

**Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека по Удмуртской Республике**
(Управление Роспотребнадзора по Удмуртской Республике)

Ленина ул., д. 106, г. Ижевск, Удмуртская Республика, 426009.
Тел. (3412) 22-23-10. E-mail: gsenr@udmnet.ru. Сайт: www.18.rosпотребнадzor.ru
ОКПО 74048229, ОГРН 1051802206389, ИНН/КПП 1835064045/184101001

от 10.02.2020 № 18-00-02/021-1218-2020 Главам муниципальных образований
на № _____ от _____ Удмуртской Республики

**О качестве питьевого водоснабжения
в 2019 году**

Федеральным проектом «Чистая вода» Национального проекта «Экология» поставлена цель – повысить качество питьевой воды для населения Российской Федерации. Одним из основных показателей санитарно-эпидемиологического благополучия является обеспеченность населения питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности.

В Удмуртской Республике доля населения, обеспеченного качественной питьевой водой из централизованных систем водоснабжения в 2019 году составила 90,8 % для всего населения (РФ – 91,3 %), в том числе – 94,2% для городских жителей и 82,8% – для сельских (увеличилась на 1,5%). В ранге субъектов Российской Федерации по обеспеченности качественной питьевой водой республика в 2019 году заняла 42 место (2018г. – 38), среди субъектов ПФО в течение последних 5 лет занимает 10 место.

Наиболее низкий показатель обеспеченности населения качественной водой из централизованных водоисточников в 2019г. отмечен в Кезком (39,5%), Шарканском (74,9%), Воткинском (78,2%), Каракулинском (78,3%), Киясовском (79,4%), Глазовском (79,9%) районах и г. Глазове (64,6%).

На 01.01.2020г. 561 источник питьевого централизованного водоснабжения (24,4%) не отвечал санитарно-эпидемиологическим требованиям, в том числе 265 (11,5%, РФ – 8,56%) из-за отсутствия зоны санитарной охраны.

Управлением Роспотребнадзора по УР (далее – Управление) выдано 296 санитарно-эпидемиологических заключений на проекты зон санитарной охраны для 706 (30,7 %) источников водоснабжения. Наибольшее количество проектов на зоны санитарной охраны источников централизованного питьевого водоснабжения получено хозяйствующими субъектами Увинского (73), Вавожского (64), Завьяловского (58), Можгинского (42), Селтинского (21) районов, по 1 проекту – в Камбарском, Ярском районах. В Каракулинском районе ни один источник централизованного питьевого водоснабжения не имеет санитарно-эпидемиологического заключения на зоны санитарной охраны.

В соответствии с ст.18 Федерального закона от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» – использование водного объекта в целях питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения допускается при наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии водного объекта санитарным правилам.

На 01.01.2020г. только 164 (7,1%) источника централизованного питьевого водоснабжения имеют санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии водного

объекта санитарным правилам.

Сложившаяся ситуация с отсутствием защиты водоисточников отражается на качестве воды источников. В 2019 году из источников было исследовано 2454 пробы питьевой воды, из них 6,4% (2018г. – 16%) проб из поверхностных источников и 0,3% (2018г. – 0,6%) проб – из подземных источников не соответствовали гигиеническим требованиям по микробиологическим показателям, 16 % проб из подземных источников не соответствовали по санитарно-химическим показателям (фтор, бор, нитраты).

Из распределительной водопроводной сети исследовано 13724 пробы питьевой воды, из них не соответствовали гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям 7,6% (в том числе 4,6% по содержанию фтора) и 0,9% по микробиологическим показателям.

Количество водопроводов, не соответствующих установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям составляет 23,5% (493), в том числе из-за отсутствия необходимого комплекса очистных сооружений 1,5% (32). Большая часть водопроводов (81%), не отвечающих нормативным требованиям, эксплуатируется в сельских поселениях.

По представленным данным хозяйствующих субъектов – износ водопроводных сетей составляет от 50-85%. О неудовлетворительном техническом состоянии распределительной сети свидетельствуют ежемесячно регистрируемые аварийные ситуации.

Крайне неблагоприятная обстановка по качеству питьевой воды из централизованной системы водоснабжения наблюдается в п. Балезино. Источником питьевого водоснабжения является – река Чепца, санитарно-эпидемиологические заключения на использование реки в целях питьевого водоснабжения, проект зон санитарной охраны поверхностного водоисточника отсутствуют. Водозаборные сооружения находятся в неудовлетворительном санитарно-техническом состоянии, оборудование физически и морально устарело. Русло реки Чепца в месте водозабора заилено, заросло камышом, в летний период отмечается падение уровня реки Чепца до критических отметок. Предприятие, обслуживающее водопроводные сооружения не имеет ведомственной лаборатории, аккредитованной в установленном порядке для проведения лабораторного контроля питьевой воды, в том числе на этапе водоподготовки.

Качество питьевой воды из распределительной сети централизованного водоснабжения в п. Балезино нестабильное, ежегодно регистрируются высокий процент доли нестандартных проб по микробиологическим показателям от 4% до 5%, по санитарно-химическим показателям – 20%.

Балезинский район является эндемичной территорией по заболеваемости энтеровирусной инфекцией. В 2019г. зарегистрирован рост заболеваемости энтеровирусной инфекцией (в том числе СМУ в 3 раза), заболело 62 ребенка до 14 лет (2018г. – 2). В прошедшем году по результатам проведения эпидемиологического мониторинга за циркуляцией энтеровирусов во внешней среде п. Балезино, энтеровирусы были выявлены в 32 пробах (2 – в воде поверхностных водоемов, 3 – в питьевой воде, 27 – в сточных водах), что указывает на высокие риски заболеваемости энтеровирусной инфекцией в 2020г.

Низкое качество питьевой воды из централизованных систем водоснабжения наблюдается на протяжении нескольких лет в Кезском районе. Обеспеченность населения качественной питьевой водой составляет 39,5% (по УР – 90,8%, сельское – 84,3%), из 72 артезианских скважин, расположенных в районе, ни одна не имеет санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии источника питьевого водоснабжения санитарным нормам. Вода из источников и разводящей сети не соответствует гигиеническим нормативам в 2019г. по санитарно-химическим показателям (42,5%) и микробиологическим показателям (1,6%).

По данным МО «Кезский район» – 66% водопроводных сетей эксплуатируются со сверхнормативными сроками, не проводится водоподготовка на подземных источниках, с целью исключения неблагоприятного воздействия на здоровье населения содержания фтора, бора.

В Шарканском районе на протяжении нескольких лет отмечается ухудшение качество питьевой воды из распределительной сети по показателям безопасности (микробиологическим), в 2019г. данный показатель составил 10,8% и превышает среднереспубликанский в 12 раз (УР – 0,9%). Одной из основных причин некачественной питьевой воды является высокая степень износа водопроводных сетей (по данным МО – до 90%).

На качество питьевой воды, подаваемой населению и воды водных объектов, используемых для водоснабжения, оказывали влияние следующие факторы:

- ливневые и паводковые воды с прилегающих к водному объекту территорий, в том числе населенных мест;
- сточные воды после очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации, в водные объекты в пунктах водопользования;
- несоблюдение особого санитарно-эпидемиологического режима на территориях зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения и водоохраных зон;
- высокая степень изношенности и аварийности распределительных водопроводных сетей, нарушение герметичности сетей и вторичное загрязнение питьевой воды химическими веществами, микроорганизмами и вирусами, что представляет определенный риск здоровью населения.

121 обращение граждан (2018г. – 78) поступило в Управление в 2019г. на качество питьевой воды, в том числе 96 (79%) от жителей г. Ижевска.

В отчетном году в органы местного самоуправления было направлено 31 уведомление о выявленных фактах подачи воды, не соответствующей гигиеническим нормативам, согласовано 37 программ производственного контроля качества питьевой воды.

За 2019г. специалистами Управления проведены 134 проверки хозяйствующих субъектов, осуществляющих холодное и горячее водоснабжение. За выявленные нарушения санитарного законодательства в области водоснабжения вынесено 199 постановлений об административном правонарушении, наложено штрафов на сумму 1 869 900 рублей. Направлены в суды 8 исков в защиту неопределенного круга лиц о признании бездействия по вопросам водоснабжения (Увинский район – 1, Селтинский район – 5, г. Можга – 1, Игринский район – 1), все иски судом удовлетворены.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия и обеспечения населения Удмуртской Республике качественной питьевой водой из систем централизованного питьевого водоснабжения рекомендуем:

1. Определить источники питьевого и хозяйственно-бытового централизованного водоснабжения и количество данных источников, необходимое для обеспечения населения каждого населенного пункта республики питьевой водой в приоритетном порядке в количестве, достаточном для удовлетворения физиологических и бытовых потребностей (инвентаризация и оценка состояния объектов централизованных систем водоснабжения).

2. Принять меры по исполнению Федерального закона от 07.12.2011г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» хозяйствующим субъектам, эксплуатирующим системы водоснабжения и водоотведения.

3. Разработать проекты зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-питьевого назначения. Границы утвержденных зон санитарной охраны водоисточников в соответствии с п. 5 ст. 30 ГК РФ отразить на картах градостроительного зонирования.

4. Принять меры по обеспечению доброкачественной питьевой водой жителей Бале-
зинского, Кезского, Шарканского районов.

5. Производственный лабораторный контроль за качеством питьевой воды прово-
дить на всех этапах водоподготовки и перед подачей в сеть.

6. Включить в «План мероприятий по улучшению качества водоснабжения в Уд-
муртской Республике» реконструкцию (модернизацию) объектов водоснабжения Бале-
зинского, Кезского, Шарканского районов.

О принятом решении прошу проинформировать Управление до **10.03.2020г.**

С уважением,
Руководитель
Управления Роспотребнадзора по УР



Н.С.Матюшина