

Курская вода будет чистой

Тот, кто заботится о своем здоровье, наверняка не раз задумывался о качестве воды, которая течет из крана. Ведь пьют ее абсолютно все и каждый день.

Курянам в этом плане не повезло: из-за гидрогеологических особенностей региона и разработки недр Курской магнитной аномалии содержание железа в водопроводной воде превышает норму. «Жесткая и с металлическим привкусом!», – жалуются на нее потребители, и для домашнего пользования покупают всякого рода разрекламированные фильтры. Однако очень скоро в них отпадет необходимость, по крайней мере для жителей областного центра. Ведь к концу текущего года в Курске заработает станция обезжелезивания. О подготовке к этому важному событию, а также о других способах борьбы за чистую воду рассказал заместитель директора по новой технике, технологиям, строительству и реконструкции МУП «Курскводоканал» Виктор АПУХТИН.

– Виктор Пантелеевич, объект, о котором пойдет речь, многие жители воспринимают как нечто мифическое: шутка ли, разговоры о нем идут с 80-х годов прошлого века!

– Действительно, долгое время из-за отсутствия финансирования строительство было заморожено. Средства из федерального, областного, муниципального бюджетов регулярно стали поступать лишь в 2009 году, и работа закипела. В результате

за прошедшие три года построено здание самой станции, все необходимые трубопроводы, трансформаторная подстанция, а также приобретено сорок фильтров. В конце прошлого года была запущена в строй первая очередь объекта, затем выполнены пусконаладочные работы. И, наконец, по результатам анализа воды получено положительное заключение по содержанию как железа, так и других элементов. В этом году на строительство было выделено еще 310 миллионов рублей: 155 миллионов из федерального бюджета и столько же – из областного, муниципального, а также из «личного кошелька» МУП «Курскводоканал». Если быть точнее, доля софинансирования от нашего предприятия составила 44,1 миллиона рублей. За эти деньги приобретены еще 48 фильтров, и большинство из них уже смонтировано. Сегодня ведется их обвязка, а также идут работы по ограждению станции. В целом же ее мощность рассчитана на очистку 130 тысяч кубов воды в сутки. И мы прикладываем все усилия, чтобы к концу текущего года

сдать важный объект в постоянную эксплуатацию.

– А почему бы не запустить его уже сейчас? Хотя и не в полную силу, но очистительный процесс начался бы...

– Нельзя допускать, чтобы рядом с уже функционирующими фильтрами продолжалась сварка, шли прочие строительные работы. Ведь они всегда сопровождаются грязью и пылью. Сейчас прошедшие наладку фильтры закрыты, законсервированы, чтобы в систему не попали посторонние элементы. А отмывка остальных и пусконаладочный процесс, думаю, начнут уже в октябре.

– Получается, курская вода будет идеально чистой?

– В фильтры, о которых я рассказываю, засыпан кварцевый песок определенных грануловки и веса. За счет его движения как раз и происходит очистка. Не используются химические вещества, разрушающие кристаллическую формулу воды. На такую систему переходит весь мир, а разработана она в Швеции. Наши специалисты посетили предприятие, которое выпускает эти фильтры, и убедились, что шведская водопроводная вода пригодна даже для детского питья! Кроме того, передовые технологии отличаются наименьшими показателями по энергозатратам

