

Собянин: В системе очистки водопроводной воды больше не применяется жидкий хлор

17.07.2015



17 июля 2015 года мэр Москвы Сергей Собянин осмотрел результаты комплексной модернизации насосной станции первого подъема Западной станции водоподготовки, расположенной недалеко от деревни Раздоры Одинцовского района Московской области.

«Мы продолжаем работы по улучшению работы Мосводоканала. Недавно был реализован крупнейший проект по переходу от жидкого хлора к гипохлориту натрия, что позволило, конечно, серьезно улучшить качество московской воды. Что касается очистки стоков, на Курьяновских и Люберецких очистных сооружениях ведутся большие работы по улучшению качества очистки и устранению тех неприятных запахов, которые есть вокруг этих очистных сооружений. Сегодня мы находимся на Западной станции водоподъема и очистки воды, которая обеспечивает практически 40% потребителей воды в Москве - это миллионы людей. Здесь заменено полностью оборудование, насосы, проведен ремонт, так чтобы они еще десятки лет служили качественно и без сбоев. Повышена энергоэффективность работы», - отметил Сергей Собянин.

Западная станция водоподготовки обеспечивает водой 3,2 млн москвичей из 36 районов Москвы - ЮАО, ЮЗАО и ТиНАО.

Сергею Собянину продемонстрировали результаты модернизации насосной станции. На станции установлено новейшее оборудование, с учетом соблюдения экологических норм. Были заменены семь насосных агрегатов с электродвигателями мощностью от 1,6 тыс. до 3,2 тыс. кВт, в том числе пять агрегатов отечественного производителя ЗАО «Уралгидромаш», 14 электродвигателей сороудерживающих сеток, 31 высоковольтная ячейка, четыре силовых трансформатора, система освещения, а также внутренние и внешние кабельные линии.

За последние годы был реализован крупнейший проект перевода городских станций водоподготовки на использование безопасного экологически чистого реагента - гипохлорита натрия. В системе очистки водопроводной воды больше не применяется жидкий хлор

Комплексная модернизация позволила повысить КПД станции первого подъема ЗСВ на 5% и, соответственно, существенно снизить энергопотребление при неизменных объемах подачи воды. Годовая экономия электроэнергии составляет 10,8 млн. кВт*ч.

Адрес страницы: <http://bibirevo.mos.ru/presscenter/news/detail/2014609.html>

[Управа района Бибирево](#)