



## КАРАР

## РЕШЕНИЕ

### **О принимаемых мерах по улучшению водоснабжения жителей городского округа город Кумертау**

Полномочия в вопросах обеспечения жителей городского округа город Кумертау в декабре 2019 годы были переданы в ведение регионального органа исполнительной власти. Заслушав информацию директора ГУП РБ «Межрайкоммунводоканал» Бураканова Р.Р., Совет городского округа город Кумертау Республики Башкортостан отмечает, что специализированной организацией в сфере водоснабжения и водоотведения города Кумертау является Государственное унитарное предприятие Республики Башкортостан «Межрайкоммунводоканал».

Водоснабжение города представляет собой сложный комплекс инженерных сооружений и процессов, которые делятся на три составляющие: добыча и транспортировка питьевых подземных вод до станций водоподготовки, ее подготовка до требований санитарных правил и норм и транспортировка питьевой воды потребителям.

Основными источниками водоснабжения в городском округе являются 3 подземных водозабора: «Мокрый Лог», «Ировский» и «Маячный». В качестве источников водоснабжения используются подземные пресные воды. На балансе предприятия 256,78 км водопроводных сетей, 29,9 км из них сети в селе Маячный.

По состоянию на 01.01.2022 износ сетей составляет 80%. Ежегодно в рамках подготовки к работе в зимний период и капитального ремонта производится замена изношенных сетей водоснабжения на водопроводы в полиэтиленовом исполнении. В рамках капитального ремонта за летний период 2022 года выполнен капитальный ремонт 2,8 км сетей при плане 2,5 км. В 2023 году планируется замена сетей водоснабжения по ул. Энергетиков до ЦТП-2 (протяженностью 1 км), а также замена аварийных уличных водопроводов (протяженностью более 1,5 км). В рамках исполнения мероприятий Инвестиционной программы по развитию систем водоснабжения и водоотведения в 2022 году были выполнены мероприятия по замене трех погружных насосов скважин на водозаборе «Ировский», так же произведена замена 600 м напорного коллектора.

Для осуществления контроля качества питьевой, поверхностной и сточной воды на предприятии имеется Аккредитованная Лаборатория, которая ежедневно ведет оперативный контроль питьевой воды и источников водоснабжения в 2-х точках водозабора и в 5-ти точках распределительной сети. Для улучшения качества обеззараживания питьевой воды, подаваемой потребителям, в 2024 году планируется модернизация бактерицидных установок на резервуарах чистой воды (накопительных емкостях) на сумму 12,5 млн. рублей.

Передача полномочий по организации водоснабжения и водоотведения населения на региональный уровень не отразилась на бесперебойном водоснабжении горожан качественной питьевой водой, а позволила привлечь финансовые средства из регионального бюджета на модернизацию сетей.

На основании вышеизложенного Совет городского округа город Кумертау Республики Башкортостан **р е ш и л:**

1. Информацию директора ГУП РБ «Межрайкоммунводоканал» Бураканова Р.Р. о принимаемых мерах по улучшению качественного водоснабжения жителей городского округа город Кумертау принять к сведению (прилагается).

2. Рекомендовать ГУП РБ «Межрайкоммунводоканал» обеспечить надлежащее исполнения мероприятий Инвестиционной программы по развитию систем водоснабжения и водоотведения городского округа город Кумертау на 2022-2024 годы.

3. Контроль исполнения настоящего решения возложить на постоянную депутатскую комиссию по вопросам собственности, использованию земель и природных ресурсов, аграрным вопросам, экологии, чрезвычайной ситуации.

Председатель Совета  
городского округа город Кумертау  
Республики Башкортостан



О.А. Астахов

г. Кумертау  
20 декабря 2022 года  
№ 39-12

Приложение  
к решению Совета городского округа город  
Кумертау Республики Башкортостан  
от 20.12.2022 № 39-12

## **О принимаемых мерах по улучшению качественного водоснабжения жителей городского округа город Кумертау**

Полвека назад в жизнь города вошел водопровод, а для его обслуживания было создано специализированное предприятие. В течение этого времени маленькое хозяйство выросло в мощное предприятие, Государственное унитарное предприятие Республики Башкортостан «Межрайкоммунводоканал», которое в настоящее время обеспечивает все население города и четырех близлежащих сел чистой питьевой водой. В его хозяйственном ведении находятся три водозабора проектной мощностью более 58 тысяч кубометров воды в сутки, две канализационные насосные станции, более 327 км водопроводных и канализационных сетей, очистные сооружения, две лаборатории и другие объекты коммунальной инфраструктуры.

Сегодня водоснабжение города представляет собой сложный комплекс инженерных сооружений и процессов, которые условно можно разделить на три составляющие: добыча и транспортировка питьевых подземных вод до станций водоподготовки, далее ее подготовка до требований санитарных правил и норм и транспортировка питьевой воды населению, на предприятия города и источники теплоснабжения.

ГУП РБ «Межрайкоммунводоканал» - гарантирующая организация в сфере водоснабжения и водоотведения города Кумертау. Основными источниками водоснабжения города являются 3 подземных водозабора: «Мокрый Лог», «Ировский», а для села Маячный имеется собственный водозабор «Маячный». В качестве источников водоснабжения используются подземные пресные воды. Поскольку находятся они на значительном расстоянии от города и рельеф местности довольно сложный для подачи питьевой воды в город, предусмотрены станции второго подъема. Поднятая из скважин вода обеззараживается бактерицидными установками и подается в водопроводную сеть.

Водозабор «Мокрый Лог» (артезианский водозабор) находится на расстоянии 7,5 км от г. Кумертау, состоит из 11-ти скважин глубиной 100-120 м. Все скважины в рабочем состоянии. Водозабором в среднем подается в город 2,6 млн. м<sup>3</sup> питьевой воды в год. Вода по двум водоводам диаметром 500 мм каждый подается в 2 резервуара емкостью по 3000 м<sup>3</sup>, вода обеззараживается в бактерицидных установках и самотеком подается в разводящую сеть города.

Водозабор «Ировский» состоит из 16-ти скважин глубиной 13-23 м. Над 11-ю скважинами построены кирпичные павильоны, 5 других в подземных камерах. Вода с водозабора подается в насосную станцию в деревне Алексеевка, откуда вода по водоводу подается в резервуар емкостью 6000 м<sup>3</sup>, и самотеком поступает в разводящую сеть города. Водозабором в среднем в год подается 3,8 млн.м<sup>3</sup> питьевой воды.

Водозабор с. «Маячный» состоит из 4-х скважин, глубиной 100 м. (построен в 1954 году). Вода из скважин погружными насосами подается в нагорный резервуар емкостью 600 м<sup>3</sup>, оттуда самотеком в водопроводную сеть села.

Обеспечение качества питьевой воды является приоритетным направлением технической политики предприятия. Питьевая вода городских водоводов по всем показателям соответствует российским нормативам безопасности и качества.

На предприятии имеется Аккредитованная Лаборатория контроля качества питьевой, поверхностной и сточной воды, которая осуществляет контроль объектов: воды из водоисточников в местах водозабора, питьевой воды перед поступлением в водопроводную сеть и питьевой воды в распределительную сеть, поступающая к потребителям по микробиологическим, обобщенным (рН, сухой остаток, жесткость, окисляемость перманганатная, ПАВ), неорганическим (алюминий, аммиак, нитриты, нитраты, железо, медь), органолептическим (запах, привкус, цветность, мутность) на соответствие санитарным правилам и нормам СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Оперативный контроль питьевой воды и источников водоснабжения ежедневно ведется в 2-х точках водозабора и в 5-ти точках распределительной сети согласно «Графика лабораторно-производственного бактериологического контроля качества питьевой воды», согласованного с Управлением Роспотребнадзора Республики Башкортостан и утвержденного директором ГУП РБ «Межрайкоммунводоканал».

Регулярный контроль качества воды в рамках надзорных функций осуществляет Кумертауский территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан. Ежегодное количество анализов, выполняемых в рамках производственного контроля согласно рабочей программе и «Графика лабораторно-производственного бактериологического контроля качества питьевой воды системы водоснабжения» составляет около 1600 химических анализов (в год) и 1500 бактериологических анализов. Для повышения качества очистки сточных вод, повышения энергоэффективности процесса очистки произвели модернизацию и автоматизацию систем аэрации и воздухоудовки БОС.

На балансе предприятия 256,78 км водопроводных сетей, 29,9 км из них сети в селе Маячный. Износ сетей на 01.01.2022 составляет 80 %. Ежегодно в рамках подготовки к работе в зимний период и капитального ремонта производится замена изношенных сетей водоснабжения на водопроводы в полиэтиленовом исполнении. В рамках капитального ремонта за летний период 2022года планировалось заменить 2,5км, выполнен капитальный ремонт 2,8км сетей – это:

- водопроводы ул. Мира, к жилым домам 2 и 2а, 4 и 5.
- 1 и 2 переулки Горького, 2-й пер. Пролетарский,
- 3-й пер. Пушкина,
- водопровод от РЧВ п. Пятки до 1-го колодца на п. Дубки,
- ул. Шоссейная, п. Пятки;
- ул. Шоссейная и ул. Николаевская в с. Маячный.

Также произведены ремонты водопроводных колодцев, запорной арматуры, гидрантов.

В производственную программу предприятия по капитальному ремонту на 2023 год включены мероприятия по замене сетей водоснабжения Ду - 300мм по ул. Энергетиков до ЦТП-2 (протяженностью 1км), а так же замена аварийных уличных водопроводов (протяженностью более 1,5км).

На предприятии разработана и утверждена Инвестиционная программа по развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2022-2024 годы. В рамках исполнения мероприятий на 2022 были выполнены мероприятия по замене трех погружных насосов скважин на водозаборе «Ировский», так же произведена замена шестисот метров напорного коллектора. Для улучшения качества обеззараживания питьевой воды подаваемой потребителям, в 2024 году планируется модернизация бактерицидных установок на РЧВ п.Пятки на сумму 12500 тыс. рублей.

Питьевая вода городских водоводов по всем показателям соответствует российским нормативам безопасности и качества. ГУП РБ «Межрайкоммунводоканал» гарантирует безопасность питьевой воды в эпидемиологическом отношении и безвредность по химическому составу.

---