

Гигиенические аспекты водоснабжения населения города Могилева.



Доступ к безопасной питьевой воде является одним из прав человека, которое является частью права на достойный уровень жизни человека. Вопрос обеспечения населения качественной питьевой водой является актуальным и одним из приоритетных в деятельности органов государственного санитарного надзора.

Водоснабжение г.Могилева осуществляется из подземных водоисточников семью водозаборами, которые закольцованы в единую водопроводную систему. Вода в город поступает после очистки на станциях обезжелезивания насосных станций, которыми оборудованы все водозаборы, ведется лабораторный контроль эффективности работы систем обезжелезивания, вода подаваемая населению г.Могилева соответствует гигиеническим нормативам по содержанию железа (удельный вес нестандартных проб по содержанию железа менее 1%) .

Мониторинг качества питьевой воды по основным химическим показателям не выявил изменений химического состава воды артскважин города Могилева. По показателям, характеризующим безвредность химического состава, вода соответствует требованиям гигиенического норматива.



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.

УЗ «Могилевский зональный центр гигиены и эпидемиологии» осуществляется выборочный лабораторный контроль качества питьевой воды на всех этапах водоподготовки, а также в водораспределительной сети города. Особое

внимание уделяется объектам социальной инфраструктуры. При выявлении малейших отклонений от гигиенических нормативов- принимаются меры, направленные на обеспечение безопасного водоснабжения.

За текущий период 2022 года специалистами службы в рамках государственного санитарного надзора исследовано более 600 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.

Лабораторный контроль качества воды коммунальных водопроводов г.Могилева осуществляется также ведомственной лабораторией Филиала «Могилёвский водоканал» УПКП ВКХ «Могилёвоблводоканал» в соответствии с утвержденной «Рабочей программой производственного лабораторного контроля» на всех этапах ее добычи и водоподготовки.

Работа по данному направлению продолжается.

Заведующая отделением коммунальной гигиены
УЗ «Могилевский зональный ЦГЭ»

О.Э.Воронова