**План мероприятий**

**по приведению качества питьевой воды**

**в соответствие с установленными требованиями на 2022-2023г.**

**Целью мероприятий** являются обеспечение населения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве в интересах удовлетворения жизненных потребностей и охраны здоровья граждан.

**Задачи:** улучшение и (или) доведение качества питьевой воды в соответствии с требованиями санитарных правил и норм (СанПиН 2. 1.3.3684-21); обеспечение надежности и бесперебойности работы систем питьевого водоснабжения и водоотведения; внедрение современных технологий, повышающих эффективность работы объектов жизнеобеспечения; обеспечение охраны окружающей среды и экологической безопасности при эксплуатации объектов систем водоснабжения и водоотведения.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Планируемые мероприятия | Цель мероприятия | Срок исполнения | Ответственный за проведение мероприятий |
| 1. | Мониторинг состояния объектов водоснабжения | Выявление негативного воздействия на подземные воды | Ежеквартально | Главный инженер |
| 2. | **Проведение органолептического анализа, санитарно-гигиенических, бактериологических, радиологических исследований воды** | Обеспечение качества подаваемой воды населению путем доведения определяемых показателей, в том числе по мутности, общей жесткости и железу до предельно допустимой кон-центрации. Предотвращение попадания загрязнений в централизован-ную систему | Ежеквартально | Мастера ВСК |
| 3. | Оповещение жителей о необходимости проведения кипячения воды перед употреблением  | в целях профилактики заболеваний и распространения инфекций | По мере необходимости в течение года | СМИ |
| 4. | Обеззараживание воды путем хлорирования по результатам лабораторных исследований | для предотвращения распространения болезней, | По мере необходимости в течение года | Мастера ВСК |
| 5. | Модернизация насосного оборудования на водозаборах | Снижение нагрузок по добыче воды на водозаборах путем установки насосов меньшей мощности, что позволит снизить общую жесткость и железо в воде | По мере необходимости в течение года | Главный инженер |
| 6. | Ремонт скважин  | Выполнение нормативов согласно п.3.3 СП2.1.5.1059 ‑ 01 «Гигиени-ческие требования к охране подземных вод от загрязнения»; п.3.2.1.4. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначе-ния». Доведение санитарно-химических  и органолептических показателей воды до гигиенических нормативов | По мере необходимости в течение года | Главный инженер |
| 7. | Реконструкция всех существующих водозаборов | Обеспечение населения водой в достаточном объеме. Обеспечение возможности подключения строящихся объектов к системе водоотведения при гарантирован-ном объеме заявленной мощности | По мере необходимости в течение года | Главный инженер |
| 8. | Ремонт/Замена ограждений объектов водозабора в населенных пунктах |  Для обеспечения защиты места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. | По мере необходимости в течение года | Главный инженер |
| 9. | **Замена водопроводных сетей с предельным сроком износа** | Обеспечение качества подаваемой воды населению путем доведения определяемых показателей, в том числе по мутности, общей жесткости и железу до предельно допустимой концентрации. Предотвращение попадания загрязнений в централизованную систему. Сокращение непроизводственных расходов воды. Уменьшение количества поднимаемой и, как следствие, улучшение качества воды. Снижение аварийности на водопроводных сетях. | По мере необходимости в течение года | Главный инженер |
| 10. | Замена фильтрующих элементов в угольных фильтрах ВОС  | Обеспечение качества подаваемой воды населению путем доведения определяемых показателей | По мере необходимости в течение года | Главный инженер |
| 11. | Размещение в средствах массовой информации и на официальном сайте муниципального образования в сети, а также сведения о качестве питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем водоснабжения на территории поселения, городского округа, о планах мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и об итогах исполнения этих планов. | Для обеспечения качества питьевой воды | Не реже одного раза в год | Администрация Уватского муниципального района района |