**Рекомендации для населения по использованию водопроводной холодной воды Уважаемые Абоненты МУП «ТЭР» Кардымовского района!**

Вода есть в каждом нашем доме. Она поступает в них по трубам централизованных систем водоснабжения, а в трубы, в свою очередь, из подземных источников – артезианских скважин. Качество исходной питьевой воды может изначально не соответствовать требованиям действующего законодательства.

МУП «ТЭР» Кардымовского района проводит лабораторный контроль качества питьевой воды, подаваемой населению. При исследовании качества питьевой воды проводится оценка составляющих водной среды из различных групп: органолептической группы, составляющих химической подгруппы, компонентов микробиологической группы.

Для обычной водопроводной воды характерно наличие в составе различных естественных примесей, в том числе железа, кальция, магния, бактерий, органических веществ и сероводорода.

Но, к сожалению, в наши дома не всегда доходит вода надлежащего качества, т.е. соответствующая требованиям санитарных норм. В ней могут содержаться превышения по химическим показателям, в том числе, из-за старых трубопроводов, в которых примеси накапливаются десятилетиями (так называемое, вторичное загрязнение воды), и органолептическим составляющим (например, мутности, запаху).

МУП «ТЭР» Кардымовского района разработан и утвержден План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

Данный План на 2021-2027 гг. для п. Кардымово и населенных пунктов сельских поселений утвержден Администрацией МО «Кардымовский район» Смоленской области и находится на согласовании с Управлением Роспотребнадзора по Смоленской области.

В соответствии с п.9 статьи 23 Федерального закона от 7 декабря 2011 г. N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении", на срок реализации плана мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями, организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, допускается несоответствие качества подаваемой питьевой воды установленным требованиям в пределах, определенных таким планом мероприятий.

Способами очистки некачественной воды без фильтров являются:

1. **Кипячение**, к достоинствам которого необходимо отнести быструю скорость исполнения, доступность и безопасность для пользователя;

2. **Отстаивание:**

Заполняем любую тару, предназначенную для использования продуктов, до краев.

Оставляем приблизительно на 12 часов в темном прохладном месте. По истечении этого срока верхний слой (около ⅔ объема) сливаем в другую емкость и используем по назначению. При этом важно не перемешивать воду в процессе переливания и следить за тем, чтобы осадок остался в банке. Остаток выливаем в канализацию, так как на дно оседает избыток солей (соединений) железа и марганца.

3. **Вымораживание:**

Используется только для бытового назначения. Для этого в пластиковую емкость наливается питьевой продукт не до краев и помещается в морозильную камеру или на балкон в зимнее время года. Через 10-12 часов получившийся лед можно использовать по назначению, а не застывший осадок необходимо вылить в канализацию за ненадобностью.