

Контроль за безопасностью питьевой воды — приоритетный вопрос в деятельности санитарно-эпидемиологической службы в летний период года



Вопрос обеспечения населения качественной питьевой водой является актуальным и одним из приоритетных в деятельности органов государственного санитарного надзора. Наибольшую значимость данный вопрос приобретает в жаркий летний период года.

Водоснабжение Могилевского района централизованное (составляет 65,3%- представлено 173 коммунальными скважинами из которых действующих -148, а также 126 ведомственными и децентрализованное – 822 шахтными колодцами.

Централизованное водоснабжение Могилевского района осуществляется из подземных водоисточников. Эпидемиологическая надежность качества питьевой воды обеспечивается строгим соблюдением технологии добычи, водоподготовки и подачи воды, выполнением в полном объеме филиалом «Могилевский водоканал» профилактических мероприятий при проведении аварийно-восстановительных работ, проведением плановых профилактических промывок и дезинфекции водопроводных сетей и сооружений.

Для питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов актуальными являются вопросы снижения природного содержания уровня железа в воде из подземных источников водоснабжения (в Могилевском районе данный вопрос решается за счет поэтапного строительства станций обезжелезивания), а также соответствие питьевой воды (в первую очередь из колодцев) по содержанию нитратов.

Содержание нитратов в воде колодцев напрямую зависит от соблюдения требований к месту размещения, устройству и содержанию колодцев, исключению их попадания в воду извне. Содержание нитратов в питьевой воде особенно актуально для водопользователей из уязвимой группы населения, к которой относятся беременные и кормящие женщины, дети в возрасте до 3-х лет, лица с ослабленным здоровьем. Кипячение воды не избавляет ее от повышенного содержания нитратов. Беременным и кормящим женщинам, а

также мамам малышей, при отсутствии централизованного водоснабжения, рекомендуется использовать для питьевых целей и приготовления смесей малышам бутилированную воду.

УЗ «Могилевский зональный центр гигиены и эпидемиологии» осуществляется выборочный лабораторный контроль качества питьевой воды на всех этапах водоподготовки, а также в водораспределительной сети города, соответствия ее показателям микробиологической и санитарно-химической безопасности.



При выявлении малейших отклонений от гигиенических нормативов принимаются меры, направленные на обеспечение безопасного водоснабжения.

За текущий период 2024 года специалистами службы в рамках государственного санитарного надзора исследовано более 650 проб питьевой воды по санитарно-химическим и микробиологическим показателям. Результаты полученных исследований анализируются, оценивается динамика изменения показателей, как в рамках многолетней тенденции, так и в сравнении с соседними регионами.

Результаты лабораторных исследований проб питьевой воды свидетельствуют о её высоком уровне безопасности в эпидемическом отношении. Случаев инфекционной и соматической заболеваемости, связанных с отсутствием безопасной воды не зарегистрировано. Инфекционная заболеваемость носила спорадический характер, что свидетельствует об удержании достигнутого уровня эпидемиологической безопасности питьевой воды в регионе, эффективности выполненных мероприятий по улучшению/модернизации систем водоснабжения.

Работа по данному направлению продолжается.

Зав.ОКГ

О.Э.Воронова