ПОСТАНОВЛЕНИЕ

АДМИНИСТРАЦИИ ПУГАЧЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

от 20 ноября 2017 года № 1112

**Об утверждении муниципальной программы  
«Комплексное развитие системы коммунальной**

**инфраструктуры муниципального образования**

**города Пугачева до 2030 года»**

В целях проведения мероприятий по развитию системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева Саратовской области, в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Пугачевского муниципального района администрация Пугачевского муниципального района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1.Утвердить муниципальную программу «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года».

2.Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации Пугачевского муниципального района по коммунальному хозяй-ству и градостроительству.

3.Опубликовать настоящее постановление, разместив его на официальном сайте администрации Пугачевского муниципального района в информационно-коммуникационной сети Интернет.

4.Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

**Глава Пугачевского**

**муниципального района М.В.Садчиков**

Приложение к постановлению

администрации Пугачевского

муниципального района

от 20 ноября 2017 года № 1112

**Муниципальная программа  
«Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года»**

**Паспорт муниципальной программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Комплексное развитие системы коммунальной инфра-структуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года» |
| Цель программы | достижение требуемого технического и эксплуата-ционного состояния коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева |
| Задача программы | строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева |
| Разработчик программы | администрация Пугачевского муниципального района Саратовской области |
| Исполнитель основных мероприятий программы | администрация Пугачевского муниципального района |
| Участники программы | администрация Пугачевского муниципального района, филиал ГУП СО «Облводоресурс»-«Пугачевский», фи-лиал «Газпром газораспределение Саратовская область» в г.Пугачеве, филиал «Пугачевские городские электри-ческие сети» ОАО «Облкоммунэнерго» |
| Сроки реализации программы | до 2030 года |
| Объёмы и источники финансирования программы | общий объём финансирования мероприятий программы до 2030 года составляет всего 1379,41 млн. руб., в том числе:  2023 год: всего - 715,26 млн. руб., в том числе областной бюджет – 714,544 млн. руб., местный бюджет – 0,716 млн. руб.;  2030 год: всего – 664,15 млн. руб., в том числе областной бюджет – 663,485 млн. руб., местный бюджет – 0,665 млн. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации программы | приведение объектов коммунальной инфраструкутры муниципального образования города Пугачева в соответ-ствие с требованиями технического и эксплуатационного регламента |

**1.Характеристика сферы реализации**

**программы, описание основных проблем**

**и обоснование необходимости ее решения**

**1.1. Объекты водоснабжения**

Общая протяженность водопроводных сетей города Пугачева находящихся в эксплуатации организации ГУП СО «Облводоресурс»-«Пугачевский» составляет 102,627 км, в том числе:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| материал труб | Диаметр, мм | Протяженность, км |
| 1 | 2 | 3 |
| чугун | Д100-Д300 | 43,832 |
| сталь | Д57-Д530 | 25,486 |
| ПНД | Д40-Д315 | 33,309 |

На сегодняшний день износ водопроводных сетей, находящихся в эксплуатации организации ГУП СО «Облводоресурс»-«Пугачевский» составляет – 67,9 %. Протяженность сетей ХПВ нуждающихся в замене составляет 69,718 км, в том числе:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| материал труб | Диаметр, мм | Протяженность, км |
| 1 | 2 | 3 |
| чугун, сталь, ПНД | Д57-Д250 | 47,418 |
| чугун, сталь | Д250-Д530 | 22,300 |

Для профилактики возникновения аварий и утечек на сетях водопровода и для уменьшения объемов потерь должна проводиться своевременная замена запорно-регулирующей арматуры и водопроводных сетей с истекшим эксплуатационным ресурсом. Чугунные и стальные трубопроводы должны заменяться на полиэтиленовые. Современные материалы трубопроводов имеют значительно больший срок службы и более качественные технические и эксплуатационные характеристики. Полимерные материалы не подвержены коррозии, поэтому им не присущи недостатки и проблемы при эксплуатации металлических труб.

В настоящее время основной проблемой в водоснабжении города является значительный износ сетей водоснабжения. Недостаточная оснащенность потребителей приборами учета холодной воды. Общедомовые приборы учёта позволяют точно определить потери воды при расчётах с ресурсоснабжающими организациями, выявить утечки в системах водоснабжения многоквартирного дома, а также дают реальные возможности для ресурсосбережения.

Для надежного и качественного регулирования водоснабжения в городе требуется осуществить реконструкцию водозаборных и водоочистных сооружений с уменьшением производительности насосных агрегатов.

**1.2.Объекты водоотведения**

Общая протяженность канализационных сетей города Пугачева, находящихся в эксплуатации организации ГУП СО «Облводоресурс»- «Пугачевский», составляет 45,879 км. Из них напорная канализация составляет 7,4 км, безнапорная – 38,479 км, в том числе:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Материал труб | Диаметр, мм | Протяженность, км |
| 1 | 2 | 3 |
| ПНД | Д225 | 3540 |
| железобетон | Д400-Д1000 | 32965 |
| чугун | Д150-Д400 | 9374 |

Износ канализационных сетей составляет 92,28 %.

Сети проложены из полиэтиленовых, железобетонных, чугунных труб диаметром 100 – 1000 мм и имеют неудовлетворительное состояние.

Протяженность канализационных сетей нуждающихся в замене составляет 42,339 км, в том числе:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Материал труб | Диаметр, мм | Протяженность, км |
| 1 | 2 | 3 |
| железобетон | Д400-Д1000 | 32965 |
| чугун | Д150-Д400 | 9374 |

В муниципальном образовании города Пугачева обеспеченность канализацией составляет 74% охвата общей площади жилищного фонда, в том числе централизованной – 53,5%, накопитель сточных вод – 20,5%, дворовые туалеты – 26%.

В технологической зоне централизованной системы водоотведения канализационные стоки транспортируются на канализационные очистные сооружения.

В технологической зоне нецентрализованной системы водоотведения канализационные стоки сливаются в выгребные ямы для накопления и хранения и откачиваются по мере заполнения с помощью ассенизационных машин, затем вывозятся на сливную станцию и транспортируются на канализационные очистные сооружения.

**1.3.Объекты газоснабжения**

Источником газоснабжения муниципального образования город Пугачева является природный газ, который подается в муниципальное образование от магистрального газопровода Мокроус – Тольятти на ГРС Пугачев расположенной северо-западнее г. Пугачева. От ГРС газ по газораспределительным сетям подается на газорегуляторные пункты (ГРП, ГРПШ) населенных пунктов муниципального образования город Пугачева. В газорегуляторных пунктах давление газа снижается до 0,3 МПа для газификации котельных и промпредприятий. На индивидуально-бытовые, хозяйственные нужды и местное отопление давление газа снижается до 0,005 МПа.

Существующая система газоснабжения трех и двухступенчатая. Распределение газа осуществляется по газопроводам трех давлений — высокого II категории — 0,6 МПа, среднего — 0,3 МПа, низкого — 0,005 МПа.

**1.4.Объекты электроснабжения**

Электроснабжение муниципального образования город Пугачева осуществ-ляется от подстанции 110/35/6 кВ «Пугачевская», ПС 110/10 «Городская», ПС 110/10 «Арматурная-2», ПС 110/6 «Арматурная-1» по ВЛ 110кВ. На территории муниципального образования города Пугачева расположены 7 электро-подстанций.

Перечень электроподстанций на территории муниципального образования города Пугачева приведены в таблицах:

**Перечень**

**электроподстанций Северного производственного отделения филиала «Саратовские распределительные сети ОАО «МРСК Волги»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование  подстанции | Напря-жение, кВ | Общая мощность, кВА | Количество  трансфо-рматоров | Год ввода  в эксплуатацию | Местонахождение, адрес | % износа |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | «Пугачевская» | 110/35/6 | 41000 | 2 | 1978,  2002 | Саратовская область,  Пугачевский район, г.Пугачев | 67 |
| 2. | «Арматурная-1» | 110/10 | 19500 | 3 | 1982,  2002,  2005 | Саратовская область,  Пугачевский район, г.Пугачев | 24 |
| 3. | «Арматурная-2» | 110/6 | 6300 | 1 | 1995 | Саратовская область,  Пугачевский район, г.Пугачев | 42 |
| 4. | «Очистные сооружения» | 110/6 | 10000 | 1 | 1982 | Саратовская область,  Пугачевский район, г.Пугачев | 35 |
| 5. | «Иргиз-1» | 110/6 | 6300 | 1 | 1986 | Саратовская область,  Пугачевский район, г.Пугачев | 42 |
| 6. | «Иргиз-2» | 110/6 | 6300 | 1 | 1986 | Саратовская область,  Пугачевский район, г.Пугачев | 42 |

Средний процент износа подстанций, принадлежащих «МРСК-Волги»–42 %

**Перечень ведомственных электроподстанций**

**на территории муниципального образования город Пугачева**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование  подстанции | Напряжение, кВ | Местонахождение,  адрес |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | «Городская» | 110/10 | г.Пугачев |

**Перечень ВЛ-6 кВ**

**филиала «Пугачевские городские электрические сети» ОАО «Облкоммунэнерго» на территории муниципального образования**

**города Пугачева**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Номер и наименование высоковольтной линии | Напряжение, кВ | Протяженность,  с учетом 0.4 кВ (по территории района), км | Год ввода  в эксплуатацию | Тип опор  и марка провода | % износа | Размер охранной  зоны, м |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. | № 0603 от ПС «Пугачевская» | 6 | 11,32 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 2. | № 0606 от ПС «Пугачевская» | 6 | 6,3 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 3. | № 0607 от ПС «Пугачевская» | 6 | 3,0 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 4. | № 0608 от ПС «Пугачевская» | 6 | 10,62 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 5. | № 610 от ПС «Пугачевская» | 6 | 2,24 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 6. | № 610А от РП-3 ПС «Пугачевская» | 6 | 1,47 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 7. | № 610Б от РП-3 ПС «Пугачевская» | 6 | 6,76 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 8. | № 616 от ПС «Пугачевская» | 6 | 2,5 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 9. | № 617 от ПС «Пугачевская» | 6 | 2,5 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 10. | № 619 от ПС «Пугачевская» | 6 | 2,22 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 11. | № 619А от РП-3 ПС «Пугачевская» | 6 | 1,8 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 12. | № 619Б от РП-3 ПС «Пугачевская» | 6 | 4,48 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 13. | № 619В от РП-3 ПС «Пугачевская» | 6 | 12,8 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 14. | № 620 от ПС «Пугачевская | 6 | 6,6 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 15. | № 1001А от ПС «Арматурная 1» | 6 | 3,05 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 16. | № 1001Б от ПС «Арматурная 1» | 6 | 7,75 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
| 17. | № 0601 от ПС «Арматурная 2» | 6 | 2,38 | 1970 | ж/б. АС-70,  АС-50,АС-35 | 80 | 10 |
|  | ИТОГО: |  | 87,79 |  |  |  |  |

**2.Приоритеты в сфере реализации программы, цели и задачи, целевые показатели, описание основных ожидаемых конечных результатов и сроков реализации программы**

**2.1.Объекты водоснабжения**

Задачей схемы водоснабжения является комплексное решение вопросов водоснабжения муниципального образования города Пугачева с учетом всех существующих, а также новых объектов промышленного и жилищного строительства.

Цели водоснабжения:

обеспечение развития систем централизованного водоснабжения в соответствии с планируемым строительством жилищного фонда, а также объектов социально-культурного и рекреационного назначения в период до 2030 года;

увеличение объемов производства коммунальной продукции (оказание услуг) по водоснабжению при повышении качества и сохранении приемлемости действующей ценовой политики;

улучшение работы систем водоснабжения;

повышение качества питьевой воды, поступающей к потребителям;

обеспечение надежного централизованного и экологически безопасного водоснабжения в соответствии с экологическим нормативам;

снижение вредного воздействия на окружающую среду.

Ожидаемые результаты:

повышение качества предоставления коммунальных услуг;

снижение уровня износа объектов водоснабжения;

улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования города Пугачева;

создание благоприятных условий для привлечения внебюджетных средств с целью финансирования проектов модернизации объектов водоснабжения;

обеспечение сетями водоснабжения земельных участков, определенных для вновь строящегося жилищного фонда и объектов производственного, рекреацион-ного и социально-культурного назначения;

урегулирование мощности системы водоснабжения.

**2.2.Объекты водоотведения**

Задачи водоотведения:

задачей водоотведения является комплексное решение вопросов водоотведения муниципального образования города Пугачева с учетом всех существующих, а также новых объектов промышленного и жилищного строительства.

Цели водоотведения:

обеспечение развития систем централизованного водоотведения в соответ-ствии с планируемым строительством жилищного фонда, а также объектов социально-культурного и рекреационного назначения в период до 2030 года;

улучшение работы систем водоотведения;

повышение качества очистки канализационных стоков, поступающей от потребителей;

обеспечение надежного централизованного и экологически безопасного водоотведения в соответствии с экологическим нормативам;

снижение вредного воздействия на окружающую среду.

Ожидаемые результаты:

повышение качества предоставления коммунальных услуг;

снижение уровня износа объектов водоотведения;

улучшение экологической ситуации на территории муниципального образо-вания города Пугачева;

создание благоприятных условий для привлечения внебюджетных средств с целью финансирования проектов модернизации объектов водоотведения;

обеспечение сетями водоотведения земельных участков, определенных для вновь строящегося жилищного фонда и объектов производственного, рекреацион-ного и социально-культурного назначения;

урегулирование мощности системы водоотведения.

**2.3.Объекты газоснабжения**

Цели и задачи:

наращивание темпов газификации, расширение газовых сетей и систем газораспределения, обеспечивающих увеличение поставок природного газа;

строительство и реконструкция газораспределительных сетей;

повышение надежности и безопасности газоснабжения.

Развитие города Пугачева предусматривает организацию 5 новых площадок.

Площадка № 1. Для газоснабжения жилой 5-ти этажной застройки предла-гается строительство ГРПШ, запитанного от существующего подземного газо-провода высокого давления. От проектируемого ГРПШ газопроводами низкого давления осуществить газоснабжение проектируемой жилой 5-ти этажной застройки и котельной детского сада ясли на 120 мест.

Площадка № 2. Для газоснабжения жилой индивидуальной застройки предлагается строительство ГРПШ, запитанного от существующего подземного газопровода высокого давления. От проектируемого ГРПШ газопроводами низкого давления осуществить газоснабжение проектируемой жилой застройки (222 индивидуальных жилых дома), магазина (200м2), фитнес - клуба (700м2).

Площадка № 3. От существующего ГРПШ газопроводами низкого давления осуществить газоснабжение проектируемой жилой индивидуальной застройки (89 индивидуальных жилых дома), магазина (200м2), салона красоты, магазина специализированного.

Площадка № 4. Для газоснабжения жилой индивидуальной застройки пред-лагается строительство ГРПШ, запитанного от существующего подземного газо-провода высокого давления. От проектируемого ГРПШ газопроводами низкого давления осуществить газоснабжение проектируемой индивидуальной застройки (199 индивидуальных жилых дома), котельной детского сада на 120 мест, мага-зина (200м2), отделения связи, предприятия бытового обслуживания населения, кафе на 90 мест.

Площадка № 5. От существующего ГРПШ по ул.Железнодорожной газо-проводами низкого давления осуществить газоснабжение проектируемой жилой индивидуальной застройки (54 индивидуальных жилых дома).

В пос.Пугачевский:

газоснабжение проектируемой жилой застройки (58 индивидуальных домов) и котельной для бани на 50 пос. предлагается от проектируемого ГРПШ, запитанного от существующего газопровода высокого давления;

в проектируемой жилой застройке пос.Пугачевского будет газифицировано 58 квартир, 1 котельная. Годовой расход природного газа составит 513885 м³, в том числе: население - 494518 м³, котельная - 19367м³.

Расходы газа на индивидуально-бытовые нужды населения определены в соответствии с требованием СП 42-101-2003 «Общие положения по проекти-рованию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб». Годовые расходы газа определены исходя из отапли-ваемой кубатуры жилых и общественных зданий.

Основные мероприятия развития системы газоснабжения предусматривают: строительство ГРПШ, строительство газопроводов высокого, низкого давлений.

**2.4.Объекты электроснабжения**

Для гарантированного электроснабжения муниципального образования города Пугачева необходимо:

1.Реконструировать электросетевые комплексы ВЛ – 6-10 кВ. На ВЛ - 0,4 кВ применить изолированный провод (СИП).

2.Произвести капитальный ремонт или заменить силовые трансформаторы 10/0,4 кВ, эксплуатирующихся более 30 лет, с износом 60 %, и более.

3.Больницы, центральные котельные, скважины водозабора, должны обеспечиваться электроэнергией от двух независимых источников питания. Вторым источником питания может быть дизельные электростанции или резерв-ные линии 0,4 кВ питающиеся от других источников питания.

4.Электроснабжение детских садов, школ, рекомендуется обеспечивать от двух независимых источников питания.

5.Закольцевать фидер ВЛ 6-10 кВ.

**3.Финансовое обеспечение программы**

Общий объем финансового обеспечения программы до 2030 года составляет всего 1379,41 млн. руб., в том числе:

2023 год: всего - 715,26 млн. руб., в том числе областной бюджет – 714,544 млн. руб., местный бюджет – 0,716 млн. руб.;

2030 год: всего – 664,15 млн. руб., в том числе областной бюджет – 663,485 млн. руб., местный бюджет – 0,665 млн. руб.

Объемы финансирования приведены в приложениях № 1, № 2, № 3, № 4 к программе.

Приложение № 1 к муниципальной программе «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года»

**Перечень  
объектов водоснабжения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования объекта, мероприятия | Протя-женность,  (км) | Стои-  мость,  (млн. руб.) | Реализация  по годам  (млн. руб.) | | Обоснование  мероприятий |
| 2023 г. | 2030 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Основные объекты** | | | | | | |
| 1. | Реконструкция водозаборных сооружений | - | 33,15 | 16,58 | 16,58 | обеспечение населе-ния требуемым объе-мом воды, надеж-ности водоснабжения |
| 2. | Реконструкция ВОС производительностью  21,64 тыс.м3/сутки | - | 209,0 | 104,5 | 104,5 | обеспечение населе-ния, предприятий и учреждений села питьевой водой соответствующего качества |
| 3. | Строительство повы-сительной насосной станции производи-тельностью 250 м3/час | - | 8,4 | - | 8,4 | обеспечение задан-ного гидравлического режима |
| 4. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 110 мм | 14,96 | 23,85 | 11,92 | 11,92 | обеспечение задан-ного гидравлического режима, требуемой надежности водо-снабжения потреби-телей, снижение уровня износа объек-тов, повышение качества и надеж-ности коммунальных услуг, значительное снижение потерь и как следствие умень-шение объемов пот-ребляемой электро-энергии |
| 5. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 125 мм | 2,06 | 3,59 | 1,8 | 1,8 | -//- |
| 6. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 160 мм | 7,63 | 14,97 | 7,48 | 7,48 | -//- |
| 7. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 200 мм | 9,45 | 23,0 | 11,5 | 11,5 | -//- |
| 8. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 250 мм | 11,96 | 34,78 | 17,39 | 17,39 | -//- |
| 9. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 280 мм | 2,6 | 9,03 | 4,52 | 4,52 | -//- |
| 10. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 315 мм | 2,04 | 7,08 | 3,54 | 3,54 | -//- |
| 11. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 350 мм | 3,29 | 13,49 | 6,74 | 6,74 | -//- |
| 12. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 450 мм | 2,44 | 13,22 | 6,61 | 6,61 | -//- |
| 13. | Замена водопровод-ных труб на ПНД  д 560 мм | 13,3 | 94,38 | 47,19 | 47,19 | -//- |
| 14. | Строительство водо-проводных труб из ПНД д 315 мм | 2,0 | 6,94 | - | 6,94 | -//- |
| 15. | Строительство водо-проводных труб из ПНД д 400 мм | 4,0 | 19,04 | 19,04 | - | -//- |
| 16. | Строительство водо-проводных труб из ПНД д 110 мм | 4,8 | 7,65 | 3,82 | 3,82 | -//- |
|  | Итого | 80,53 | 521,57 | 262,63 | 258,94 |  |
| **Дополнительные объекты** | | | | | | |
| 17. | Прокладка водопро-водных труб на терри-тории в Северо-запад-ного микрорайона  г.Пугачева (237 зе-мельных участков  под ИЖС) | 4,564 | 7,95 | 3,975 | 3,975 | для многодетных семей |
| 18. | Прокладка водопро-водных труб на терри-тории в пос.Пугачев-ский МО г.Пугачева  (175 земельных участков под ИЖС) | 3,724 | 6,49 | 3,245 | 3,245 | для многодетных семей |
| 19. | Прокладка водопро-водных труб на терри-тории по ул.Целинной между ул.Интернацио-нальной и ул.Орен-бургской (16 земель-ных участков под ИЖС) | 0,820 | 1,43 | 1,43 |  | для многодетных семей |
|  | Итого | 9,108 | 15,87 | 8,65 | 7,22 |  |
|  | Всего по водоснабжению | 89,638 | 537,44 | 271,28 | 266,16 |  |

Приложение № 2 к муниципальной программе «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года»

**Перечень  
объектов водоотведения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования объекта, мероприятия | Про-тяжен-ность,  (км) | Стои  мость,  (млн. руб.) | Реализация  по годам  (млн. руб.) | | Обоснование  мероприятий |
| 2023 г. | 2030 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Основные объекты** | | | | | | |
| 1. | Реконструкция КОС производительностью  20,5 тыс.м3/сутки | - | 397,82 | 198,91 | 198,91 | обеспечение надеж-ности и повышение обеззараживания системы водоотве-дения. Стоимость в соответствии смет-ной документации |
| 2. | Реконструкция существующих КНС | - | 32,53 | 16,26 | 16,26 | обеспечение надеж-ности системы водоотведения |
| 3. | Строительство проектируемой КНС | - | 0,77 | - | 0,77 | -//- |
| 4. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 110 мм | 0,76 | 1,21 | 1,21 | - | -//- |
| 5. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 160 мм | 2,27 | 5,0 | 2,5 | 2,5 | -//- |
| 6. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 200 мм | 1,09 | 1,72 | 1,72 | - | -//- |
| 7. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 250 мм | 1,83 | 4,64 | 2,32 | 2,32 | -//- |
| 8. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 315 мм | 2,44 | 6,92 | 3,46 | 3,46 | -//- |
| 9. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 400 мм | 5,36 | 18,45 | 9,23 | 9,23 | -//- |
| 10. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 500 мм | 1,93 | 10,5 | 5,25 | 5,25 | -//- |
| 11. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 710 мм | 12,14 | 102,37 | 51,18 | 51,18 | -//- |
| 12. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 800 мм | 1,4 | 12,39 | 6,2 | 6,2 | -//- |
| 13. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 900 мм | 5,49 | 57,81 | 28,9 | 28,9 | -//- |
| 14. | Замена канализацион-ных труб на ПНД  д 1000 мм | 6,8 | 83,0 | 41,5 | 41,5 | -//- |
| 15. | Строительство кана-лизационных труб ПНД д 250 мм | 6,0 | 13,03 | 6,52 | 6,52 | -//- |
| 16. | Строительство кана-лизационных труб ПНД д 200 мм | 6,85 | 10,79 | 5,4 | 5,4 | -//- |
|  | Итого: | 54,36 | 758,95 | 380,55 | 378,4 |  |
| **Дополнительные объекты** | | | | | | |
| 17. | Прокладка канализа-ционныхтруб на тер-ритории в Северо-за-падного микрорайона  г.Пугачева (237 зе-мельных участков  под ИЖС) | 4,592 | 9,18 | 4,59 | 4,59 | для многодетных семей |
| 18. | Прокладка канализа-ционныхтруб на тер-ритории в пос.Пуга-чевский МО г.Пуга-чева (175 земельных участков под ИЖС) | - | - | - | - | устройство выгребов (для многодетных семей) |
| 19. | Прокладка канализа-ционныхтруб на тер-ритории по ул.Целин-ной между ул.Интер-национальной и  ул.Оренбургской  (16 земельных участков под ИЖС) | 0,7 | 1,4 | 1,4 | - | для многодетных семей |
|  | Итого | 5,292 | 10,58 | 5,99 | 4,59 |  |
|  | Всего по водоотведению | 59,652 | 769,53 | 386,54 | 382,99 |  |

Приложение № 3 к муниципальной программе «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года»

**Перечень  
объектов газоснабжения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименования объекта, мероприятия | Про-тяжен-ность,  (км) | Стои-  мость,  (млн. руб.) | Реализация  по годам  (млн. руб.) | | Обоснование  мероприятий |
| 2023 г. | 2030 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Основные объекты** | | | | | | |
| 1. | Площадка № 1. Перспективная  5-ти этажная жилая застройка | 5,62 | 15,0 | 7,5 | 7,5 | строительство ГРПШ, газопроводов низкого давления |
| 2. | Площадка № 2. Индивидуальная жилая застройка (222 шт.) | 3,75 | 10,0 | 5,0 | 5,0 | строительство ГРПШ, газопроводов низкого давления |
| 3. | Площадка № 3. Индивидуальная жилая застройка  (89 шт.) | 1,87 | 5,0 | 2,5 | 2,5 | строительство ГРПШ, газопроводов низкого давления |
| 4. | Площадка № 4. Индивидуальная жилая застройка  (30 шт.) | 0,56 | 1,5 | 1,5 |  | строительство газо-проводов низкого давления |
| 5. | Площадка № 5. Индивидуальная жилая застройка  (54 шт.) | 1,0 | 2,7 | 2,7 |  | строительство ГРПШ, газопроводов низкого давления |
|  | Итого | 12,8 | 34,2 | 19,2 | 15,0 |  |
| **Дополнительные объекты** | | | | | | |
| 6. | Прокладка газопро-водов на территории в Северо-западном микрорайоне г.Пу-гачева (237 земель-ных участков под ИЖС) | 4,455 | 11,89 | 11,89 |  | для многодетных се-мей, газификация су-ществующей индиви-дуальной жилой заст-ройки 224 квартала |
| 7. | Прокладка газопро-водов на территории в пос.Пугачевский МО г.Пугачева  (175 земельных участков под ИЖС) | 2,773 | 7,40 | 7,40 |  | для многодетных семей |
| 8. | Прокладка газопро-водов на территории  по ул.Целинной между ул.Интерна-циональной и  ул.Оренбургской  (16 земельных участков под ИЖС) | 0,380 | 1,01 | 1,01 |  | для многодетных семей |
|  | Итого | 7,608 | 20,30 | 20,3 |  |  |
|  | Всего по газоснабжению | 20,408 | 54,5 | 39,5 | 15,0 |  |

Приложение № 4 к муниципальной программе «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования города Пугачева до 2030 года»

**Перечень  
объектов электроснабжения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Эл. нагрузка, кВт | Расход  млн. кВт.ч  в год | ВЛ-10 кВ кабель или СИП по проекту (км) | ТП,  шт. | 2023 г.  Стоимость, млн. руб. |
| **Основные объекты** | | | | | | |
| 1. | Площадка № 1. Перспективная  5-ти этажная жилая застройка | 1019,72 | 5,078 | 0,28 | 3 | 1,8 |
| 2. | Площадка № 2. Индивидуальная жилая застройка (222 шт.) | 207,96 | 0,295 | 0,67 | 3 | 2,3 |
| 3. | Площадка № 3. Индивидуальная жилая застройка (89 шт.) | 640,33 | 0,48 | 0,17 | 2 | 1,2 |
| 4. | Площадка № 4. Индивидуальная жилая застройка (30 шт.) | 136,9 | 1,08 | 0,37 | 4 | 2,44 |
| 5. | Площадка № 5. Индивидуальная жилая застройка (54 шт.) | 243,82 | 0,29 | - | - |  |
| 6. | пос. Пугачевский | 278,13 | 0,315 | 0,04 | 1 | 0,6 |
|  | Итого | 2526,86 | 7,538 | 1,53 | 13 | 8,34 |
| **Дополнительные объекты** | | | | | | |
| 7. | Прокладка сетей электро-снабжения на территории  в Северо-западном микро-районе г.Пугачева (237 зе-мельных участков под ИЖС для многодетных семей) |  |  | 4,597 | 2 | 5,52 |
| 8. | Прокладка сетей электро-снабжения на территории в  пос.Пугачевский МО г.Пу-гачева (175 земельных участ-ков под ИЖС для многодет-ных семей) |  |  | 2,710 | 2 | 3,25 |
| 9. | Прокладка сетей электро-снабжения на территории  по ул.Целинной между  ул.Интернациональной и  ул.Оренбургской (16 земель-ных участков под ИЖС для многодетных семей) |  |  | 0,690 | - | 0,83 |
|  | Итого |  |  | 7,387 | 4 | 9,6 |
|  | Всего |  |  | 8,917 | 17 | 17,94 |