0,00** | **0,00** |
| 1.12. | Новое строительство объектов централизованной системы водоотведения г. Смоленска (участок канали­зационного коллектора в районе Краснинского шоссе) | км | 0,536 | Займ | **82 186,67** | **82 186,67** | **0,00** | **0,00** |
| **Итого по водоотведению** | |  |  |  | **625 000,00** | **625 000,00** | **0,00** | **0,00** |
| Итого собственные средства | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого бюджетные средства | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого субсидия | |  |  |  | 125 000,00 | 125 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого займ ППК ФРТ | |  |  |  | 500 000,00 | 500 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого плата за подключение (нагрузка) | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого плата за подключение (протяженность) | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **ВСЕГО по инвестиционной программе** | |  |  |  | **625 000,00** | **625 000,00** | **0,00** | **0,00** |
| Всего собственные средства | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего бюджетные средства | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего бюджетные средства | |  |  |  | 125 000,00 | 125 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего бюджетные средства | |  |  |  | 500 000,00 | 500 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего плата за подключение (нагрузка) | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего плата за подключение (протяженность) | |  |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**4. Расчет эффективности инвестирования средств**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Расчет эффективности инвестирования средств в систему водоотведения** | | | | | |
| №  п/п | Показатель | Ед. изм. | Период | | |
| 2024 | 2025 | 2026 |
| 1. | Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год | Ед./км | 9,1 | 9,0 | 8,9 |
| 2. | Привлекаемые в рамках инвестиционной программы средства | тыс. руб. | 625 000,00 | 0,00 | 0,00 |

Эффективность привлекаемых в рамках инвестиционной программы средств в систему водоотведения будет подтверждена достижением положительной динамики показателей надежности, качества и энергоэффективно­сти объектов:

- удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год снизится в 2025 году по сравнению с 2024 годом на 1,1 %, в 2026 году по сравнению с 2025 годом на 1,1 %.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Годы реализации** | | |
| **2024** | **2025** | **2026** |
| **ВОДООТВЕДЕНИЕ** | | | | | |
| **1.** | **Текущие расходы** | **тыс. руб.** | **425268,65** | **441861,59** | **457248,06** |
| 1.1. | Операционные расходы | тыс. руб. | 310144,57 | 319938,94 | 329409,13 |
| 1.2. | Расходы на э/энергию | тыс. руб. | 97138,75 | 102967,08 | 108115,43 |
| 1.3. | Неподконтрольные расходы | тыс. руб. | 17985,32 | 18955,58 | 19723,50 |
| **2.** | **Амортизация** | **тыс. руб.** | **1314,00** | **26022,00** | **25702,00** |
| **3.** | **Нормативная прибыль** | **тыс. руб.** | **19066,82** | **1000,00** | **1000,00** |
| **4.** | **Недополученные доходы** | **тыс. руб.** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **5.** | **Необходимая валовая выручка** | **тыс. руб.** | **411976,89** | **446629,58** | **483950,06** |
| **6.** | **Тариф без НДС (среднегодовой)** | **тыс. руб.** | **20,72** | **22,46** | **24,34** |

**5. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы**

**6. Отчет об исполнении инвестиционной программы за 2022 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п**  **соответствующемудействующей в 2022 году инвестиционной программе** | **Мероприятия** | **План на 2022 год, тыс. руб.** | **Факт за 2022 год, тыс. руб.**  **<\*>** |
| **ВОДОСНАБЖЕНИЕ** | | | |
| 1.1. | Проектирование объекта «Станция водоподготовки на артезианской скважине № 15 по ул. Лавочкина» | 2224,20 | 15,70 |
| 1.2. | Строительство объекта «Станция водоподготовки на артезианской скважине № 15 по  ул. Лавочкина» | 0,00 | 0,00 |
| 1.3. | Проектирование и строительство водопроводной линии в целях обеспечения водоснабжения жилых домов, объектов производственного назначения по ул. Октября | 1721,93 | 0,00 |
| 1.4. | Проектирование и реконструкция станции II-го подъема Рачевского водозабора с водоводом Д=300мм | 4244,03 | 0,00 |
| 1.5. | Капитальный ремонт арт. скважины с установкой новой станции водоподготовки по Московскому шоссе | 4295,32 | 0,00 |
| 1.6. | Переустройство водопроводных линий в связи с капитальным ремонтом дорог | 219076,01 | 0,00 |
| 1.7. | Проектирование и реконструкция участка водовода Д=600 мм от Бабьегорского водозабора и участка водовода Д=400мм по ул. Фленовская | 72447,73 | 0,00 |
| 1.8. | Проектирование объекта «Реконструкция» водозабора «Пасово» | 5585,48 | 12,00 |
| 1.9. | Проектирование объекта «Реконструкция» водозабора «Пасово» водоводы | 0,00 | 68,50 |
| 1.10. | Проведение оценки запасов недр по новым артезианским скважинам г. Смоленска (связанных с подключением новых потребителей) | 0,00 | 0,00 |
| 1.11. | Проектирование и строительство внеплощадочных сетей водопровода новых кварталов застройки, многоэтажных жилых домов, объектов производственного, общественно-социального назначения и индивидуального жилищного строительства где СМУП «Горводоканал» является гарантирующей организацией | 28107,95 | 0,00 |
| **Итого по водоснабжению:** | | **337702,65** | **96,20** |
| **ВОДООТВЕДЕНИЕ** | | | |
| 2.1. | Проектирование объекта «Напорная канализационная линия от станции водоподготовки на артезианской скважине № 15 по ул. Лавочкина» | 326,51 | 0,00 |
| 2.2. | Строительство объекта «Очистные сооружения ОГБУЗ «Смоленский противотуберкулезный клинический диспансер» по Московскому шоссе, производительностью 80 м. куб. в сутки» в том числе проектирование, разработка исходно-разрешительной документации, проведение гос. экспертизы | 0,00 | 0,00 |
| 2.3. | Проектирование и строительство объекта «Очистные сооружения в пос. Гедеоновка производительностью 400 м. куб. в сутки», проектирование и ИДР, гос. экспертиза, оформление и согласование земельного участка | 38731,07 | 0,00 |
| 2.4. | Проектирование и строительствообъекта «Очистные сооружения в пос. Миловидово производительностью 400 м. куб. в сутки» в том числе, проектирование и разработка исходно-разрешительной документации, проведение гос. экспертизы, оформление и согласование земельного участка | 38731,07 | 0,00 |
| 2.5. | Проектирование и реконструкция объекта «Очистные сооружения пос. Гнездово, производительностью 2,2 тыс. м. куб в сутки» обследование и экспертиза объекта, проектирование и ИДР, гос. экспертиза, оформление и согласование земельного участка | 23668,99 | 0,00 |
| 2.6. | Проектирование системы канализации в целях обеспечения водоотведения жилых домов № 57, 59 в пос. Торфопредприятие | 0,00 | 0,00 |
| 2.7. | Проектирование и строительство системы канализации в целях обеспечения водоотведения жилых домов, объектов производственного назначения по ул. Октября | 11679,45 | 0,00 |
| 2.8. | Проектирование и реконструкция КНС в пос. Красный Бор (объект бывшего сырзавода) | 0,00 | 0,00 |
| 2.9. | Переустройство канализационной линии в связи с капитальным ремонтом дорог (БКАД) | 0,00 | 0,00 |
| 3.0. | Реконструкция ЦМО | 0,00 | 0,00 |
| 3.1. | Проектирование и реконструкция напорных канализационных линий Д=1000мм от ГКНС по ул. Б. Краснофлотская (две нитки) | 23212,46 | 0,00 |
| 3.2. | Строительство объекта «Напорная канализационная линия от станции водоподготовки на артезианской скважине № 15 по ул. Лавочкина» | 0,00 | 0,00 |
| 3.3. | Корректировка проекта объекта «Реконструкция городских очистных сооружений по ул. Мало-Краснофлотская г. Смоленск» | 11991,63 | 0,00 |
| 3.4. | Строительство внеплощадочных сетей канализации новых кварталов застройки, многоэтажных жилых домов, объектов производственного, общественно-социального назначения и индивидуального жилищного строительства где СМУП «Горводоканал» является гарантирующей организацией | 29023,80 | 0,00 |
| **Итого по водоотведению:** | | **177364,98** | **0,00** |
| **ВСЕГО:** | | **515067,63** | **96,20** |

**<\*> Корректировка будет произведена после утверждения тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения**