|  |  |
| --- | --- |
| АДМИНИСТРАЦИЯ | |
| МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ | |
| БОРОДИНСКОЕ КИРЕЕВСКОГО РАЙОНА | |
|  | |
|  | |
|  | |
| **ПОСТАНОВЛЕНИЕ** | |
|  | |
| **от 08.04.2022** | **№** **32\_** |
|  | |

**Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района»**

Постановлением администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 05.03.2022 г. № 15 «Об утверждении порядка разработки и оценки эффективности реализации муниципальных программ администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района», Решением Собрания депутатов муниципального образования Бородинское Киреевского района от 29.12.2021 г. № 48-132 «О бюджете муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов», на основании Устава муниципального Бородинское Киреевского района, администрация муниципального образования Бородинское Киреевского района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1.Утвердить муниципальную программу «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района» (приложение 1).

2. Утвердить состав управляющего совета муниципальной программы «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района» по должностям (приложение 2).

3. Признать утратившим силу:

3.1. Постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013 № 42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»»;

3.2. Постановление от 11.09.2017 №188 о внесении изменений в постановление №42 от 26.11.2013г. «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.3. Постановление от 31.01.2018г. №10 о внесении изменений в постановление №42 от 26.11.2013г. «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.4. Постановление от 25.12.2019г. №124 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.5. Постановление от 30.04.2020г. №30/1 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.6. Постановление от 25.05.2020г. №34/1 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.7. Постановление от 30.09.2020г. №65/1 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.8. Постановление от 30.11.2020г. №88/1 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»

3.9. Постановление от 10.12.2020г. №90 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.10. Постановление от 27.07.2021г. №57 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»;

3.11. Постановление от 28.12.2021г. №126 о внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района от 26.11.2013г. №42 «Об утверждении Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023»

4. Обнародовать настоящее постановление в местах для обнародования, установленных в соответствии с решением Собрания депутатов муниципального образования Бородинское Киреевского района от 18.12.2020г. №32-97.

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального обнародования.

6. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Глава администрации**

**муниципального образования**

**Бородинское Киреевского района Е.В. Зятнин**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение 1 к постановлению администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района | |
|  | от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. | № \_\_\_\_\_\_ |

**Муниципальная программа**

**«Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района»**

**1.Стратегические приоритеты в сфере реализации муниципальной программы**

**Оценка текущего состояния сферы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры.**

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района на 2014-2023 годы (далее – Программа) разработана во исполнение требований Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федерального закона от 30.12. 2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Постановлением Правительства РФ от 14.06.2013 года № 502 « Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов».

Разработка и утверждение данной Программы необходимы для формирования спроса на развитие коммунальной инфраструктуры; последующей разработки (корректировки) инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с целью определения источников финансирования развития коммунальной инфраструктуры, в том числе, определения размера тарифа на подключение к системам коммунальной инфраструктуры за единицу заявленной (присоединяемой) нагрузки.

В Программу включены мероприятия, необходимые для получения требуемого количества тепла, воды для обеспечения потребителей.

На основании Программы будут сформированы и утверждены технические задания на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, разработаны (откорректированы) и утверждены инвестиционные программы, установлены источники финансирования развития коммунальной инфраструктуры, и с каждой организацией коммунального комплекса будет заключен договор на развитие коммунальной инфраструктуры.

Ключевая задача программ комплексного развития – сформировать спрос на развитие систем коммунальной инфраструктуры.

**1.1 Водоснабжение.**

Основным источником питьевого водоснабжения Киреевского района являются подземные воды трещинно-карстовых артезианских бассейнов платформенного типа.

Киреевский район обеспечен водой и на перспективу, кроме того имеется значительное количество незарегистрированных водозаборов.

Учитывая, что к настоящему времени истекли сроки оценки утвержденных запасов подземных вод, изменилась радиационная, санитарная обстановка на территории некоторых месторождений и характер использования земли и недр, необходимо произвести доразведку, переоценку запасов по большинству месторождений.

Основными проблемами района являются:

- снижение качества подземной воды;

- отсутствие или дефект мощностей водозабора и распределительной водопроводной сети в населенных пунктах района;

- отсутствие сооружений водоподготовки на водозаборах;

- в ряде мест неудовлетворительное состояние распределительной сети;

- очистка сточных вод и речной сети, в связи с тем, что подземные и поверхностные воды представляют единый комплекс;

- отсутствие тампонажа много заброшенных скважин и шахт являющихся потенциальным источником загрязнения вод.

В качестве основного источника хозяйственно-питьевого водоснабжения района принимается водозаборный узел на реке **Волга**

Водоснабжение проектируемой многоэтажной и индивидуальной застройки планируется от существующей водопроводной сети. Потребуется реконструкция водопроводной сети с увеличением ее пропускной способности.

Проектом предусматривается реконструкция действующих водозаборов. Потребуется бурение дополнительных скважин, реконструкция водопроводных насосных станций, строительство станций обезжелезивания и умягчения воды, прокладка водопроводной сети.

Для улучшения работы системы водоснабжения и обеспечения питьевой водой потребителей в полном объеме, с учетом нового строительства необходимо выполнить следующие мероприятия:

* провести переутверждение запасов питьевой воды водозабора на реке **Волга** Провести мониторинг запасов подземных вод по всем водозаборам и утвердить (по возможности) запасы питьевой воды.
* осуществлять мероприятия по доведению качества питьевой воды до требований СанПиН 2.1.4.1074-01;
* разработать и утвердить в установленном порядке проект ЗСО на всех действующих водозаборах;
* выполнить модернизацию водопроводных насосных станций. Постепенно вести замену морально устаревшего технологического оборудования на современное высокоэффективное энергоэкономичное;
* провести капитальный ремонт и реконструкцию водопроводных сетей с использованием приоритетных методов их ремонта и восстановления, с использованием современных материалов;
* вести строительство новых водоводов и уличной водопроводной сети только из современных материалов.

Подробная характеристика объектов водоснабжения поселения представлена ниже в табличной форме.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Города, поселки  гордоского типа,  сельские поселения | Числ. нас. т.чел. | Норма тыс.  м3/сут | Факт тыс.  м3/сут | Дефицит  м3/сут | Количество | | | | | Протяженность сети км. |
| водозаборов | скважин | стан.  обезжелез. | насосных стан | резервуаров |
| 1  1 | пос.Бородинский | 6,4 | 4,0 | 4,1 |  | 2 | 4 | - | 1 | 1 | 21,0 |
| п  2 | пос.Гвардейский |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 33 | пос.Стахановский |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 44 | пос.Фатеево |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 55 | д.Подосинки |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 66 | д.Мясновка |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 77 | с.Пятницкое |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 88 | д.Б-Калмыки |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 99 | пос.Строительный |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| 110 | п.Интернациональный |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |

Удельное водопотребление по Киреевскому району 247 л/сутки/чел.

Согласно СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение наружные сети и сооружения», удельное водопотребление для городов – 600л/сутки, сельских населенных пунктов – 150- л/сутки.

Состояние зон санитарной охраны (ЗСО) I пояса не благополучное, в городах – менее 50%, в сельских районах – от 5 до 15%, ЗСО II-III поясов практически не рассчитывались и не соблюдаются.

Основными мероприятиями по МО Бородинское Киреевского района являются:

* **Строительство очистных сооружений в пос. Фатеево ;**
* **Строительство очистных сооружений в пос. Стахановский;**
* **Строительство очистных сооружений в пос. Строительный;**
* **Приобретение установок по очистке питьевой воды в пос. Бородинский;  
  -Замена запорной арматуры на водопроводных насосных станциях и сетях водопровода в пос. Бородинский ;**
* **Замена ветхих водопроводных сетей;**
* **Замена ветхих тепловых сетей;**
* **Разработка ПСД по объекту « Строительство водопровода в д. Марьино Киреевского района;**
* **Разработка ПСД по объекту « Строительство водопровода в д. Бородино».**

**1.2 Электроснабжение.**

Электроснабжение потребителей района осуществляется от сетей Тульской энергосистемы.

Основными источниками электроснабжения области являются Черепетская ГРЭС, Щекинская ГРЭС, Новомосковская ГРЭС, Ефремовская ТЭЦ, Первомайская ТЭЦ, Алексинская ТЭЦ.

Тульская энергосистема дефицитна по выработке электроэнергии.

Физический объем переданной электроэнергии ПМЭС в 2006 году составил 5613,6 млн.квт.ч.

Развитие сетей ВЛ 35кВ в схему перспективного планирования не входит, рассматриваются ВЛ110кВ и выше.

Все населенные пункты Киреевского района электрофицированны.

В районах новой малоэтажной (1-2х) этажной застройки предлагается строительство воздушных линий электропередачи, в районах многоэтажной застройки - в кабельном исполнении.

На перспективу в целях совершенствования работы электросетей предлагаются следующие мероприятия:

- При присоединении новых мощностей необходимо проводить реконструкцию ТП с заменой трансформаторов на более мощные;

- Замена кабельных линий 6 и 0,4 кВ, отработавших нормативный срок службы с учетом растущих нагрузок потребителей;

- Проведение текущего и капитального ремонта распределительных сетей 6 кВ, 0.4 кВ с использованием новейших технологий (ВЛИ, реклоузеры, система контроля режима, ведение дистанционного управления, контроля и ведения охранных функций);

- Проведение работ по реконструкции уличного освещения с использованием энергосберегающих светильников и введение вечернего и ночного режима горения;

- Диспетчеризация с организацией контроля и автоматизации питающих фидеров и РП;

- Внедрение системы АСКУЭ.

**1.3 Газоснабжение.**

Газоснабжение поселения осуществляется природным газом от существующей инфраструктуры газового хозяйства треста «Киреевск межрайгаз» и ОАО «Тулаоблгаз». Природный газ используется для хозяйственно-бытовых нужд населения, отопления индивидуальных жилых домов, технологических нужд промышленных предприятий.

Основным источником газа на территории МО является **газораспределительные станции Бородинская , Болоховская .**

Распределение газа осуществляется по двухступенчатой схеме: по газопроводу среднего давления от ГРС до квартальных ГРП и по газопроводам низкого давления от ГРП до потребителей.

Протяженность газопроводов по району составляет всего **597,56 км.**

Для обеспечения стабильной и долговременной работы инфраструктуры предлагаются следующие мероприятия:

- использование автоматизированной системы управления технологическими процессами для оптимального газораспределения;

- применение современных материалов: полиэтиленовых труб и др. при прокладке новых и замене отслуживших срок газопроводов, что повысит надежность и долговечность сетей;

- резервирование системы путем кольцевания или дублирования отдельных участков.

**1.4 Канализация**

Система водоотведения городов, поселков и сельских населенных мест Киреевского района развита слабо. Централизованные системы хозяйственно-бытовой канализации работают, в основном, с перегрузкой. Как правило, сточные воды, прошедшие очистку, не соответствуют установленным нормам ПДС и ПДК и отнесены к категории недостаточно очищенных. Большая их часть оказывает негативное влияние на качество воды водоемов.

Большинство очистных сооружений построены 45-35 лет назад и имеют износ 90-100%.

Жилищный фонд, оборудованный канализацией по МО Бородинское Киреевского района (на конец 2007 года, в % от общей площади). Таблица

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Жилищный фонд, оборудованный канализацией** |
| **МО Бородинское** | **83 %** |

В настоящее время на большей части территории муниципального образования **Бородинское Киреевского района** централизованная система канализации. Эксплуатируют канализационные сети, очистные сооружения пос.Бородинский предприятие **ООО « ВоСток-Сервис).**

Протяженность канализационных сетей **14,1 км**.

Канализация.

**1.5 Теплоснабжение**

Теплоснабжение района производится от ГРЭС, ТЭЦ групповых и промышленно-отопительных котельных. Малоэтажная застройка в основном имеет печное отопление. Топливом для крупных источников тепла является природный газ, мазут и подмосковный бурый уголь.

Наиболее крупными источниками тепла являются: Алексинская ТЭЦ, Первомайская ТЭЦ, Ефремовская ТЭЦ, Черепетская ГРЭС, Щекинская ГРЭС, Новомосковская ГРЭС.

**Жилищный фонд, оборудованный центральным отоплением .**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Жилищный фонд, оборудованный центральным отоплением** |
| **м.о.Бородинское** | **70,5** |

Теплоснабжение района производится от существующих отопительных котельных. Малоэтажная застройка имеет печное отопление и газовое.

Топливом для **отопительных котельных является природный газ.**

Первоочередной задачей района является перевод на газ котельных и локальных систем отопления в малоэтажной застройке района.

Теплоснабжение малоэтажных индивидуальных жилых домов предусмотреть децентрализованным от индивидуальных теплогенераторов, работающих на природном газе.

Основными мероприятиями по МО Бородинское Киреевского района являются:

**2. Описание приоритетов и целей муниципальной политики**

**в сфере реализации муниципальной программы.**

Цель программы - создание условий для устойчивого и эффективного функционирования жилищно-коммунального комплекса муниципального образования Бородинское Киреевского района, отвечающего современным условиям и потребностям населения; обеспечение населения, проживающего на территории муниципального образования Бородинское Киреевского района, объектов социальной сферы коммунальными услугами надлежащего качества.

Основными результатами реализации мероприятий в сфере ЖКХ являются:

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры поселения;

- снижение эксплуатационных затрат;

- улучшение качественных показателей питьевой воды;

- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека;

Наиболее важными конечными результатами реализации Программы являются:

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- снижение количества потерь воды;

- снижение количества потерь электрической энергии;

- повышение качества предоставляемых услуг жилищно-коммунального комплекса;

- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых и жидких бытовых отходов;

- улучшение санитарного состояния территорий муниципального образования;

- улучшение экологического состояния окружающей среды.

**3. Задачи муниципального управления, способы их эффективного решения в сфере комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района.**

Основная задача программы - повышение качества предоставляемых коммунальных услуг населению и на объекты социальной сферы, развитие инженерной инфраструктуры в коммунальном хозяйстве муниципального образования Бородинское Киреевского района.

Мероприятия муниципальной программы направлены на решение основных задач в сфере комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района в 2022-2026 гг..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение 2 к постановлению администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района | |
|  | от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. | № \_\_\_\_\_\_ |

**СОСТАВ**

**управляющего совета муниципальной программы**

**«Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бородинское Киреевского района»**

Глава администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района, председатель управляющего совета;

Заместитель главы администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района, секретарь управляющего совета;

**Члены управляющего совета:**

Заместитель главы администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района;

Главный бухгалтер отдела экономики и финансов администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района;

Начальник отдела ЖКХ администрации муниципального образования Бородинское Киреевского района.