|  |
| --- |
| Описание: КалачГП-ПП-01АМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД КАЛАЧКАЛАЧЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНАВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИП О С ТА Н О В Л Е Н И Е |

от «13» августа 2020 № 331

г. Калач

**О внесении изменений в постановление администрации городского поселения город Калач от 23.06.2017 № 296 «Об утверждении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области на 2017 - 2030 годы» (в редакции от 05.03.2018 № 73)**

В соответствии с п.п. 6 п. 1 ст. 17 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст. 26 Градостроительного кодекса Российской Федерации, принятого Федеральным законом от 29.12.2004 N 190-ФЗ, постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении [требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов](http://docs.cntd.ru/document/499027303)», Генеральным планом городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области, утвержденным решением Совета народных депутатов городского поселения город Калач от 28.12.2011 № 239 администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

п о с т а н о в л я е т:

1. Внести в постановление администрации городского поселения город Калач от 23.06.2017 № 296 «Об утверждении Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области на 2017 - 2030 годы» (в редакции от 05.03.2018 № 73) изменения, изложив приложение к постановлению в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Сектору ФЭУ и О администрации городского поселения город Калач обеспечить ежегодное финансирование Программы и мероприятий по ее реализации в пределах средств, предусмотренных на эти цели в городском бюджете на соответствующий финансовый год, с привлечением инвестиций и собственных средств организаций, эксплуатирующих объекты коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач.

3. Опубликовать настоящее постановление в Вестнике муниципальных правовых актов городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области, разместить на официальном сайте администрации городского поселения город Калач в сети Интернет.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

|  |  |
| --- | --- |
| Глава администрации городского поселения город Калач | Т.В. Мирошникова |

Приложение
к постановлению администрации

городского поселения город Калач

Калачеевского муниципального района
Воронежской области
от «13» августа 2020 г. № 331

ПРОГРАММА

комплексного развития

систем коммунальной инфраструктуры

городского поселения город Калач

Калачеевского муниципального района

Воронежской области

на 2017 - 2030 годы

1 Паспорт Программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Программа Комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области на 2017-2030 годы (далее - Программа) |
| Основание для разработки Программы | - Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;- Градостроительный кодекс Российской Федерации;- Генеральный план городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области, утвержденный решением Совета народных депутатов городского поселения город Калач от 28.12.2011 № 239;- постановление Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502 «Об утверждении [требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов](http://docs.cntd.ru/document/499027303)»;- Приказ Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 01.10.2013 № 359/ГС «Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов». |
| Заказчик Программы | Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| Разработчик Программы | Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| Ответственный исполнитель Программы | Глава администрации городского поселения город Калач |
| Соисполнители Программы | - сектор по развитию городского хозяйства и управлению муниципальной собственностью администрации городского поселения город Калач,- сектор ФЭУ и О администрации городского поселения город Калач,- предприятия и организации коммунального комплекса (МП «Райводснаб», ОАО «Газпром газораспределение Воронеж», ПАО «ТНС энерго Воронеж» Калачеевское отделение, ООО «Экотранс», МКП «Благоустройство», ГУП ВО «Облкоммунсервис», Калачеевский район теплоснабжения Россошанского филиала теплоснабжения ООО «Газпром теплоэнерго Воронеж») |
| Цели программы | - формирование и реализация комплекса мероприятий по развитию систем коммунальной инфраструктуры, обеспечивающих потребности социально-экономического развития городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области;- привлечение инвестиций в коммунальную отрасль городского поселения город Калач;- разработка мероприятий по реконструкции и модернизации систем коммунальной инфраструктуры;- обеспечение потребителей городского поселения качественными коммунальными услугами;- повышение надежности снабжения населения городского поселения коммунальными ресурсами;- увеличение доступности коммунальных ресурсов для потребителей;- повышение эффективности производства услуги;- улучшение экологической обстановки в городском поселении. |
| Задачи Программы | - анализ состояния систем коммунального комплекса городского поселения город Калач;- разработка мероприятий, направленных на повышение качества и надежности обеспечения населения коммунальными ресурсами, замену изношенных фондов, модернизацию, развитие объектов коммунальной инфраструктуры; - обоснование стоимости реализации мероприятий Программы с оценкой инвестиционных потребностей; - определение источников финансирования Программы;- снижение уровня потерь в процессе производства и снабжения коммунальными услугами;- определение доли расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;- повышение рентабельности производства ресурсов, снижение энергозатрат;- повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры города; - обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей;- ведение разъяснительной работы с населением о необходимости рационального пользования природными ресурсами, о целесообразности использования в домовладениях фильтров для очистки/смягчения воды, о необходимости организованного раздельного сбора и вывоза ТКО. |
| Целевые показатели Программы | - повышение надежности и качества поставки коммунальных ресурсов, обеспечение бесперебойного снабжения потребителей городского поселения город Калач;- сокращение количества аварий на объектах коммунальной инфраструктуры, снижение параметров износа;- обеспечение экономической доступности коммунальных ресурсов; - достижение увеличения уровня собираемости платежей за коммунальные услуги;- снижение доли получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения. |
| Срок и этапы реализацииПрограммы | Срок реализации Программы 2017-2030 годы, с выделением этапов согласно Генеральному плану городского поселения город Калач 2017-2020 годы, 2021-2030 годы |
| Объемы требуемых капитальных вложений | Общий объем финансирования – 217,80 млн. руб.в том числе: Средства федерального бюджета – 0 млн. руб.Средства бюджета Воронежской области – 215,55 млн. руб.Средства бюджета городского поселения – 1,47 млн. руб.Прочие источники – 0,78 млн. руб.(объемы финансирования Программы за счет средств бюджетов всех уровней и внебюджетных средств носят прогнозный характер и подлежат уточнению в установленном порядке).В том числе, тыс.руб.:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | МБ | ОБ | ФБ | ВНИ | Итого |
| 2017 | 259,729 | 1749,700 | 0,000 | 0,000 | 2009,429 |
| 2018 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2019 | 569,500 | 0,000 | 0,000 | 781,400 | 1200,900 |
| 2020 | 32,742 | 10893,200 | 0,000 | 0,000 | 10925,942 |
| 2021 | 27,000 | 9527,000 | 0,000 | 0,000 | 9564,000 |
| 2022 | 27,000 | 8937,000 | 0,000 | 0,000 | 8964,000 |
| 2023 | 277,500 | 92222,500 | 0,000 | 0,000 | 92500,000 |
| 2024 | 277,500 | 92222,500 | 0,000 | 0,000 | 92500,000 |
| 2025 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2026 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2027 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2028 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2029 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2030 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| Итого | 1470,971 | 215551,900 | 0,000 | 781,400 | 217804,271 |

 |
| Ожидаемые результаты Программы | - развитие и повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры для обеспечения потребности потребителей городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области в коммунальных ресурсах; - своевременное обеспечение качественными коммунальными ресурсами потребителей; - ликвидация аварийных и полностью изношенных объектов коммунального хозяйства;- снижение потерь коммунальных ресурсов в процессе производства и передачи;- повышение эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятий коммунального комплекса;- увеличение объема инвестиций в жилищно-коммунальную сферу городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области; - улучшение экологической ситуации на территории городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области. |

\*\*\* по имеющейся сметной документации, по остальным мероприятиям объем финансирования будет определен при подготовке смет и ПСД и включен в настоящую Программу дополнительно

2 Характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач

* 1. Краткая характеристика муниципального образования

Городское поселение город Калач – административный центр Калачеевского муниципального района Воронежской области, расположен в 250 км к юго-востоку от Воронежа, в центральной части Калачеевского района, граничит с Краснобратским, Заброденским, Пригородным, Ширяевским, Меловатским, Ясеновским сельскими поселениями, Воробьевским муниципальным районом.

Общая протяженность границы – 67 919 км, площадь поселения 12740 га.

Город Калач удален от областного центра на 230 км. и автомагистрали федерального значения на 60 км, в городе заканчивается железнодорожная ветка «Таловая-Калач».

Сложившаяся планировочная структура городского поселения представляет собой восемь населенных пунктов: город Калач и семь хуторов- Залесный, Гринев, Гаранькин, Крутой, Рыбкин, Николенков, Сереженков (рисунок 1, таблица 1).



Рисунок 1 – Населенные пункты в составе городского поселения город Калач

Таблица 1 – Состав территории городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Административно –территориальные единицы | Территориальные единицы(населенные пункты) | Кол-вожителейпо состоянию на 01.01.2020, чел. | Удаленность населенного пункта от административного центра,км. |
| 1 | Городское поселение город Калач | город Калач (административный центр района) | 18 221 | - |
| 2 | хутор Гринёв | 67 | 15 |
| 3 | хутор Залесный | 290 | 7 |
| 4 | хутор Крутой | 7 | 15 |
| 5 | хутор Николенков | 52 | 7 |
| 6 | хутор Рыбкин | 80 | 6 |
| 7 | хутор Сереженков | 1 | 6 |
| 8 | хутор Гаранькин | 14 | 11 |

2.2 Анализ в сфере жилищно-коммунального хозяйства

Жилищно-коммунальный комплекс муниципального образования городского поселения город Калач включает в себя жилищный фонд, объекты водо-, тепло-, электро-, газоснабжения и водоотведения, благоустройство, включающее уличную уборку и санитарную очистку, уличное освещение, озеленение, содержание и благоустройство кладбищ поселения.

Обеспечение жителей города качественными жилищно-коммунальными услугами на сегодня является одной из острейших проблем для администрации городского поселения, в связи с чем назрела необходимость реформирования и модернизации жилищно-коммунального комплекса.

1.2.1.Жилищный фонд

Общая площадь жилищного фонда городского поселения город Калач составляет 614,3 тыс.м2 или 7,665 тыс. домов.

Распределение проживающих по видам жилищного фонда:

 - в многоквартирных домах 2 846 человек,

- в домах блокированной застройки 1 827 человек,

- в жилых домах 14 919 человек.

На территории городского поселения находятся 103 многоквартирных дома общей площадью 59,829 тыс. м2, в том числе:

-муниципальный жилищный фонд – 15 домов площадью 11,330 тыс.м2,

- частный жилищный фонд - 88 дома площадью 48,499 тыс.м2.

Аварийный жилищный фонд отсутствует.

Из 103 многоквартирных домов 49 находятся на непосредственном управлении с заключенными договорами на содержание и обслуживание с управляющей компании ООО «Услуги», 51 – на непосредственном управлении, в отношении 3 домов способ управления собственниками не определен, проводится Конкурс.

По состоянию на 01.01.2020 из 614,3 тыс. м2 жилищного фонда многоквартирных домов оборудованы:

- водопроводом 589,89 тыс. м2 (в том числе централизованным 425,19 тыс. м2) ,

- водоотведением (канализацией) 589,89 тыс. м2 (в том числе централизованным 197,1 тыс. м2),

- отоплением 614,3 тыс. м2 (в том числе централизованным 475,96 тыс. м2),

- электроснабжением 614,3 тыс. м2,

- газом (сетевым, сжиженным) 614,3 тыс. м2.

Ежегодно дополнительно вводится в эксплуатацию жилищный фонд.

Таблица 2 - Характеристика многоквартирных и жилых домов, введённых в эксплуатацию в 2018-2019 годах

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели жилищного фонда | Ед. измер. | 2018 факт | 2019 факт |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Ввод жилья общей площади | м2 | 3235,9 | 4102,0 |
| м2/чел. | 0,171 | 0,219 |

Таблица 3 - Характеристика площадей жилых помещений и оборудования жилищного фонда городского поселения город Калач

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели жилищного фонда | Ед. измер. | 2018 факт | 2019 факт |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Общая площадь жилых помещений - всего | м2 | 610,2 | 614,3 |
| в том числе общая площадь частного жилищного фонда | м2 | 601,0 | 605,1 |
| Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя городского поселения | м2/чел. | 32,2 | 32,8 |

Жилищный фонд требует постоянного внимания не только органов власти, управляющих организаций, но и самого населения, собственников жилых домов.

Администрацией городского поселения город Калач проделана огромная работа по привлечению к участию населения в управлении жилищным фондом, т.к. активность собственников жилья была крайне низка. Работа начата еще в 2006 году и продолжается в настоящее время по основным направлениям: правовое информирование населения, консультации, проведение «Круглых столов», создание домовых и уличных комитетов. Для планомерной работы в этом направлении разработаны графики проведения собраний с жильцами многоквартирных домов. При непосредственном участии жильцов решались и решаются вопросы по выбору способа управления многоквартирным домом, включению конкретного дома в программу по капитальному ремонту.

Администрацией поселения оказывается помощь жильцам по оформлению уставных документов при выборе ТСЖ, по юридическому и организационному сопровождению при заключении договоров с управляющей организацией.

Большинство жителей поселения являются добросовестными плательщиками и вовремя оплачивают ЖКУ. По данным Центра жилищных расчетов г. Калач процент собираемости платежей за жилищно-коммунальные услуги (водоснабжение, водоотведение, вывоз ТКО, отопление) на территории городского поселения составляет 98 %.

Многоквартирные дома на 100 % оснащены приборами учета.

Малодоходным группам населения выплачиваются жилищные субсидии. Схема их предоставления определяется: социальной нормой жилья; предельным уровнем платежей населения за ЖКУ и максимально допустимой долей собственных расходов граждан на оплату жилья и коммунальных услуг в пределах его социальной нормы.

С недобросовестными плательщиками проводятся встречи, на которых разъясняется порядок, сроки уплаты ЖКУ.

Основным направлением работы предприятий жилищно-коммунального комплекса является обеспечение надежного, устойчивого и стабильного функционирования всех объектов городского хозяйствования и повышение качества предоставляемых услуг.

* + 1. Коммунальное хозяйство

Коммунальная инфраструктура городского поселения город Калач представляет собой:

- централизованную систему электроснабжения населения и организаций;

- централизованную систему водоснабжения населения и организаций, а также частично водоснабжение населения из шахтных колодцев;

 - канализацию (водоотведение) для населения и организаций с использованием выгребных ям, а также централизованную;

- централизованную систему газоснабжения населения и организаций природным газом;

- децентрализованную систему теплоснабжения населения и организаций (с использованием самостоятельных замкнутых систем теплоснабжения каждой котельной);

- вывоз твердых коммунальных отходов на полигон захоронения и места размещения отходов.

Отрасль жилищно-коммунального хозяйства городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области характеризуется следующими параметрами.

Таблица 4 - Показатели сферы коммунального хозяйства городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | Ед. измер. | 2019 год |
| 1 | 2 | 3 |
| ВОДОСНАБЖЕНИЕ  |  |  |
| Протяженность сетей  | Км. | 120,8 |
| В том числе нуждающихся в замене | Км. | 18,1 |
| Подача воды в сети | тыс. м3 | 547,4 |
| Отпуск воды всем потребителям | тыс. м3 | 514,0 |
| в том числе населению | тыс. м3 | 444,9 |
| Потребление воды (на 1 жителя) | м3/год | 33 |
|  |  |  |
| ВОДООТВЕДЕНИЕ |  |  |
| Протяженность сетей  | Км. | 6,141 |
| Количество сточных вод | тыс.м3 | 35,5 |
| в том числе от населения | тыс. м3 | 31,8 |
| Количество сточных вод на 1 жителя | м3/год | 1,65 |
|  |  |  |
| ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ  |  |  |
| Протяженность сетей в 2-х трубном исчислении | км | 4,569 |
| Число котельных - всего (муниципальных) | единиц | 7 |
| в том числе на: |  |  |
| жидком топливе  | единиц | 0 |
| газе  | единиц | 7 |
| Мощность котельных на газе: | Гкал/час | - 3,24 на ул. 30 лет Октября, 18а,- 1,2 на ул. 30 лет Октября, 18,- 3,44 на ул. Рабочая, 12,- 0,43 Красина, 3 |
| Реализовано тепла  | Гкал | 14756,85 |
| В том числе населению | Гкал | 841,934 |
|  |  |  |
| ГАЗИФИКАЦИЯ  | км |  |
| Протяженность уличной газовой сети  | единиц | 287,138 |
| Общее число газифицированных сетевым газом квартир | единиц | 8609 |
|  |  |  |
| ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ |  |  |
| Протяженность линий электропередач напряжением 10кВ, всего | км | 860,35 |
| Отпуск электроэнергии всего | тыс. кВт/час | 16534,1 |

2.2.2.1 Характеристика систем электроснабжения и основные проблемы развития

Электроснабжение городского поселения город Калач осуществляют Калачеевские электрические сети – отделение филиала ПАО «МРСК «Центра».

Протяженность электрических сетей составляет 860,35 км.

Электрические нагрузки коммунально-бытовых потребителей поселения на перспективу определены по удельным показателям в соответствии с «Инструкцией по проектированию городских электрических сетей» РД 34.20.185-94 (изменения и дополнения 1999 г.) с учетом пищеприготовления на газовых плитах.

Годовое потребление электроэнергии на территории поселения представлено в таблице 5.

Таблица 5 – Потребление электроэнергии на территории городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели производственной деятельности | Ед. измер. | 2017 факт | 2018 факт | 2019 факт |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |
| Количество абонентов среди населения | чел. | 9498 | 9549 | 9478 |
| Объем реализации товаров и услуг населению | тыс.кВт\*ч | 16224,55 | 16426,96 | 16534,08 |
| Объем реализации товаров и услуг населению | Тыс. руб. | 56094,29 | 59127,78 | 62683,79 |
| Среднегодовое потребление электроэнергии на 1 абонента | кВт\*ч/чел. | 1708,2 | 1720,2 | 1744,4 |

За период 2015-2016 годы общее количество абонентов осталось на одном уровне, однако, потребление электроэнергии на территории городского поселения город Калач возросло на 1,9 % или 309,53 тыс. кВт\*ч в год. Собираемость платежей составила: 2017 год 99,7 %, 2018 год 100,4 %, 2019 год 99,4 %.

При возникновении прироста потребления электроэнергии в случаях:

1) роста производственных мощностей промышленных и сельскохозяйственных предприятий или их перепрофилирования и переоборудования;

2) переоборудования систем электроснабжения жилого фонда с связи с использованием более энергопотребляющей бытовой техники, строительстве новых микрорайонов, дополнительных линий уличного освещения -

для обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения, возможно развитие сетевых объектов путем реконструкции существующих подстанций с заменой трансформаторов на более мощные и установкой дополнительных трансформаторов.

Недостатком электросетей и электрического оборудования в городском поселении являются:

- износ основного энергетического оборудования и энергосетей;

- физическая усталость металлоконструкций;

- большие потери электроэнергии при передаче;

- слабо развиты энергосберегающие технологии.

Физическая усталость металлоконструкций; большие потери электроэнергии при передаче; слабо развитые энергосберегающие технологии – вопросы, решить которых предстоит в ближайшие годы.

2.2.2.2 Характеристика систем водоснабжения и водоотведения, основные проблемы

Система водоснабжения является централизованной, а также используются шахтные колодцы.

Эксплуатацию водопроводных сетей осуществляет МП «Районное водоснабжение», созданное в соответствии с постановлением администрации Калачеевского муниципального района Воронежской области от 16.02.2006.

Предприятие является коммерческой организацией, действует на основе хозяйственного расчета и самофинансирования.

Основным видом деятельности предприятия является предоставление потребителям (юридическим и физическим лицам) Калачеевского городского, Заброденского, Краснобратского и Пригородного сельского поселений услуг по водоснабжению холодной водой и водоотведению на договорных условиях по регулируемым тарифам.

Муниципальное имущество предоставлено МП «Районное водоснабжение» в безвозмездное пользование органом местного самоуправления городского поселения город Калач согласно договору передачи муниципального имущества в безвозмездное пользование.

На предприятии функционируют шесть первичных коллективов. В их числе: аварийно-ремонтная служба, служба по обслуживанию насосных установок, автотранспортный отдел, абонентный отдел, энергетический отдел, служба по охране объектов водоснабжения. Инженерное и бухгалтерское обслуживание производят специальные функциональные службы.

Для проведения работ по водоснабжению на предприятии организованы четыре бригады аварийно-ремонтной службы, в состав которых входят высококвалифицированные слесари, экскаваторщик, мастер или инженер аварийно-восстановительных работ.

Предприятие обслуживает 78 уличных колонок, 1347 смотровых колодцев, свыше 300 задвижек, 158 рабочих пожарных гидрантов.

Технологический процесс начинается с подъема из 11-ти артезианских скважин, расположенных на территории Краснобратского сельского поселения, глубиной от 86 до 100 метров, глубинными насосами ЭЦВ 10х120х60 и ЭЦВ 10х63х120.Установленная мощность 32 кВт/ч. Существующие скважины обеспечены зоной санитарной охраны первого пояса в радиусе 30м. Цикл производства и подачи питьевой воды происходит непрерывно. По сборному коллектору протяженностью 1225м. вода поступает на станцию обезжелезивания, основной функцией которой, является очищение воды от примесей железа с 4 мг/л до 0,02 мг/л .

Для промывки фильтров, на станции обезжелезивания, предприятие имеет напорную башню промывной воды емкостью 200 м3.

Со станции обезжелезивания вода подается в 2 подземных бетонных резервуара жесткой воды, объемом по 3000 м3 каждый, затем подается на станцию 2-го подъема. Со станции 2-го подъема шестью насосами д-320, производительностью 320 м3/час каждый, установленной мощностью 55 кВт/ч, вода подается в магистральный водопровод и на перекачивающую станцию 3-го подъема. Там накапливается в 2-х резервуарах чистой воды емкостью по 500 м3 и затем3-мя насосами д-200 производительностью 200 м3/час и мощностью 55 кВт/ч каждый осуществляется подача воды в высшие точки города. Перепад высот от насосной станции 2 подъема до насосной станции 3 подъема составляет 33 м.

Водопроводная сеть – смешанная: кольцевая и тупиковая, состоящая из чугунных, стальных, асбоцементных, полиэтиленовых труб диаметром от 100 до 500 мм.

Общая протяженность водопроводных сетей на территории городского поселения город Калач составляет 121,6 км., из них нуждаются в замене 16,6 км.

Изношенность остальных сетей составляет от 50 до 70 %. На обслуживании МП «Райводснаб» находится 11 скважин с 1986-1992 года ввода в эксплуатацию.

В рамках реализации областной целевой программы «Обеспечение населения качественной питьевой водой и организация водоотведения в Воронежской области на 2006-2010 годы» построено:

- по проекту «Расширение сетей водоснабжения в г. Калач Воронежской области» построено 27,5 км водопроводных сетей на сумму 38,9 млн. руб.;

- по проекту «Строительство водопроводных сетей в г. Калач Воронежской области» построено 14,6 км. водопроводных сетей на сумму 29,4 млн. руб.;

 - по проекту «Строительство трассы водопроводных сетей и артскважин в х. Залесный и на х. Рыбкин Калачеевского района для водоснабжения жилых домов по улицам Центральная, Лесная, Западная, Грушевая, Вишневая, пер. Вишневый, ул. Дубовая, пер. Дубовый, ул. Рыбкина» построено 8,4 км водопроводных сетей и две артскважины на сумму 26,2 млн. руб.

В ходе реализации Инвестиционной программы МП «Районное водоснабжение» «Развитие услуги водоснабжения на территории горсельпоселений Калачеевского муниципального района на период 2010-2012гг.» осуществлена модернизация водовода по ул.1 Мая.

В 2017 году произведена модернизация участка водопровода на ул. Гагарина протяженностью 275 м. стоимостью 1,75 млн.руб.

На сегодняшний день решена проблема нехватки воды в летний период в микрорайонах Пеньковая, хлебозавода, Маршака, Котовского, Малаховского – построены станции повышения давления воды.

С целью снижения потерь воды, увеличения объема отпуска воды, увеличения надежности, сбалансированности одним из вариантов является модернизация существующих сетей с заменой материала труб на полиэтиленовые изделия.

В 2019 году произведена модернизация 1,353 км. водопроводных сетей на ул. Советская, 1,5 км. водопровода в «Звездном городке» (ул. Дружбы, пер. Дружбы, ул. Комарова, ул. Титова).

Общее состояние системы водоснабжения в связи с длительными сроками эксплуатации и высоким уровнем износа большей части сооружений и трубопроводов неудовлетворительное. Замена аварийных участков остро необходима, т.к. помимо затрат, связанных с потерями воды и устранением аварий, нарушается водоснабжение населения, объектов соцкультбыта.

Количество аварий и повреждений на водопроводных сетях в 2017 году 45, в 2018 году – 30, в 2019 году - 32. Текущий ремонт не решает проблемы сверхнормативных потерь и стабильной подачи воды потребителю.

Поэтому разрабатывается проектная документация на замену старых изношенных труб на новые полиэтиленовые по участкам. В 2020 году планируется реализовать проекты модернизации водопроводных сетей по 11 улицам:

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование улицы |
| 1 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Осенняя в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 2 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Дачная, ул. 1 Мая в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 3 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Советская в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 4 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Андрея Буквецкого в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 5 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Малаховского в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 6 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. 3-го Интернационала в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 7 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Набережная, ул. Заречье в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 8 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Толучеевка в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 9 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Краснобратская в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 10 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Тургенева в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| 11 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Верхнезаводская в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |

На сегодняшний день остро стоит проблема нехватки воды в летний период в микрорайонах горы Пеньковая, хлебозавода, ул. Верхнезаводская и в привокзальной части города по причине отсутствия необходимого давления в сети при поливе приусадебных участков в связи со значительной разницей высотных отметок.

Водозабор с. Пришиб расположен на отметке 87 м. Имеющимся насосным оборудованием не обеспечивается нормальное давление для потребителей, проживающих в местности с отметкой 110 м и выше, так как не бала построена ни одна из запланированных ранее станций повышения давления.

Улица Верхнезаводская имеет отметку 130 м, перепад высот по сравнению с улицей Широкая составляет 34 м.

Качество подаваемой воды соответствует по органолептическим и микробиологическим показателям соответствует нормативам. Имеется превышение показателя жесткости - фактическое значение 10,4 мг-экв/дм3, что превышает предельно допустимую концентрацию на 3,4 мг-экв/дм3. Согласно Определения Калачеевского районного суда Воронежской области от 16.01.2020 для МП «Райводснаб» подача воды с содержанием общей жесткости не более 10,5 мг-экв/дм3 согласована на период до конца 2021 года.

Таким образом, проблемы в сфере водоснабжения: изношенность разводящих сетей, дефицит воды, неполная обеспеченность жилищного фонда централизованным водоснабжением.

В результате анализа существующего состояния систем водоснабжения выявлено: в связи со старением водопроводных сетей, качество воды ежегодно ухудшается, растет процент утечек воды из-за износа трубопроводов.

Для поддержания постоянного нормативного качества питьевой воды в распределительных сетях водоснабжения предприятием выполняются следующие мероприятия:

1. Надзор за состоянием и сохранностью сети, сооружений, устройств и оборудования на ней, техническое содержание сети.

2. Планово-предупредительный и капитальный ремонты сетей, ликвидация аварий. Плановая промывка сетей и сооружений начинается с середины апреля (20 число) и заканчиваются в середине октября. Лабораторией проводится контроль качества питьевой и сопровождает воду по всем стадиям очистки. Вода соответствует санитарным нормам и правилам – СаНПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода по всем показателям, кроме жесткости. Данный показатель приходит в норму после обработки кипячением.

3. Анализ условий работы сети, подготовка предложений по совершенствованию систем, применение новых типов конструкций труб и арматуры, новых методов восстановления и ремонта трубопроводов.

При производстве и ремонте водопроводных сетей используются наиболее прогрессивные методы восстановления трубопроводов:

-«Труба в трубе» - протаскивание во внутреннюю полость ремонтируемого трубопровода новой плети из полиэтилена.

 -для увеличения срока полезного использования сетей производится замена стальных поврежденных трубопроводов полиэтиленовыми.

Отвод хозяйственно-бытовых стоков от жилых и общественных зданий осуществляется как централизованно (на горе Пеньковой), так и в подземные выгребы с последующим вывозом ассенизационными машинами на очистные сооружения.

В целях внедрения в жилищно-коммунальное хозяйство новых, прогрессивных и оригинальных технологий и решений в 2009-м году ООО «УК «Услуги» и МП «Районное водоснабжение» приобретены спецоборудования для прочистки и обслуживания водопроводных канализационных сетей. С помощью нового оборудования производится быстро и качественно обслуживание инженерной системы, что позволило улучшить качество оказываемых услуг населению.

Таблица 6 – Основные показатели, характеризующие систему водоснабжения городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели производственной деятельности | Ед. измер. | 2017 факт | 2018 факт | 2019 факт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Уровень потерь к объему отпущенной воды в сеть | % | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| Объем реализации товаров и услуг, в том числе по потребителям всего: | м3 | 497 678 | 510 605 | 514 041 |
| - Население | м3 | 413 389 | 442 148 | 444 926 |
| - Бюджетные потребители | м3 | 48 516 | 35 466 | 38 397 |
| - Прочие потребители | м3 | 35 773 | 32 991 | 30 718 |
| Количество абонентов |  | 13 467 | 13 468 | 13 472 |
| Сумма начисленных платежей населению | тыс.руб. | 17737,3 | 18713,7 | 19348,5 |
| - Население | тыс.руб. | 14733,2 | 16204,7 | 16747,0 |
| - Бюджетные потребители | тыс.руб. | 1729,1 | 1299,8 | 1445,3 |
| - Прочие потребители | тыс.руб. | 1275,0 | 1209,1 | 1156,2 |

Таблица 7 – Основные показатели, характеризующие систему водоотведения городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели производственной деятельности | Ед. измер. | 2017 факт | 2018 план | 2019 прогноз |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 |
| Объем реализации товаров и услуг, в том числе по потребителям всего: | м3 | 46037 | 40048 | 35533 |
| - Население | м3 | 32184 | 32226 | 31865 |
| - Бюджетные потребители | м3 | 2329 | 1531 | 3503 |
| - Прочие потребители | м3 | 11524 | 6291 | 165 |
| Количество абонентов |  | 1 026 | 1 026 | 1 026 |
| Население | чел. | 1 021 | 1 021 | 1 021 |
| Организации | шт. | 5 | 5 | 5 |
| Сумма начисленных платежей | тыс. руб. | 2048,2 | 1835,4 | 1666,0 |
| - Население | тыс. руб. | 1431,9 | 1476,9 | 1494,0 |
| - Бюджетные потребители | тыс. руб. | 103,6 | 70,2 | 164,0 |
| - Прочие потребители | тыс. руб. | 512,7 | 288,3 | 8,0 |

2.2.2.3 Характеристика систем газоснабжения и основные проблемы развития

Газоснабжение населения и предприятий городского поселения город Калач осуществляется от магистрального газопровода Средняя Азия – Центр Ш.

Распределение газа по поселению осуществляется по 3-х ступенчатой схеме:

- I-я ступень — газопровод высокого давления II - ой категории р ≤ 0,6 МПА;

- II-я ступень — газопровод среднего давления р ≤ 0,3 МПА.

- II-я ступень — газопровод низкого давления р ≤ 0,003 МПА.

Связь между ступенями осуществляется через газорегуляторные пункты (ГРП, ШРП). По типу прокладки газопроводы всех категорий давления делятся на подземный и надземный. Надземный тип прокладки в основном для газопровода низкого давления.

Газопроводы среднего давления служат для питания распределительных сетей низкого давления, а также для газоснабжения коммунально-бытовых объектов и предприятий. Газопроводы высокого и среднего давления являются основными артериями, питающими жилые и агропромышленные кварталы города. Газопроводы низкого давления служат для транспортирования газа к жилым и общественным зданиям и мелким коммунальным потребителям.

Трассы газопроводов проложены с учетом транспортирования газа кратчайшим путем, т.е. из условия минимальной протяженности сети. Газорегуляторные пункты располагаются в центрах зон, которые они питают. Зона действия одного ГРП не перекрывается зоной действия другого.

Общая протяженность газопроводов составляет 306,7 км.

Газ используется на хозяйственно-бытовые нужды населения и в качестве энергоносителя для теплоисточников.

Участие в реализации областной целевой программы «Газификация Воронежской области на 2006-2009 годы» по проекту «Газоснабжение х. Залесный, х. Рыбкин Калачеевского района Воронежской области. Газопровод высокого и низкого давления» позволило в короткие сроки построить на территории городского поселения в х. Залесный и х. Рыбкин около 18 км газовых сетей высокого и низкого давления. Строительство велось за счет средств областного бюджета в объеме 10,6 млн. рублей и привлечения средств населения в объеме 3,9 млн. рублей

В 2016 году построены газовые сети низкого давления для обеспечения возможности подачи газа в домовладения на х. Гринев, х. Гаранькин и х. Николенков с проживанием около 140 человек.

Общая строительная длина газопровода-ввода составила 9,48 км., из них 2 км. на х. Николенков были введены в эксплуатацию в 2016 году.

Продолжается прием заявок на подключение от жителей х. Николенков.

На участок газопровода, расположенный на х. Гринев и х. Гаранькин, оформляются документы для получения разрешения на ввод в эксплуатацию.

Финансирование строительства - за счет надбавки к тарифу.

Проблемы, существующие в системе газоснабжения поселения – отсутствие централизованного газопровода в хуторах Крутой, Сереженков.

Таблица 8 – Показатели системы газоснабжения городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели производственной деятельности | Ед. измер. | На 01.01.18 | На 01.01.19 | На 01.01.20 |
| Протяженность сетей всего | км. | 285,09 | 285,61 | 287,14 |
| Из них высокого давления | км. | 41,38 | 41,38 | 41,77 |
| Среднего давления | км. | 2,68 | 2,68 | 3,53 |
| Низкого давления | км. | 241,03 | 241,54 | 241,84 |
| Количество газифицированных жилых домов | шт. | 8570 | 8588 | 8609 |

2.2.2.4 Характеристика систем теплоснабжения и основные проблемы развития

Схема теплоснабжения в городском поселении децентрализованная (каждая котельная имеет самостоятельную замкнутую систему). В виду того, что количество предоставленных коммунальных услуг напрямую зависит от технического состояния инженерных объектов коммунальной инфраструктуры, большое внимание уделяется ежегодному проведению мероприятий по замене сетей теплоснабжения, ремонту, подготовке котельных к отопительному периоду.

В настоящее время услуги по теплоснабжению осуществляет Калачеевский филиал ООО «Газпром теплоэнерго Воронеж», которое эксплуатирует 12 котельных, в том числе 7 муниципальных на территории городского поселения город Калач; 4,569 км тепловых сетей (в двухтрубном исполнении).

Подача тепла ведется в многоквартирные жилые дома, объекты соцкультбыта, административные здания, другие социально-значимые объекты.

Своевременная и качественная подготовка объектов к отопительному сезону позволяет обеспечить устойчивое снабжение теплом в осенне-зимний период, не допустив аварий. В 2016 году проведен капремонт участка тепловых сетей, проходящих по территории сквера «Успенский», протяженностью 236 м на сумму 2,1 млн. руб.

В целях исполнения Федерального закона "О концессионных соглашениях" от 21.07.2005 N 115-ФЗ необходима постановка на кадастровый учет и оформление права собственности на тепловые сети, находящиеся на балансе городского поселения город Калач.

Таблица 9 – Показатели снабжения теплом потребителей городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели производственной деятельности | Ед. измер. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г. |
| Объем реализации товаров и услуг, в том числе по потребителям всего: | Гкал | 15733,694 | 16989,67 | 14756,845 |
| - Население | Гкал | 902,294 | 1028,176 | 841,934 |
| - Бюджетные потребители | Гкал | 11284,900 | 12049,354 | 10753,371 |
| - Прочие потребители | Гкал | 3546,500 | 3912,140 | 3161,540 |
| Количество абонентов |  | 99 | 90 | 90 |
| Сумма начисленных платежей населению | Тыс. руб. | 38901,903 | 43212,406 | 39401,917 |

2.2.2.5 Характеристика системы сбора, вывоза и утилизации ТКО, основные проблемы развития

Очистка территории города - одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды. Источниками образования твердых бытовых и приравненных к ним отходов являются: население, учреждения и предприятия общественного назначения и промышленные предприятия, осуществляющие свою деятельность на территории муниципального образования.

В целях санитарной очистки и уборки улиц города осуществляется ежедневный организованный вывоз твердых бытовых отходов с территории городского поселения на полигон ТКО, расположенный на территории Краснобратского сельского поселения.

Земельный участок под строительство полигона твердых бытовых отходов общей площадью 5,5 га был отведен Постановлением администрации Калачеевского района от 15.07.1998 № 283, фактически площадь полигона составляет 5,28 га.

Полигон ТКО эксплуатируется длительный период времени, при проектной вместимости объекта для захоронения ТКО в 315 324 м3, накопленный объем захороненных ТКО по состоянию на 01.01.2017 составлял 355 570 м3, т.е. коэффициент заполняемости полигона составляет 112,7 %.

В 2016 году за счет средств районного бюджета была произведена обваловка западной стороны Полигона ТКО, а также отсыпка подъездной дороги и разворотной площадки полигона.

Общая стоимость работ 0,8 млн. руб.

Существующая свалка не отвечает требованиям к объектам захоронения отходов и является источником постоянного негативного воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

К территории полигона нет подъездных путей, нет озеленения вокруг полигона, отсутствуют современные системы защиты окружающей среды: бетонная ванна для дезинфекции ходовой части мусоровозов, отвод ливневых вод, отвод фильтрата, пленочный экран, биотермическая яма, подстанция для электрического освещения хозяйственной зоны, контрольная скважина для наблюдения за грунтовыми водами и т.д.

Отходы на свалке складируются на грунт с соблюдением условий, обеспечивающих защиту от загрязнения атмосферы, почвы прилегающих участков, поверхностных и грунтовых вод, препятствующих распространению болезнетворных микроорганизмов.

На санкционированной свалке производится уплотнение ТКО, позволяющее увеличить нагрузку отходов на единицу площади сооружения и обеспечивающее экономное использование отведенного земельного участка. Практически все работы на свалке по складированию, уплотнению, изоляции ТКО механизированы.

В настоящее время услуги по обращению с ТКО осуществляет региональный оператор ГУП ВО «Облкоммунсервис». Среднегодовой объем вывоза ТКО составляет 14,7 тыс. м3.

Увеличение темпов накопления отходов связано с ростом благосостояния жителей города, изменением качественного состава бытовых отходов, практически с отсутствием вторичной переработки. Дальнейшее накопление отходов чревато серьезными негативными последствиями, как для населения, так и для окружающей среды.

Поэтому вопрос по сокращению, размещению, хранению и захоронению, переработке отходов производства и потребления уделяется повышенное внимание и решение данного вопроса является социально-значимой проблемой, остро стоящей в данный период.

Рост объемов накопления отходов, а также процент заполняемости существующего полигона говорят об острой необходимости строительства нового полигона ТКО, следовательно, планировать выполнение работ по модернизации и благоустройству существующего полигона ТКО не целесообразно.

Захоронение твердых бытовых отходов на полигоне ТКО, как наименее затратная технология и достаточно безопасная для окружающей среды, при условии строгого соблюдения норм технологического процесса также является одним из ключевых направлений развития системы санитарной очистки городского поселения.

Экономические выгоды от реализации более передовых технологий существенно сокращаются из-за отсутствия системы селективного сбора отходов. Недостаточно высокий спрос на вторичное сырье, извлеченное из отходов, и низкое качество такого сырья при реализации схемы совместного сбора отходов, а как следствие – низкая доходность этого вида деятельности, не могут служить привлечению частных инвестиций.

Постоянный рост цен на энергоносители достаточно быстро может изменить приоритеты и в этой области, поэтому, рассматривая перспективное развитие ситуации, можно предположить возрастание преимущества технологий переработки отходов, сопровождающейся выработкой различных видов энергии.

Ежегодно выполняются работы по установке дополнительных урн, контейнеров.

Таблица 10 – Показатели системы сбора и утилизации ТКО на территории городского поселения город Калач

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели производственной деятельности | Ед. измер. | 2015 факт | 2016 факт | 2017 факт | 2018факт | 2019 факт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Вывоз ТКО |  |  |  |  |  |  |
| Объем реализации товаров и услуг, в том числе по потребителям всего: | м3 | 16 036 | 14 733 | 11 538 | 15 384 | 19 230 |
| - Население | м3 | 12 497 | 12 480 | 9 615 | 13 037 | 16 025 |
| - Бюджетные потребители | м3 | 1 379 | 745  | 705 | 945 | 1 187 |
| - Прочие потребители | м3 | 2 160 | 1 508 | 1 218 | 1 402 | 2 018 |
| Количество абонентов |  |  |  |  |  |  |
| Население | Чел. | 10 420 | 10 400 | 10 400 | 12 100 | 13 200 |
| Организации | Шт. | 57  | 58 | 58 | 58 | 60 |
| Вывоз ТКО |  |  |  |  |  |  |
| Норматив потребления | м3/чел | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 5075,394 | 4662,995 | 4379,017 | 5838,690 | 7298,392 |
| Утилизация ТКО |  |  |  |  |  |  |
| Объем реализации товаров и услуг, в том числе по потребителям всего: | м3 | 16 036 | 14 733 | 11 538 | 15 384 | 19 230 |
| - Население | м3 | 12 497 | 12 480 | 9 615 | 13 037 | 16 025 |
| - Бюджетные потребители | м3 | 1 379 | 745  | 705 | 945 | 1 187 |
| - Прочие потребители | м3 | 2 160 | 1 508 | 1 218 | 1 402 | 2 018 |
| Норматив потребления | м3/чел | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 955,906 | 920,592 | 757,585 | 1010,113 | 1306,679 |

Таким образом, основными проблемами в сфере сбора и утилизации ТКО на территории городского поселения город Калач в настоящее время являются:

- переполненность полигона ТКО,

- требуется ремонт подъездной дороги к полигону,

- отсутствие организованного раздельного сбора ТКО,

- отсутствие мощностей по вторичной переработке ТКО,

- необходимость внедрения культуры обращения с ТКО среди населения,

- менее ¼ жителей поселения заключили договора на сбор и утилизацию ТКО.

2.2.2.6 Благоустройство территории городского поселения

Реализуются мероприятия по благоустройству и озеленению территории городского поселения. МП «Благоустройство» ведутся работы по следующим направлениям: уличная уборка и ликвидация несанкционированных свалок, озеленение, организация уличного освещения, содержание и благоустройство кладбищ.

Составляющей частью благоустройства города является уличное освещение и содержание уличных сетей в рабочем состоянии с применением нанотехнологий, обеспечивающие экономию электроэнергии и затрат на содержание.

По состоянию на 01.01.2020 г. протяженность сетей уличного освещения городского поселения город Калач составляет 155,3 км., имеются 2144 светильника, 48 приборов учета.

Доля протяженности освещенных частей улиц, проездов, набережных к их общей протяженности составляет 100 %.

Для улучшения освещения улиц в темное время суток, в 2016 году построен 1 км линий электропередач уличного освещения по улицам: Ломоносова, Советская, Ленинская, Железнодорожная, пл. Ленина и пл. Спортивная. Установлено 27 новых энергосберегающих светильников. Произведена замена 619 ламп.

При участии в реализации мероприятий Фонда софинансирования расходов для долевого финансирования инвестиционных программ (проектов) развития социальной и инженерной инфраструктуры муниципального значения по проекту «Уличное освещение. Автодорога Калач-Павловск» была построена и сдана в эксплуатацию линия электропередач уличного освещения протяженностью 1,8 км. на сумму 0,7 млн. руб.

Кардинально улучшилось освещение города. Производится плановая замена старых фонарей на современные, которые света дают больше, а энергии потребляют в четыре раза меньше.

Ежегодно производится замена части светильников уличного освещения на энергосберегающие.

Так, в 2016 году были приобретены и установлены (стадион Урожай) 3 энергосберегающих светильника LED 80Вт (2шт) и LED 100Вт. (1шт), в 2017 году закуплена и установлена пробная партия ТД «Новосвет» общей стоимостью 97,348 тыс. руб.

Светильники были установлены на ул. 1 Мая.

В 2018-2019 года в рамках энергосервисного контракта 1650 шт. светильников были заменены на светодиодные, также автоматизированы ТП.

* + 1. Ценовая политика в сфере оказания коммунальных услуг

Закон № 210-ФЗ устанавливает основы регулирования тарифов организаций коммунального комплекса, обеспечивающих водоснабжение, водоотведение и очистку сточных вод, утилизацию (захоронение) твердых бытовых отходов, а также надбавок к ценам (тарифам) для потребителей и надбавок к тарифам на товары и услуги организаций коммунального комплекса.

При этом в соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 N 417-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О водоснабжении и водоотведении" (далее - Закон N 417-ФЗ) с 01.01.2013 регулирование тарифов организаций коммунального комплекса на водоснабжение, водоотведение и очистку сточных вод осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" (далее - Закон N 416-ФЗ). Он регулирует отношения в сфере водоснабжения и водоотведения. Забор воды из водного объекта и сброс сточных вод в водный объект регулируются Водным кодексом РФ. При этом требования к качеству и безопасности воды, подаваемой с использованием централизованных и нецентрализованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения, в том числе открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), устанавливаются законодательством РФ в области обеспечения санитарно-эпидемиологических норм и законодательством о техническом регулировании.

Отношения в сфере горячего водоснабжения, осуществляемого с использованием открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), регулируются Федеральным законом от 27.07.2010 N 190-ФЗ "О теплоснабжении" (далее - Закон N 190-ФЗ), за исключением отношений, связанных с обеспечением качества и безопасности горячей воды.

К отношениям, связанным с предоставлением коммунальных услуг по горячему водоснабжению, холодному водоснабжению, водоотведению, с оплатой таких услуг, положения Закона N 416-ФЗ применяются в части, не урегулированной другими федеральными законами.

Правовой механизм Закона N 416-ФЗ во многом идентичен правовому механизму Закона N 210-ФЗ. Так, органом регулирования тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения является уполномоченный орган исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов либо в случае передачи соответствующих полномочий законом субъекта РФ - орган местного самоуправления поселения или городского округа, осуществляющий регулирование тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения. Также предельные индексы изменения тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения - индексы максимально и (или) минимально возможного изменения действующих тарифов на питьевую воду и водоотведение - устанавливаются в среднем по субъектам РФ на срок, определенный Правительством РФ, и выражены в процентах.

# В соответствии с Постановлением правительства Российской Федерации от 14.07.2008 № 520 «Об основах ценообразования и порядке регулирования тарифов, надбавок и предельных индексов в сфере деятельности организаций коммунального комплекса» предельные индексы, устанавливаемые в отношении тарифов на услуги организаций коммунального комплекса, формируются с учетом предусмотренного прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации изменения цен в отраслях экономики на период действия тарифов, а также финансовых потребностей организаций коммунального комплекса для реализации производственной и инвестиционной программ.

В соответствии с Распоряжением Правительства России от 30 апреля 2014 г. N 718-р утверждены индексы изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в среднем по субъектам Российской Федерации и предельно допустимые отклонения по отдельным муниципальным образованиям от величины указанных индексов на период с 1 июля 2014 г. по 2018 год.

Изменение (прирост) размера платы граждан за коммунальные услуги в среднем по всем муниципальным образованиям субъекта Российской Федерации не может превышать индекс изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в среднем по субъекту Российской Федерации.

Предельные (максимальные) индексы изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в муниципальных образованиях не могут превышать индекс изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в среднем по субъекту Российской Федерации более чем на величину предельно допустимого отклонения по отдельным муниципальным образованиям от величины среднего индекса изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги по субъекту Российской Федерации, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Так, для Воронежской области предельно допустимое отклонение на период 2015-2018 годы 2,1 %.

В соответствии с Постановлением правительства Воронежской области от 29 ноября 2016 г. N 896 «О ПРЕДЕЛЬНЫХ (МАКСИМАЛЬНЫХ) ИНДЕКСАХ ИЗМЕНЕНИЯ РАЗМЕРА ВНОСИМОЙ ГРАЖДАНАМИ ПЛАТЫ ЗА КОММУНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ В МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2017 ГОД» утверждены максимальные изменения размера платы граждан за коммунальные услуги.

Таблица 11 – Предельные индексы роста платы за коммунальные услуги для городского поселения город Калач

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование муниципального образования Воронежской области | Предельные (максимальные) индексы изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги |
| с 01.01.2020 по 30.06.2020 | с 01.07.2020 по 31.12.2020 |
| 1 | Калачеевский муниципальный район |  |  |
| 1.1 | Городское поселение - город Калач | 0,00 | 3,6 |

В таблицах 12-22 обобщена информация о тарифах организаций коммунального комплекса на период 2017-2018 годы.

|  |
| --- |
| Таблица 12 – Тарифы для МП «Райводснаб» на 2015 – 2016 годы |
| № п/п | Сфера деятельности организации (ВС/ВО) | 1-е полугодие 2015 г. | 2-е полугодие 2015 г. | 1-е полугодие 2016 г. | 2-е полугодие 2016 г. | Приказ УРТ ВО об установлении тарифов |
| без НДС | с НДС | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС |
| 1 | 2  |  3 | 4 | 5  |  6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | ВС | 31,60 | 31,60 | 33,90 | 33,90 | 33,90 | 33,90 | 35,27 | 35,27 | № 54/21 от 27.11.2015 |
| 2 | ВО | 40,32 | 40,32 | 42,00 | 42,00 | 42,00 | 42,00 | 43,73 | 43,73 | № 54/22 от 27.11.2015 |

|  |
| --- |
| Таблица 13 – Тарифы для МП «Райводснаб» на период 2017 – 2018 годы |
| № п/п | Сфера деятельности организации (ВС/ВО) | Приказы УРТ установление тарифов на 2016-2018 гг. | 1-е полугодие 2017 г. | 2-е полугодие 2017 г. | Приказы УРТ внесение изм. в приказы на 2017-2018 гг. | 1-е полугодие 2018 г. | 2-е полугодие 2018 г. |
| без НДС | с НДС | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | ВС | № 54/21 от 27.11.2015 | 35,27 | 35,27 | 36,02 | 36,02 | № 54/53 от 12.12.2016 | 36,02 | 36,02 | 37,75 | 37,75 |
| 2 | ВО | № 54/22 от 27.11.2015 | 43,73 | 43,73 | 45,24 | 45,24 | № 54/54 от 12.12.2016 | 45,24 | 45,24 | 46,81 | 46,81 |

Таблица 14 – Тарифы на электроэнергию на период 2015 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | Ед. измер. | Цена/тариф на период 01.01.2015 – 30.06.2015 | Цена/тариф на период 01.07.2015 – 31.12.2015 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Одноставочный тариф | Руб./кВт\*ч | 2,10 | 2,26 |
| 2 | Одноставочный тариф, дифференцированный по 2 зонам суток | Руб./кВт\*ч | 2,45 / 1,42 | 2,60 / 1,47 |
| 3 | Одноставочный тариф, дифференцированный по 3 зонам суток | Руб./кВт\*ч | 2,94 / 2,10 / 1,42 | 2,94 / 2,26 / 1,47 |

Таблица 15 – Тарифы на электроэнергию на период 2016 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | Ед. измер. | Цена/тариф на период 01.01.2016 – 30.06.2016 | Цена/тариф на период 01.07.2016 – 31.12.2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Одноставочный тариф | Руб./кВт\*ч | 2,26 | 2,38 |
| 2 | Одноставочный тариф, дифференцированный по 2 зонам суток | Руб./кВт\*ч | 2,60 / 1,47 | 2,74 / 1,55 |
| 3 | Одноставочный тариф, дифференцированный по 3 зонам суток | Руб./кВт\*ч | 2,94 / 2,26 / 1,47 | 3,09 / 2,38 / 1,55 |

Таблица 16 – Тарифы на электроэнергию на период 2017-2018 годы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | Ед. измер. | Цена/тариф на период 01.01.2017 – 30.06.2017 | Цена/тариф на период 01.07.2017 – 31.12.2017 | Цена/тариф на период 01.01.2018 – 30.06.2018 | Цена/тариф на период 01.07.2018 – 31.12.2018 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |
| 1 | Одноставочный тариф | Руб./кВт\*ч | 2,38 | 2,47 | 2,47 | 2,58 |
| 2 | Одноставочный тариф, дифференцированный по 2 зонам суток | Руб./кВт\*ч | 2,74/1,55 | 2,84/1,61 | 2,84/1,61 | 2,97/1,68 |
| 3 | Одноставочный тариф, дифференцированный по 3 зонам суток | Руб./кВт\*ч | 3,09/2,38/1,55 | 3,21/2,47/1,61 | 3,21/2,47/1,61 | 3,35/2,58/1,68 |

Таблица 17 – Тарифы для ООО "Газпром теплоэнерго Воронеж" на период 2015 год

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | Является плательщиком НДС | Тариф с 01.01.2015 руб./Гкал | Тариф с 01.01.2015 с НДС руб./Гкал | Тариф с 01.07.2015 руб./Гкал | Тариф с 01.07.2015 с НДС руб./Гкал |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | да | 1852,88 | 2186,40 | 1971,56 | 2326,44 |

Таблица 18 – Тарифы для ООО "Газпром теплоэнерго Воронеж" на период 2016 год

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | Является плательщиком НДС | Тариф с 01.01.2016 руб./Гкал | Тариф с 01.01.2016 с НДС руб./Гкал | Тариф с 01.07.2016 руб./Гкал | Тариф с 01.07.2016 с НДС руб./Гкал | № приказа | Дата приказа |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | да | 1971,56 | 2326,44 | 2049,89 | 2418,87 | 62/94 | 18.12.2015 |

Таблица 19 – Тарифы для ООО "Газпром теплоэнерго Воронеж" на период 2017-2018 годы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | Тариф с 01.01.2017 (с НДС) руб./Гкал | Тариф с 01.07.2017 (с НДС) руб./Гкал | № приказа | Дата приказа |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2 418,87 | 2 503,04 | 62/94 | 18.12.2015 |
|  | Тариф с 01.01.2018 (с НДС) руб./Гкал | Тариф с 01.07.2018 (с НДС) руб./Гкал | № приказа | Дата приказа |
| 2 | 2 503,04 | 2 606,38 | 52/79 | 12.12.2017 |

Таблица 20 - Тарифы МП «Благоустройство» на услуги утилизации (захоронения) ТКО на 2014-2019 годы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Сфера деятельности организации (ВС/ВО/УТ) | Период действия тарифов | Тариф с 01.01.2014, с 01.01.2015, с 01.01.2016 | Тариф с 01.07.2014, с 01.07.2015, с 01.07.2016 | Приказ УРТ ВО об установлении тарифов |
| с НДС | с НДС |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | УТ | 2017 | 63,44 | 65,66 | № 9/1 от 09.03.2017 |
| 2018 | 65,66 | 67,95 |
| 2019-2020 | 67,95 | 70,33 |

Таблица 21 – Тарифы МП «Благоустройство» на услуги по сбору и вывозу ТКО на 2015-2018 годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Период действия тарифов | Тариф для населения, руб/куб.м. | НПА городского поселения город Калач |
| Услуга с грузчиком | Услуга без грузчика |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2015 | 361,00 | 272,27 | Решение СНД от 26.11.2014 № 88 |
| 2016 | 361,00 | 272,27 |
| 2017 | 390,74 | 301,77 | Решение СНД от 06.04.2017 № 250 |
| 2018 | 429,53 | 331,11 | Решение СНД от 21.12.2017 № 311 |

Таблица 22- Розничные цены на газ, реализуемый ООО «Газпром межрегионгаз Воронеж» населению Воронежской области по направлениям использования газа за период 2015 – 2018 годы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Направления использования газа | Ед. измер. | Розничные цены (с НДС),руб. за период 01.01.2015 – 30.06.2015  | Розничные цены (с НДС),руб. за период 01.07.2015 – 30.06.2016 | Розничные цены (с НДС),руб. за период с 01.07.2016 | Розничные цены (с НДС), рублей с 01.07.2017  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |  |
| 1. | На приготовление пищи и нагрев воды с использованием газовой плиты (в отсутствие других направлений использования газа) | за 1000 м3 | 6 158,35 | 6 600,68 | 6 800 | 7,04 / 1 м3 |
| 2. | На нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения  | за 1000 м3 | 6 158,35 | 6 600,68 | 6 800 | 7,04 / 1 м3 |
| 3. | На приготовление пищи и нагрев воды с использованием газовой плиты и нагрев воды с использованием газового водонагревателя при отсутствии центрального горячего водоснабжения (в отсутствие других направлений использования газа)  | за 1000 м3 | 6158,35 | 6 600,68 | 6 800 | 7,04 / 1 м3 |
| 4. | На отопление или отопление с одновременным использованием газа на другие цели (кроме отопления и (или) выработки электрической энергии с использованием котельных всех типов и (или) иного оборудования, находящихся в общей долевой собственности собственников помещений в многоквартирных домах) | за 1000 м3 | 4 079,00 | 4 527,88 | 5 308,90 | 5 494,70 |
| 5. | На отопление и (или) выработку электрической энергии с использованием котельных всех типов и (или) иного оборудования, находящихся в общей долевой собственности собственников помещений в многоквартирных домах | за 1000 м3 | 4 832,06 | 5 194,59 | 5 411,60 | 5 601,00 |

Таблица 23 - Нормативы потребления природного газа на бытовые нужды населения при отсутствии приборов учета в жилых помещениях, в многоквартирных домах и жилых домах на территории Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Направления использования природного газа | Единица измерения | Норматив потребления коммунальных услуг по газоснабжению природным газом |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Потребление природного газа на пищеприготовление при наличии центрального отопления и горячего водоснабжения | куб. м. в месяц на 1 человека | 12,0 |
| 2 | Потребление природного газа на пищеприготовление и приготовление горячей воды в условиях отсутствия центрального горячего водоснабжения с использованием газового водонагревателя | куб. м. в месяц на 1 человека | 24,7 |
| 3 | Потребление природного газа на пищеприготовление и приготовление горячей воды в условиях отсутствия центрального горячего водоснабжения с использованием газовой плиты | куб. м. в месяц на 1 человека | 15,4 |
| 4 | Потребление природного газа на индивидуальное (поквартирное) отопление жилых помещений, в том числе дифференцированное по месяцам года: | куб. м. на 1 кв. метр площади в месяц | 7,9 |
|  | Январь |  | 15,8 |
|  | Февраль |  | 16,0 |
|  | Март |  | 12,8 |
|  | Апрель |  | 7,9 |
|  | Май |  | 1 |
|  | Июнь |  | 1 |
|  | Июль |  | 1 |
|  | Август |  | 1 |
|  | Сентябрь |  | 1 |
|  | Октябрь |  | 8,6 |
|  | Ноябрь |  | 13,2 |
|  | Декабрь |  | 15,5 |

В соответствии с приказом УРТ Воронежской области от 30.08.2012 № 39/3 на территории Воронежской области нормативы потребления сжиженного углеводородного газа на бытовые нужды населением при отсутствии приборов учета:

- приготовление пищи при наличии газовых плит и централизованного горячего водоснабжения - 6,96 кг/месяц на 1 человека;

- приготовление пищи и горячей воды в условиях отсутствия централизованного горячего водоснабжения с использованием газового водонагревателя - 16,992 кг/ месяц на 1 человека;

- приготовление пищи и горячей воды в условиях отсутствия централизованного горячего водоснабжения и при отсутствии газового водонагревателя - 10,484 кг/ месяц на 1 человека.

 Приказом УРТ Воронежской области от 30.11.2016 № 45/1 установлены максимальные цены на уголь.

Таблица 24 - Предельные максимальные розничные цены на топливо твердое (уголь), реализуемое гражданам, управляющим организациям, товариществам собственников жилья, жилищным, жилищно-строительным или иным специализированным потребительским кооперативам, созданным в целях удовлетворения потребностей граждан в жилье, на территории Воронежской области

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование марки угля | Цена, руб./тонну (цены указываются с учетом НДС) |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 |  ЗБПК, ЗБПКО | 3000,00 |
| 2 | ДР | 4000,00 |
| 3 |  ДПК, ДО, ДОМ, ДПКО | 4979,00 |
| 4 | ТПК, ТПКО | 6100,00 |
| 5 | СС, СПКО, ССПК, ССО, ССОМ  | 6160,00 |
| 6 | АС  | 6850,00 |
| 7 | АМ, АК, АКО | 8184,00 |
| 8 | АО | 8800,00 |

# Приказом Управления жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Воронежской области от 10.07.2013 № 116 утверждены нормативы потребления коммунальных услуг по холодному, горячему водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях на территории Воронежской области.

# Приказом Управления жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Воронежской области от 19.06.2015 № 105 утверждены нормативы потребления коммунальных услуг по холодному, горячему водоснабжению на общедомовые нужды на территории Воронежской области.

# В соответствии с Приказом УРТ Воронежской области от 30.08.2012 № 39/1 утверждены нормативы потребления коммунальной услуги по электроснабжению в жилых помещениях для граждан Воронежской области при отсутствии приборов учета, а также нормативы потребления коммунальной услуги по электроснабжению на общедомовые нужды на 1 кв. метр общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме на территории Воронежской области.

Приказом Управления жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Воронежской области от 30 августа 2012 года N 39/2 ж нормативы потребления коммунальной услуги по природному газу на бытовые нужды населения на территории Воронежской области при отсутствии приборов учета в жилых помещениях.

 Таблица 25 - Нормативы потребления коммунальной услуги по природному газу на бытовые нужды населения на территории Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направления использования природного газа | Единица измерения | Норматив потребления коммунальных услуг по газоснабжению природным газом |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Потребление природного газа на пище приготовление при наличии центрального отопления и горячего водоснабжения  | куб. м в месяц на 1 человека  | 12,0 |
| 2 | Потребление природного газа на пище приготовление и приготовление горячей воды в условиях отсутствия центрального горячего водоснабжения с использованием газового водонагревателя  | куб. м в месяц на 1 человека  | 24,7 |
| 3 | Потребление природного газа на пище приготовление и приготовление горячей воды в условиях отсутствия центрального горячего водоснабжения с использованием газовой плиты  | куб. м в месяц на 1 человека  | 15,4 |
| 4 | Потребление природного газа на индивидуальное (поквартирное) отопление жилых помещений, в том числе дифференцированное по месяцам года:  | куб. м на 1 кв. метр площади в месяц  | 7,9 |
|  | Январь  |  | 15,8 |
|  | Февраль  |  | 16,0 |
|  | Март  |  | 12,8 |
|  | Апрель  |  | 7,9 |
|  | Май  |  | 1 |
|  | Июнь  |  | 1 |
|  | Июль  |  | 1 |
|  | Август  |  | 1 |
|  | Сентябрь  |  | 1 |
|  | Октябрь  |  | 8,6 |
|  | Ноябрь  |  | 13,2 |
|  | Декабрь  |  | 15,5 |

# В соответствии с приказом УРТ Воронежской области от 12.12.2014 № 239 «Об утверждении нормативов потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях в многоквартирных домах или жилых домах, при использовании земельного участка и надворных построек на территории Воронежской области» утверждены нормативы потребления тепла в жилых помещениях в отопительный период.

# Таблица 26 – Нормативы потребления тепла в жилых помещениях в отопительный период

|  |  |
| --- | --- |
| Этажность  | Норматив потребления коммунальной услуги по отоплению в жилых помещениях (Гкал на 1 кв. м общей площади всех жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме или жилого дома в месяц) |
| 1 | 2 |
|  | Многоквартирные дома или жилые дома до 1999 года постройки включительно  |
| 1  | 0,044  |
| 2  | 0,042  |
| 3  | 0,031  |
| 4  | 0,024  |
| 5  | 0,021  |
| 6 - 9  | 0,021  |
| 10 - 11  | 0,021  |
| 12 и выше  | 0,025  |
|  | Многоквартирные дома или жилые дома после 1999 года постройки включительно  |
| 1  | 0,016  |
| 2  | 0,018  |
| 3  | 0,016  |
| 4 - 5  | 0,018  |
| 6 - 9  | 0,016  |
| 10 - 11  | 0,016  |
| 12 и выше  | 0,018  |

В Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации приведены индексы роста цен на услуги коммунального сектора экономики до 2030 года.

|  |
| --- |
| Таблица 27 - Цены (тарифы) на продукцию (услуги) компаний инфраструктурного сектора на период до 2030 года |
| Показатели | № | 2011 факт | 2012(оценка) | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2025 | 2030 | 2016-2020 | 2021-2025 | 2026-2030 | 2016-2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| Инфляция (ИПЦ), среднегодовая, прирост цен, % | 1 | 8,4 | 5,1 | 6,7 | 5,4 | 4,9 | 5,3 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,3 | 3,2 | 2,3 | 127 | 121 | 114 | 176 |
| 2 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,7 | 4,3 | 3,2 | 2,3 | 127 | 120 | 114 | 174 |
| 3 | 4,9 | 4,7 | 4,3 | 4,1 | 3,7 | 3,5 | 2,7 | 124 | 119 | 116 | 171 |
| Электроэнергия (цены на розничном рынке)  |
| рост цен на электроэнергию для всех категорий потребителей, в среднем за год к предыдущему году, % | 1 | 113,5% | 98,7% | 109-109,3% | 110,5-112,5% | 111-113% | 109,1% | 108,6% | 108,0% | 107,8% | 104,9% | 103,7% | 101,1% | 145% | 132% | 110% | 210% |
| 2 | 107,7% | 107,4% | 107,5% | 106,4% | 105,2% | 102,4% | 100,5% | 139% | 125% | 106% | 184% |
| 3 | 103,7% | 104,8% | 103,9% | 104,0% | 103,0% | 103,6% | 101,9% | 121% | 121% | 112% | 164% |
| рост цен для всех категорий потребителей, кроме населения, в среднем за год к предыдущему году, % | 1 | 113,7% | 98,3% | 109,3% | 110-112% | 110,8-112,5% | 108,4% | 108,0% | 107,3% | 107,0% | 103,6% | 102,4% | 99,7% | 139% | 126% | 103% | 180% |
| 2 | 106,7% | 106,6% | 106,7% | 105,4% | 103,9% | 101,5% | 99,3% | 133% | 119% | 100% | 158% |
| 3 | 102,2% | 103,5% | 102,4% | 102,4% | 101,0% | 102,8% | 101,9% | 112% | 112% | 112% | 141% |
| в постоянных ценах 2010 года | 1 | 7,6 | 7,0 | 7,6 | 8,3 | 9,1 | 10,1 | 10,1 | 10,1 | 10,1 | 10,1 | 10,1 | 10,1 |   |   |   |   |
| 2 | 8,5 | 9,2 | 9,1 | 9,2 | 9,4 | 9,6 | 9,8 |   |   |   |   |
| 3 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 9,7 |   |   |   |   |
| средний рост тарифов для населения (с 2016 г.- с учетом сверхнормативного потребления, включая льготные категории), в среднем за год к предыдущему году, % | 1 | 109,6% | 103,0% | 109,1-110,6% | 112-115% | 112-115% | 114% | 112% | 112% | 112% | 112% | 109% | 105% | 179% | 164% | 136% | 401% |
| 2 | 114% | 112% | 112% | 112% | 112% | 106% | 104% | 179% | 154% | 128% | 352% |
| 3 | 114% | 112% | 112% | 112% | 112% | 106% | 102% | 179% | 154% | 114% | 313% |
| Цены (тарифы) на продукцию (услуги) компаний инфраструктурного сектора на период до 2030 года (продолжение) |
|  |  | 2011 факт | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2025 | 2030 | 2016-2020 | 2021-2025 | 2026-2030 | 2016-2030 |
| Газ природный  |
| рост оптовых цен для всех категорий потребителей, в среднем за год к предыдущему году, в % | 1 | 115,3% | 107,5% | 115,0% | 115,0% | 114,6-115% | 109,5% | 109,7% | 105,7% | 105,5% | 102,3% | 104,0% | 101,6% | 137% | 136% | 113% | 211% |
| 2 | 110,5% | 109,3% | 105,8% | 104,2% | 101,3% | 103,0% | 101,2% | 135% | 129% | 110% | 191% |
| 3 | 107,5% | 105,7% | 101,6% | 101,1% | 99,9% | 104,3% | 103,8% | 117% | 121% | 123% | 174% |
| оптовая цена для всех категорий потребителей (долл. за тыс.куб.м), в среднем за год | 1 | 94,6 | 95,9 | 105,9 | 119,4 | 134,1 | 145 | 154 | 164 | 165 | 166 | 198 | 240 |   |   |   |   |
| 2, 3 | 140 | 145 | 146 | 145 | 145 | 173 | 210 |   |   |   |   |

Окончание таблицы 27

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| рост оптовых цен для всех категорий потребителей, кроме населения, в среднем за год к предыдущему году, % | 1 | 115,0% | 107,1% | 115,0% | 115,0% | 114,5-115% | 113,5% | 112,5% | 111,5% | 104,4% | 101,6% | 104,0% | 101,6% | 151% | 136% | 113% | 232% |
| 2 | 110,0% | 108,6% | 104,6% | 102,7% | 101,3% | 103,0% | 101,2% | 130% | 129% | 110% | 184% |
| 3 | 106,6% | 104,6% | 99,8% | 99,8% | 99,0% | 104,3% | 103,8% | 110% | 121% | 123% | 164% |
| рост цен для населения (с отмеченного \* года, включая надбавки ГРО и ПССУ), в среднем за год к предыдущему году, % | 1 | 117,2% | 110,4% | 115,0% | 115,0% | 115% | 115,0% | 115,0% | 115,0% | 115,0% | 115%\* | 104,0% | 101,6% | 201% | 166% | 113% | 377% |
| 2 | 115,0% | 115,0% | 115,0% | 115%\* | 115,0% | 103,6% | 101,2% | 201% | 136% | 110% | 301% |
| 3 | 115,0% | 115,0% | 115%\* | 110,0% | 105,0% | 104,9% | 103,8% | 176% | 124% | 123% | 268% |
| Соотношение цен на газ для населения (с отмеченного\* года, включая надбавки ГРО и ПССУ) и для остальных категорий потребителей, (в разах) | 1 | 0,77 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,81 | 0,83 | 0,85 | 0,94 | 1,07 | 1,30 | 1,30 |   |   |   |   |
| 2 | 0,84 | 0,89 | 0,97 | 1,09 | 1,24 | 1,30 | 1,30 |   |   |   |   |
| 3 | 0,86 | 0,95 | 1,09 | 1,21 | 1,28 | 1,30 | 1,30 |   |   |   |   |

1. Перспективы развития городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области и прогноз спроса на коммунальные ресурсы
	1. Демография, уровень и качество жизни населения, обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные услуги

Численность населения городского поселения город Калач по состоянию на 01.01.2020 18732 человека.

Наблюдается сложная демографическая ситуация - снижения численности населения за последние годы. Смертность превышает рождаемость, существует миграционный отток. Возрастная структура населения относится к регрессивному типу, доля жителей старше трудоспособного возраста – более 32 %.

Данная категория населения не участвует в создании экономической базы поселения, при этом значительно увеличивает нагрузку на инженерно-транспортную и коммунальную инфраструктуру.

Анализ существующей ситуации не позволяет прогнозировать кардинальные изменения демографических процессов, следовательно, рост численности населения на период до 2030 года не предусматривается.

В поселении необходимо проведение мероприятий по капитальному ремонту, модернизации существующих водопроводных сетей, а также строительство новых систем водоснабжения на территориях, не охваченных централизованным водоснабжением.

Предусматривается доведение показателя охвата населения централизованным водоснабжением до 100 %.

С развитием уровня газификации изменится структура в топливном балансе поселения в сторону увеличения потребности в более эффективном и дешевом виде топлива (газ), что одновременно создаст благоприятные условия для охраны окружающей среды.

В летний период для удовлетворения хозяйственно-бытовых нужд в горячей воде возможно использование солнечных водонагревателей с сезонным включением их в систему водяного отопления — горячего водоснабжения.

Потребность в электроснабжении планируемых к строительству в проектируемый период объектов будет определяться на более подробных стадиях проектирования.

Уровень и качество жизни населения являются основными индикаторами степени благосостояния общества. Показатели уровня жизни населения являются прямым отражением процессов, происходящих в реальном секторе экономики, на финансовом рынке, в ценовой политике.

Одним из основных критериев уровня жизни населения является среднемесячная номинальная начисленная заработная плата.

Среди многих показателей уровня жизни ключевым являются денежные доходы, служащие основным источником удовлетворения личных потребностей населения в потребительских товарах и разнообразных видах услуг.

В городском поселении, как и во многих других муниципальных образованиях Калачеевского района, основными источниками доходов являются:

- заработная плата и прочие выплаты, которые работники получают за свой труд;

- выплаты и льготы из общественных фондов потребления, специальных фондов;

- доходы от личного подсобного хозяйства, сада, огорода.

Основным индикатором оценки взаимоотношений между производителями и потребителями ЖКУ может служить платежеспособность потребителей, т. е. возможность оплачивать потребленные товары и услуги.

Сформировавшаяся платежная дисциплина является результирующим итогом соответствия проводимой тарифной политики пороговым значениям возможности и готовности населения платить за ЖКУ.

В свою очередь, платежная дисциплина определяет финансовую устойчивость ЖКХ и его привлекательность для частного бизнеса, а в конечном счете - надежность работы всех систем жизнеобеспечения.

Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации «Об утверждении методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги» от 23.08. 2010 г. № 378 доступность для граждан платы за потребленные коммунальные услуги является комплексным параметром и определяется на основе системы критериев, устанавливаемой органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, к которым относятся следующие критерии доступности:

 - доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;

 -уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;

 -доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;

 - доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Произведена оценка доступности коммунальных услуг для населения по следующим показателям: уровень благоустройства жилищного фонда; обеспечение текущей потребности в услугах; коэффициент покупательской способности граждан; уровень собираемости платежей населения за коммунальные услуги.

Доступность коммунальных услуг для населения по указанным показателям характеризовался на момент формирования Программы следующими основными параметрами:

-уровень благоустройства жилищного фонда – 87-90%;

-обеспечение текущей потребности в услугах – 85%;

- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги – 98%.

 Приведенные данные свидетельствуют о приемлемом уровне доступности коммунальных ресурсов для населения в настоящее время.

В соответствии с Федеральным законом от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» при установлении тарифов (цен) на товары и услуги коммунального комплекса следует учитывать доступность для потребителей данных товаров и услуг. Оценка доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги основана на объективных данных о платежеспособности населения, которые должны лежать в основе формирования тарифной политики и определения необходимой и возможной бюджетной помощи на компенсацию мер социальной поддержки населения и на выплату субсидий малообеспеченным гражданам на оплату жилья и коммунальных услуг. Для определения доступности приобретения и оплаты потребителями соответствующих товаров и услуг организаций коммунального комплекса использованы данные об установленных ценах (тарифах) для потребителей и надбавках к ценам (тарифам) с учетом среднегодового дохода населения. Одним из принципов разработки Программы является обеспечение доступности коммунальных услуг для населения

Проверка доступности тарифов на коммунальные услуги проведена путем определения пороговых значений платежеспособности потребителей за коммунальные услуги.

Анализ платежеспособной возможности населения товаров и услуг организаций коммунального комплекса осуществляется на основании следующих нормативных документов:

– Постановление Правительства РФ от 29.08.2005 № 541 «О федеральных стандартах оплаты жилого помещения и коммунальных услуг».

– Приказ Госстроя РФ от 17.01.2002 № 10 «Об утверждении Методических рекомендаций по формированию системы показателей оценки перехода к полной оплате ЖКУ населением муниципальных образований субъектов РФ».

В таблице 28 приведены основные показатели, характеризующие демографическую ситуацию на территории городского поселения, уровень жизни населения, платежеспособность потребителей, оценка доступности платы граждан за коммунальные услуги.

Таблица 28 – План развития поселения и прогнозный спрос на коммунальные ресурсы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели  | Ед.измер. | 2018 г. | 2019 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Численность населения | чел | 18949 | 18732 |
| По возрастным группам |  |  |  |
| Моложе трудоспособного возраста | чел | 3347 | 2574 |
| Трудоспособного возраста | чел | 9986 | 9737 |
| Старше трудоспособного возраста | чел | 5616 | 6421 |
| Рождено | чел | 145 | 125 |
| Умерло | чел | 342 | 362 |
| Миграционный отток | чел | 761 | 1511 |
| Миграционный прирост | чел | 531 | 1531 |

Таблица 29 – Уровень денежных доходов населения, расчет доли расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Единица измерения | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| отчет | отчет | оценка | прогноз |
| 1 | Среднемесячная заработная плата работников по территории, всего | рублей | 15 692 | 16 677 | 17 628 | 18 579 | 19 601 | 20 640 | 21 652 | 22 713 | 23 848 | 24 993 | 26 168 | 27 424 | 28 740 | 30 091 | 31 415 | 32 860 |
| 2 | индекс-дефлятор заработной платы |  |   |   | 105,70 | 105,40 | 105,50 | 105,30 | 104,90 | 104,90 | 105,00 | 104,80 | 104,70 | 104,80 | 104,80 | 104,70 | 104,40 | 104,60 |
| 3 | Среднемесячные денежные доходы на душу населения\*\*\* | рублей | 22 912 | 25 324 | 26 438 | 27 575 | 28 816 | 30 055 | 31 318 | 32 602 | 34 004 | 35 466 | 36 955 | 38 544 | 40 125 | 41 850 | 43 650 | 45 526 |
| 4 | Индекс-дефлятор для доходов населения |  |   |   | 104,40 | 104,30 | 104,50 | 104,30 | 104,20 | 104,10 | 104,30 | 104,30 | 104,20 | 104,30 | 104,10 | 104,30 | 104,30 | 104,30 |
| 5 | Численность населения | чел. | 19 831 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 | 19 592 |
| 6 | Совокупный семейный доход | рублей | 53 384 | 59 005 | 61 602 | 64 250 | 67 142 | 70 029 | 72 970 | 75 962 | 79 228 | 82 635 | 86 106 | 89 808 | 93 490 | 97 510 | 101 703 | 106 077 |
| 7 | Общий прогнозируемый совокупный платеж граждан муниципального образования за все потребляемые коммунальные услуги | Тыс. руб. | 185072 | 197558 | 220 879 | 249722 | 283008 | 320531 | 363269 | 411880 | 467141 | 529948 | 558064 | 587790 | 619 314 | 652 703 | 688 198 | 706 995 |
| 7.1 | Водоснабжение |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7.1.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 13 415 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 | 13 521 |
| 7.1.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 16 562 | 17 750 | 16 441 | 17 015 | 18 062 | 19 066 | 20 144 | 21 248 | 22 357 | 23 415 | 24 398 | 25 346 | 26 290 | 27 187 | 28 110 | 28 931 |
| 7.1.3 | индекс-дефлятор |  | 106,90 | 106,74 | 106,73 | 106,85 | 106,15 | 105,56 | 105,65 | 105,48 | 105,22 | 104,73 | 104,20 | 103,88 | 103,73 | 103,41 | 103,40 | 102,92 |

Продолжение таблицы 29

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 7.2 | Водоотведение |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7.2.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 1 007 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 | 1 021 |
| 7.2.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 1 271 | 1 385 | 2 487 | 2 573 | 2 731 | 2 883 | 3 046 | 3 213 | 3 381 | 3 541 | 3 689 | 3 832 | 3 975 | 4 111 | 4 250 | 4 375 |
| 7.2.3 | индекс-дефлятор |  | 106,90 | 106,74 | 106,73 | 106,85 | 106,15 | 105,56 | 105,65 | 105,48 | 105,22 | 104,73 | 104,20 | 103,88 | 103,73 | 103,41 | 103,40 | 102,92 |
| 7.3 | Газоснабжение |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7.3.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 8 555 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 | 8 574 |
| 7.3.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 111 798 | 116 535 | 134 015 | 154 118 | 177 235 | 203 821 | 234 394 | 269 553 | 309 986 | 356 484 | 370 743 | 385 573 | 400 996 | 417 036 | 433 717 | 440 656 |
| 7.3.3 | индекс-дефлятор |  | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 115,00 | 104,00 | 104,00 | 104,00 | 104,00 | 104,00 | 101,60 |
| 7.4 | Теплоснабжение |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7.4.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 | 101 |
| 7.4.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 2 011 | 2 222 | 2 449 | 2 694 | 2 936 | 3 186 | 3 447 | 3 712 | 3 954 | 4 187 | 4 404 | 4 611 | 4 828 | 5 050 | 5 273 | 5 499 |
| 7.4.3 | индекс-дефлятор |  | 110,00 | 110,50 | 110,20 | 110,00 | 109,00 | 108,50 | 108,20 | 107,70 | 106,50 | 105,90 | 105,20 | 104,70 | 104,70 | 104,60 | 104,40 | 104,30 |
| 7.5 | Вывоз ТКО |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7.5.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 10 420 | 10 480 | 10 400 | 12 100 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 |
| 7.5.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 3 957 | 3 952 | 3 329 | 3 557 | 3 776 | 3 986 | 4 212 | 4 442 | 4 674 | 4 895 | 5 101 | 5 299 | 5 497 | 5 684 | 5 877 | 6 049 |
| 7.5.3 | индекс-дефлятор |  | 106,90 | 106,74 | 106,73 | 106,85 | 106,15 | 105,56 | 105,65 | 105,48 | 105,22 | 104,73 | 104,20 | 103,88 | 103,73 | 103,41 | 103,40 | 102,92 |
| 7.6 | Утилизация ТКО  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

Окончание таблицы 29

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 7.6.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 10 420 | 10 480 | 10 400 | 12 100 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 | 13 200 |
| 7.6.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 745 | 780 | 631 | 856 | 1 089 | 1 149 | 1 214 | 1 281 | 1 348 | 1 412 | 1 471 | 1 528 | 1 585 | 1 639 | 1 695 | 1 744 |
| 7.6.3 | индекс-дефлятор |  | 106,90 | 106,74 | 106,73 | 106,85 | 106,15 | 105,56 | 105,65 | 105,48 | 105,22 | 104,73 | 104,20 | 103,88 | 103,73 | 103,41 | 103,40 | 102,92 |
| 7.7 | Электроснабжение |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 7.7.1 | Численность населения, потребляющего услугу | чел. | 8 552 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 | 8 516 |
| 7.7.2 | Сумма начисленных платежей | Тыс. руб. | 48 729 | 54 934 | 61 526 | 68 910 | 77 179 | 86 440 | 96 813 | 108431 | 121442 | 136015 | 148257 | 161600 | 176 144 | 191 997 | 209 276 | 219 740 |
| 7.7.3 | индекс-дефлятор |  | 112,00 | 114,00 | 112,00 | 112,00 | 112,00 | 112,00 | 112,00 | 112,00 | 112,00 | 112,00 | 109,00 | 109,00 | 109,00 | 109,00 | 109,00 | 105,00 |
| 8 | Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи | % | 3,39 | 3,32 | 3,55 | 3,85 | 4,18 | 4,54 | 4,93 | 5,37 | 5,84 | 6,36 | 6,42 | 6,49 | 6,57 | 6,63 | 6,71 | 6,61 |
| 9 | Расходы бюджетов на оказание мер социальной поддержки (субсидии) |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9.1 | Количество семей, получающих субсидии на оплату коммунальных услуг |  | 3 970 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 | 4 062 |
| 9.2 | Сумма полученной субсидии | Тыс. руб. | 46 300 | 48 362 | 49 417 | 51 675 | 54 853 | 57 903 | 61 178 | 64 531 | 67 898 | 71 112 | 74 098 | 76 976 | 79 843 | 82 567 | 85 370 | 87 865 |

\*\*\* данные по Калачеевскому муниципальному району

Таблица 30 - Значения прожиточного минимума в Воронежской области по кварталам

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период | Величина в руб./мес. | Постановление Правительства Воронежской области |
| На душу населения | Для трудоспособного населения | Для пенсионеров | Для детей |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I квартал 2017 | 8 278 | 8 960 | 6 946 | 8 117 | № 350 от 02.05.2017 |
| IV квартал 2016 | 8 121 | 8 808 | 6 834 | 7 856 | № 40 от 23.01.2017 |
| III квартал 2016 | 8 276 | 8 970 | 6 933 | 8 084 | № 807 от 28.10.2016 |
| II квартал 2016 | 8 317 | 8 990 | 6 938 | 8 277 | № 548 от 01.08.2016 |
| I квартал 2016 | 8 161 | 8 824 | 6 819 | 8 090 | № 269 от 21.04.2016 |
| IV квартал 2015 | 7 884 | 8 544 | 6 610 | 7628 | № 75 от 15.02.2016 |
| III квартал 2015 | 8 102 | 8 787 | 6 777 | 7 843 | № 804 от 19.10.2015 |
| II квартал 2015 | 8 526 | 9 238 | 7 110 | 8 326 | № 610 от 23.07.2015 |
| I квартал 2015 | 8 185 | 8 867 | 6 837 | 7 980 | № 341 от 05.05.2015 |

Таблица 31 – Основные индикаторы уровня жизни населения Воронежской области

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Среднедушевые денежные доходы населения (в месяц), рублей | 15 908,5 | 18 947,7 | 22 056,0 | 25 505,3 | 30 141,1 |
| Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работников организаций, рублей | 16 054,7 | 19 538,1 | 21 825,2 | 24 000,7 | 25 171,8 |

Окончание таблицы 31

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Средний размер назначенных месячных пенсий (на конец года), рублей | 7 701,7 | 8 501,5 | 9 284,9 | 10 066,8 | 11 148,3 |
| Величина прожиточного минимума (в среднем на душу населения, в месяц) – все население, рублей | 5 662 | 5 756 | 6043 | 7026 | 7884 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |
| трудоспособное | 6 051 | 6 214 | 6 535 | 7 611 | 8 544 |
| пенсионеры | 4 627 | 4 675 | 5 048 | 5 900 | 6 610 |
| дети | 5 811 | 5 690 | 5 781 | 6 720 | 7 628 |
| Численность населения с доходами ниже величины прожиточного минимума, тыс. человек | 402,6 | 239,4 | 215,1 | 210,0 | 214,1 |
|  в процентах к общей численности населения | 17,2 | 10,3 | 9,2 | 9,0 | 9,2 |

1. Обосновывающие материалы
	1. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры, а также мероприятий, входящих в генеральный план городского поселения город Калач

Результаты реализации Программы определяются достижением уровня запланированных технических и финансово-экономических целевых показателей.

Целевые показатели комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры рассчитаны в первую очередь на основе прогноза динамики численности населения.

К ним относятся:

показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективные нагрузки;

величины новых нагрузок;

показатели качества поставляемого ресурса;

показатели степени охвата потребителей приборами учета;

показатели надежности поставки ресурсов;

показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов;

показатели эффективности потребления коммунальных ресурсов.

Водоснабжение

Результатами реализации мероприятий по развитию систем водоснабжения городского поселения город Калач являются:

- обеспечение бесперебойной подачи воды от источника до потребителя, снижение количества порывов и аварий на водопроводе;

- улучшение качества подаваемого ресурса (снижение жесткости воды);

- улучшение качества коммунального обслуживания населения;

- снижение показателя энергоемкости в процессе добычи и транспортировки воды в результате применения энергосберегающих технологий;

- снижение к 2030 году уровня потерь и неучтенных расходов воды.

Газоснабжение

Целевым показателем в системе газоснабжения на долгосрочную перспективу является удельный вес газифицированного жилищного фонда. На сегодняшний день доля газифицированного жилищного фонда на территории городского поселения город Калач составляет – 77,8 %, в том числе 99 % для МКД.

Указанный показатель в перспективе будет доведен до 100 %.

Результатами реализации мероприятий по развитию систем газоснабжения являются:

- максимальная газификация территорий;

- повышение надежности и обеспечение бесперебойной работы объектов газоснабжения.

4.2 Оценка реализации мероприятий в области энерго- и ресурсоснабжения, мероприятий по сбору и учету информации об использовании энергетических ресурсов в целях выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Выполнение мероприятий, предусмотренных Программой, ведет к повышению эффективности работы системы. Основными задачами Программы являются совершенствование системы учёта потребляемых энергетических ресурсов муниципальными учреждениями; внедрение энергоэффективных устройств в муниципальных зданиях, 100 % замена существующих светильников системы уличного освещения городского поселения на светодиодные, пропаганда среди населения и организаций необходимости применения в процессе производственной деятельности и в быту энергосберегающих технологий.

4.3 Обоснование целевых показателей развития соответствующей системы коммунальной инфраструктуры

Результатами реализации мероприятий по развитию систем газоснабжения являются:

- максимальная газификация территорий;

- повышение надежности и обеспечение бесперебойной работы объектов

газоснабжения.

Результатами реализации мероприятий по развитию систем электроснабжения являются:

- повышение надежности и обеспечение бесперебойной работы объектов

электроснабжения;

- обеспечение возможности подключения строящихся объектов к системе электроснабжения при гарантированном объеме заявленной мощности.

Количественные значения целевых показателей определены с учетом выполнения всех мероприятий Программы в запланированные сроки.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области на 2017-2030 годы носит социальный характер.

Для обеспечения более комфортной среды проживания населения предусматривается обеспечение:

- централизованной системой водоснабжения всех потребителей поселения водой надлежащего качества; 100% соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам СанПин;

- надежность водоснабжения;

- экологическую безопасность;

- сокращение эксплуатационных расходов на единицу продукции.

Централизованная система водоснабжения должна обеспечивать хозяйственно-питьевое водопотребление в жилых и общественных зданиях, нужды коммунально-бытовых предприятий, нужды пожаротушения.

Перспективные расходы на хозяйственно-питьевые нужды населения определены на основании СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

4.4 Перечень инвестиционных проектов в коммунальной сфере на территории городского поселения

Инвестиционные проекты отсутствуют. Для достижения целевых индикаторов возможно потребуется разработать соответствующие инвестиционные проекты и инвестиционные программы.

4.5 Обоснование использования в качестве источников финансирования инвестиционных проектов тарифов, платы за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры

В случае разработки инвестиционных программ в сфере коммунальной инфраструктуры включение инвестиционных надбавок к тарифам для реализации проектов инвестиционных программ возможно при условии соответствия тарифов доступному уровню.

4.6 Прогнозируемые расходы бюджетов всех уровней на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг

Коммунальные услуги как жизненно важные должны быть доступны для всех. Поэтому наряду с государственным регулированием тарифов, ограничением платы граждан за коммунальные услуги и контролем за величиной затрат коммунальных предприятий реализуются меры социальной адресной поддержки нуждающихся граждан и семей.

Вне зависимости от величины изменения платежа за коммунальные услуги, при наличии законодательно установленных оснований можно обращаться в органы социальной защиты по месту жительства за начислением адресных социальных субсидий по оплате жилищно-коммунальных услуг.

Так, если доля расходов на оплату коммунальных услуг в совокупном доходе семьи превышает 22 % в Воронежской области, то такая семья имеет право на субсидию, которую можно оформить в местных органах соцзащиты.

Оказания дополнительных мер социальной поддержки, в том числе отдельным категориям граждан, субсидии на оплату жилого помещения и коммунальных услуг не планируется.

1. Основные мероприятия программы и их финансовое обеспечение

Имеющие место ключевые проблемы в системе коммунальной инфраструктуры определили основные направления при формировании мероприятий комплексной программы.

 В таблице приведены планируемые мероприятия, распределение их по срокам выполнения, обоснование необходимости проведения, краткая характеристика выполняемых работ, а также основные задачи, которые следует решить при выполнении поставленных целей.

Таблица 32 - Перечень программных мероприятий по развитию систем коммунальной инфраструктуры

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятия | Источники финансирования |  | Стоимость, тыс. руб. | Итого: |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1. Водоснабжение
 |  |
| 1.1 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Гагарина протяженностью 275 м(Обоснование: высокий износ трубопроводов, высокие потери ресурса, частые аварии и порывы (12 в 2016 году), внеплановые затраты на аварийно-восстановительные работы. Замена на трубы ПЭ. Ожидаемые результаты: увеличение надежности; снижение потерь) | ОБМБ | 1749,76,829 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1749,76,829 |
| 1.2 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Дружбы, пер. Дружбы, ул. Терешковой, ул. Комарова протяженностью 1,5 км.(Обоснование: высокий износ трубопроводов, высокие потери ресурса, внеплановые затраты на аварийно-восстановительные работы. Замена стальных и асбестоцементных труб на трубы ПЭ. Ожидаемые результаты: увеличение надежности, доступности ресурса; снижение потерь; увеличение объема отпуска) | ГрантССТОСПривлеченные |  |  | 1200,9529,4252,0419,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1200,9529,4252,0419,5 |

Продолжение таблицы 32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1.3 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Железнодорожная протяженностью 0,47 м. (Обоснование: высокий износ трубопроводов, высокие потери ресурса, внеплановые затраты на аварийно-восстановительные работы. Замена стальных и асбестоцементных труб на трубы ПЭ. Ожидаемые результаты: увеличение надежности, доступности ресурса; снижение потерь; увеличение объема отпуска) | ОБМБ |  |  |  | 1334,14,002 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1334,14,002 |
| 1.4 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Г. Ватутина протяженностью 0,45 км.(Обоснование: высокий износ трубопроводов, высокие потери ресурса, внеплановые затраты на аварийно-восстановительные работы. Замена стальных и асбестоцементных труб на трубы ПЭ. Ожидаемые результаты: увеличение надежности, доступности ресурса; снижение потерь; увеличение объема отпуска) | ОБМБ |  |  |  | 914,12,74 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 914,12,74 |
| 1.5 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Осенняя в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 507,31,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 507,31,5 |

Продолжение таблицы 32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1.6 | Модернизация водопроводных сетей по ул. Дачная, ул. 1 Мая в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 2622,27,9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2622,27,9 |
| 1.7 | Модернизация сетей водоснабжения по ул.Советская в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 1472,34,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1472,34,4 |
| 1.8 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Андрея Буквецкого в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 983,13,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 983,13,0 |
| 1.9 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Малаховского в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 656,32,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 656,32,0 |

Продолжение таблицы 32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1.10 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. 3-го Интернационала в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 239,10,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 239,10,7 |
| 1.11 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Набережная, ул. Заречье в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 449,01,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 449,01,4 |
| 1.12 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Толучеевка в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 227,60,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 227,60,7 |
| 1.13 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Краснобратская в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 681,72,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 681,72,0 |

Продолжение таблицы 32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1.14 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Тургенева в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 216,50,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 216,50,6 |
| 1.15 | Модернизация сетей водоснабжения по ул. Верхнезаводская в городе Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области | ОБМБ |  |  |  | 589,91,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 589,91,8 |
| 1.16 | Строительство станции подъема воды на улицы Краснобратская, Маршака, Котовского, Черняховского (Обоснование: в летнее время из-за низкого давления и начала поливочного периода возникает проблема дефицита воды у жителей домовладений, расположенных на вышеуказанных улицах. Строительство объекта позволит решить проблему) | МБ | 149,9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 149,9 |
| 1.17 | Строительство станции повышения давления на Горе Пеньковая (Обоснование: в летнее время из-за низкого давления и начала поливочного периода возникает проблема дефицита воды у жителей домовладений, расположенных на Горе Пеньковая. Строительство объекта позволит решить проблему) | МБ |  |  |  | \*Необходимо составление сметы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1.18 | Строительство станции повышения давления (на улицы А. Буквецкого, Солнечная, Мостового, А. Иванова)(Обоснование: в летнее время из-за низкого давления и начала поливочного периода возникает проблема дефицита воды у жителей домовладений, расположенных на вышеуказанных улицах. Строительство объекта позволит решить проблему) | МБ |  |  | 150,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.19 | Разработка ПСД на строительство станции очистки воды (Обоснование: превышен показатель жесткости подаваемой воды. Ожидаемые результаты: снижение показателя жесткости до нормативного уровня) | ОБМБ |  |  |  |  | \*600 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | \*600,0 |
| 1.20 | Строительство станции очистки воды, подаваемой МП «Райводснаб» | ОБМБ |  |  |  |  |  | \* Стоимость будет определена после разработки ПСД |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 32

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 2 Благоустройство, энергосбережение |
| 2.1 | Приобретение и установка светодиодных светильников уличного освещения(Обоснование: в соответствии с Приказом Минэкономразвития РФ от 04.06.2010 № 229 планируется заменить все имеющиеся светильники системы уличного освещения на энергосберегающие Требуется заменить 1 559 светильников) | ОБ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 Сбор, вывоз и утилизация ТКО |
| 3.1 | Проектирование и строительство полигона ТКО и мусоросортировочного комплекса Калачеевского кластера(Обоснование: высокий процент заполняемости существующего полигона, нецелесообразность его модернизации. Ожидаемые результаты: соблюдение требований к санитарному содержанию территории поселения; снижение негативного воздействия на окружающую среду; ликвидация экологических последствий хозяйственной деятельности человека) в т.ч.:-разработка ПСД- строительство объектов | ОБМБ (район) |  |  |  |  | 8 937,027,0 | 8 937,027,0 | 92 222,5277,5 | 92 222,5 277,5 |  |  |  |  |  |  | 202 319,0609,0 |

Окончание таблицы 32

|  |
| --- |
| 1. Система теплоснабжения
 |
| 4.1 | Замена 30 м. тепловых сетей на ул. Луначарского | МБ | 103,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 103,0 |

 6 Управление программой. Механизм реализации и контроля за

 ходом реализации

Реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области на 2017-2030 годы осуществляется администрацией городского поселения и предусматривает также участие органов исполнительной власти района в пределах законодательно определенных полномочий.

На уровне администрации городского поселения осуществляется:

- проведение предусмотренных Программой мероприятий в коммунальном комплексе городского поселения;

- сбор и систематизация статистической и аналитической информации о реализации программных мероприятий;

- мониторинг результатов реализации программных мероприятий;

- обеспечение взаимодействия администрации поселения и юридических лиц, участвующих в реализации Программы;

- подготовка предложений по распределению средств бюджета поселения, предусмотренных на реализацию Программы и входящих в ее состав мероприятий с учетом результатов мониторинга ее реализации.

- проведение администрацией поселения в пределах своих полномочий ежегодного мониторинга о ходе выполнения программных мероприятий.

Контроль над ходом реализации программных мероприятий на территории городского поселения осуществляет глава администрации поселения или назначенное ответственное лицо.

1. Оценка эффективности реализации Программы

Основными результатами реализации мероприятий в коммунальной сфере являются:

- модернизация и обновление сетей коммунальной инфраструктуры поселения;

- снижение эксплуатационных затрат предприятий ЖКХ;

- улучшение качественных показателей воды;

- устранение причин возникновения порывов и аварий, угрожающих жизнедеятельности человека.

Наиболее важными конечными результатами реализации программы являются:

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- снижение количества потерь воды;

- повышение качества предоставляемых услуг жилищно-коммунального комплекса;

- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых бытовых отходов;

- улучшение экологического состояния окружающей среды.

1. Контроль за исполнением мероприятий Программы

Организация управления и контроль являются важнейшими элементами выполнения Программы. Данный процесс должен быть сквозным и обеспечиваться достоверной информацией.

Координацию деятельности по контролю хода реализации Программы осуществляют администрация городского поселения город Калач, другие контролирующие органы.

Инструментами реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры являются инвестиционные программы ОКК.

Мониторинг проводится в целях обеспечения электро-, тепло-, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, сбора, вывоза, утилизации бытовых и промышленных отходов и своевременного принятия решений о развитии систем коммунальной инфраструктуры, включает в себя сбор и анализ информации о выполнении показателей, установленных производственными и инвестиционными программами организаций коммунального комплекса, анализ информации о состоянии и развитии соответствующих систем коммунальной инфраструктуры.

Основными задачами управления реализацией Программы являются:

обеспечение скоординированной реализации Программы в соответствии с приоритетами социально-экономического развития города;

привлечение инвесторов для реализации привлекательных инвестиционных проектов;

обеспечение эффективного и целевого использования финансовых ресурсов;

разработка и реализация механизмов, обеспечивающих минимизацию времени и средств на получение разрешений, согласований, экспертных заключений и на принятие необходимых решений различными органами и структурами исполнительной власти при реализации инвестиционных проектов.

Мониторинг выполнения инвестиционных программ организаций коммунального комплекса проводится в целях обеспечения планового развития водоснабжения и утилизации (захоронения) ТКО, а также оперативного принятия решений о необходимых корректировках программ.

При необходимости внесения корректировок в Программу с целью изменения объема и стоимости программных мероприятий могут проводиться экспертные проверки хода реализации программы, целью которых может стать подтверждение соответствия утвержденным параметрам Программы сроков реализации мероприятий, целевого и эффективного использования средств.