

Александр АНДРЕЕВ:

Проблему питьевой воды решать комплексно

На пленарном заседании проходившего в Курске второго Среднерусского экономического форума, где обсуждались приоритетные направления инвестиционной политики регионов Центрального федерального округа, одной из сфер, требующих особого внимания органов исполнительной власти и инвесторов, была названа проблема обеспечения населения качественной питьевой водой. О том, как ее можно решить, рассказал участникам форума руководитель Группы компаний «Вагонмаш» Александр Петрович АНДРЕЕВ.

С Александром Петровичем мы встретились днем позже на Курской Коренской ярмарке, в экспозиции которой была выставлена станция по очистке воды. Это проект производственного объединения «Технологии и системы водоочистки», входящего в состав ГК «Вагонмаш». Своей необычной конструкцией и широкими возможностями, потребительскими свойствами она привлекала внимание многочисленных посетителей, и специалисты едва успевали отвечать на их вопросы.

– Александр Петрович, что же представляет собой чудо-установка?

– Это компактная блочно-модульная станция контейнерного типа, предназначенная для организации постоянного и временного водоснабжения малых населенных пунктов и производственных объектов. Принцип ее работы основан на безреагентной технологии обезжелезивания, то есть удалении двухвалентного железа методом аэрации: вода искусственно насыщается воздухом,



и поступающий кислород окисляет растворенное в ней железо. Нерастворимое трехвалентное железо, а также соединения марганца задерживаются контактными самопромывными фильтрами. Вода, поступающая с фильтров, проходит процедуру обеззараживания на установке ультрафиолетового излучения.

Необходимость производства и внедрения в широкую эксплуатацию такой станции остро ощущают регионы, водные источники которых в силу гидрогеологических особенностей содержат много железа. К их числу относится и Курская область, где содержание железа в водопроводной воде превышает норму. Для приведения ее качества в нормальное санитарно-эпидемиологическое состояние требуются станции обезжелезивания.

– Разговоры об этом ведутся уже не один десяток лет. В прошлом году долгожданный объект, наконец, появился в городе Курске. А для сельских жителей это пока остается мечтой.

– Вот мы и хотим сделать эту мечту реальностью. На территории много лет назад обанкротившегося и разрушенного завода «Машиностроитель» в поселке Карла Либкнехта Курчатовского района запустили совершенно новое предприятие – ООО ПО «Технологии и системы водоочистки», призванное обеспечить промышленные производства и жилищно-коммунальные хозяйства современной и доступной техникой для подготовки питье-