

Собянин: Мы ведем системную работу по улучшению качества водопроводной воды

17.07.2015



17 июля 2015 г. мэр Москвы Сергей Собянин проверил результаты комплексной модернизации насосной станции первого подъема Западной станции водоподготовки, расположенной недалеко от деревни Раздоры Одинцовского района Московской области. Данная станция водоподготовки была введена в эксплуатацию в 1964 г., она обеспечивает водой 3,2 млн москвичей из 36 районов трех административных округов столицы. «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 С.Собянин. Модернизация насосной станции, повышающая надежность водоснабжения столицы и качество воды, была проведена с июля 2012 г. по декабрь 2013 г. Были заменены на новые либо вновь установлены: 7 насосных агрегатов с электродвигателями мощностью от 1600 до 3200 кВт (из них 5 – отечественного производства ЗАО "Уралгидромаш", г. Сысерть, Свердловская область), 14 электродвигателей сеток, удерживающих сор; 103 единицы запорной арматуры; 31 высоковольтная ячейка; 4 силовых трансформатора; система освещения; внутренние и внешние кабельные линии; система пожаротушения и видеонаблюдения (49 камер); оборудование диспетчерского пункта. В результате модернизации повысились эффективность, надежность и безопасность станции. КПД станции увеличился на 5%. Годовая экономия электроэнергии составила 10,8 млн кВт в час или 8,4%. Вдвое снизилось влияние на внешние источники энергоснабжения при пуске насосных агрегатов. По словам Сергея Собянина, модернизация насосной станции на Западной станции водоподготовки является значимым проектом, который позволит увеличить надежность работы системы и добиться существенной экономии энергии. Немаловажно и то, что в ходе модернизации на станции было установлено отечественное оборудование нового поколения.

Адрес страницы: <http://begovoy.mos.ru/presscenter/news/detail/2014418.html>

[Управа района Беговой города Москвы](#)