

# По силам - задачи любой сложности

Благодаря ЗАО «Водоканал» наша жизнь в 2013 году стала заметно безопаснее. Значимость этого события невозможно переоценить, даже если горожане его и не заметили.



**В последнее время ЗАО «Водоканал» пополнили перспективные специалисты, занявшие ряд ответственных должностей. Начальник юридического отдела Марина КРИСТЬ, начальник коммерческо-сбытовой службы Андрей КРИВОНОГОВ, главный экономист Светлана ЖИТНИКОВА, начальник отдела материально-технического снабжения Александр КОЛУНИН сразу влились в новый коллектив. И уже внесли свою лепту в развитие ЗАО «Водоканал».**

С незапамятных времен, как только в Асбестовском городском округе образовалась система водопроводной подачи воды, ее обязательная очистка на головных водопроводных сооружениях осуществлялась с помощью хлора. Хлор, опасное вещество, был крайне нежелателен в городской черте.

Сейчас его удалили с территории города. Возможно это стало после того, как в 2013 году по инициативе коллектива ЗАО «Водоканал» была внедрена современная технология с использованием комбинированного дезинфектанта «Диоксид хлор и хлор», получаемого на установках «ДХ-100». Его дезинфицирующие качества проявляются быстрее,

длится дольше, окислительный потенциал более высок. Но самое главное – в питьевой воде больше не возникают вредные хлорогранические соединения. Она стала более чистой, качественной и безопасной, что отмечают не только жители города, но и приезжие.

В 2013 году успешно заработали три установки диоксида хлора на станции обезжелезивания и еще четыре – на головных водопроводных сооружениях. И это стало главным событием для коллектива «Водоканала», а также всех горожан в 2013 году.

Современные технологии будут внедрены и для обеззараживания стоков. В конце уходящего года проведен

аукцион по техническому перевооружению бытовых сточных вод с помощью установок диоксида хлора. В полном объеме эти работы планируется завершить в 2014 году.

Коллектив предприятия не только заботится о повышении качества питьевой воды и эффективной очистке стоков, но и активно внедряет энергосберегающие технологии. На станции третьего подъема внедрен частотный преобразователь на электроприводе насосов подачи воды, дающий большой экономический эффект. Такой же частотный преобразователь сейчас монтируется на объекте «Шахта водораздельная». Произведена замена 23 интегральных приборов учета на интервальные. Благодаря им в расчетах за потребленную энергию возможно выбрать оптимальную ценовую категорию и оплачивать за фактически потребленную мощность.

Параллельно для модернизации системы учета на объектах «Водоканала» внедряется система диспетчеризации. А в целях снижения потребления электроэнергии реконструированы электрокотлы на ряде технологических котельных, изменена схема подачи теплоносителя и модернизировано автоматическое регулирование его температуры. Кроме того, проведена установка автоматических регуляторов в помещениях скважин и насосных. Благодаря всем мероприятиям потребление электроэнергии сократилось на 140 тысяч киловатт-часов.

Не менее важен тот факт, что коллектив ЗАО «Водоканал», проведя в 2013 году комплекс технических и технологических мероприятий, связанных с совершенствованием собственного производства, еще раз доказал – по силам ему решать задачи любой сложности. Не зря подобрались здесь настоящие профессионалы, умеющие трудиться самоотверженно, с огоньком.

**В. СИНЯВСКИЙ.**  
**Фото А. ЧЕРЕМНЫХ.**