

В Москве будет использоваться новый реагент для обеззараживания воды

13.08.2012

10 августа состоялась пресс-конференция генерального директора МГУП «Мосводоканал» С. Храменкова, и.о. начальника управления водоснабжения А. Бабаева, и эксперта ООН по проблемам химической безопасности В. Петросяна, посвященная повышению надежности работы водопроводных сооружений и качества питьевой воды в Москве и на присоединенных к ней территориях.

С 1 сентября все столичные станции водоподготовки полностью переходят на новый безопасный реагент для обеззараживания воды — гипохлорит натрия. Он безопасен в использовании и образует меньше побочных продуктов хлорирования, что улучшит качество водопроводной воды по ряду показателей — в частности, она приобретет мягкий, приятный вкус. Гипохлорит натрия также эффективно убивает микробы.

Впервые гипохлорит натрия стал применяться в Москве в 1996 году на Черепковских очистных сооружениях Рублевской станции водоподготовки. С 2009 года на новый реагент перешли Западная и Северная станции. Он также успешно применяется в крупных городах Европы и России.

Несмотря на то что вещества потребуется в 4 раза больше — если раньше для дезинфекции воды в сутки уходило 3 т жидкого хлора, то сейчас потребуется 56 т гипохлорита натрия, — на счетах потребителей, в том числе на территории Новой Москвы, это не отразится. Повышение расходов уже включено в установленные на сегодняшний день тарифы на воду.

Адрес страницы: <http://levoberezhny.mos.ru/presscenter/news/detail/1165756.html>

[Управа района Левобережный города Москвы](#)