

# Эффективная очистка воды и сточных вод – это сочетание новых технологий и современного оборудования

*Эффективность очистки напрямую зависит от применяемых технологий и очистного оборудования.*

"АкваКонтроль Самара" – динамично развивающаяся компания, занимающаяся разработкой технологий очистки питьевой, технологической и сточных вод, а также поставляющая современное высокотехнологичное очистное оборудование. Вместе с компаниями – производителями очистного оборудования, проектными институтами и организациями, комплектующими промышленные и нефтяные предприятия, мы добиваемся отличных результатов, разрабатывая совместные решения для получения качественной очистки воды и стоков. Для достижения требований, предъявляемых к очистке, мы предлагаем оборудование, которое позволяет сократить площади, необходимые при применении классической схемы; уменьшить энергозатраты; автоматизировать процесс для облегчения контроля и проведения техобслуживания; сделать последующие ступени очистки менее затратными и энергоемкими.

Наши технологии очистки сточных вод:

- аэрационные модули ОТТ из нержавеющей стали, расчет которых делают наши специалисты, гарантируют качественную работу очистных сооружений, а короткий срок поставки и проведения монтажных работ за счет модульного исполнения и трубных/шланговых соединительных элементов позволяет в несколько раз сократить общий период строительства очистных сооружений;
- осадительные центрифуги HAUS, применяемые для обезвоживания ила очистных сооружений, осадка водопроводных станций, производственных сточных вод, а также для раз-

ления нефтешламов отличаются выгодными характеристиками материала изготовления, малой занимаемой площадью, оснащены системой контроля всего процесса обезвоживания и дополнительного оборудования, поставляемого в комплекте.

Очистка питьевой и технологической воды – сложный процесс, требующий точного подбора оборудования, параметры очистки которого будут соответствовать предъявляемым требованиям:

- модули ультраfiltrации компании Membrana имеют неоспоримые преимущества благодаря материалу изготовления, большей площади filtration в сочетании с меньшей занимаемой площадью;
- мембранные контакторы для удаления кислорода и углекислого газа – это специфический продукт, очень востребованный в современных условиях, так как позволяет снизить эксплуатационные расходы;
- установки электродеионизации для получения воды высокой степени чистоты применяются в специфических процессах после установок обратного осмоса и исключают необходимость применения опасных реагентов;
- самопромывные фильтры VAF производительностью 20–100 м<sup>3</sup>/ч позволяют укомплектовать системы очистки, требующие очистки воды от механических примесей с рейтингом filtration 10–100 микрон.

Мы готовы к сотрудничеству с инженеринговыми компаниями, проектными организациями, предприятиями ЖКХ, промышленными предприятиями различных отраслей (пищевой, нефтегазовой, тяжелой и т. д.).



Осадительные центрифуги HAUS



Мембранные модули ультраfiltrации Liqui-Flux®



Мембранные контакторы Liqui-Cel®



Самопромывные фильтры VAF

Очистка воды

Сточные воды | Обратная вода | Технологическая вода | Ультрачистая вода

000 "АКС"  
446378, Самарская обл.,  
Красноярский р-н, пгт Новосемейкино, ул. Солнечная, д. 3П  
Тел.: (846) 229-63-19, 8-800-500-00-63  
e-mail: aqua-control@mail.ru • www.aqua-control.ru

000 «АкваКонтроль  
Самара»