



water treatment  
projects



Инновационные  
решения для  
различных **отраслей**



# Обратный осмос для теплиц

Высокое качество воды - один из важнейших факторов при выращивании тепличных культур.

Плохая вода может стать причиной медленного роста, незстетичного внешнего вида продуктов, а в некоторых случаях может привести к постепенному увяданию растений. Растворимые соли могут повредить корневую систему, смешиваясь с водой и питательными веществами. Соли могут скапливаться в кромках листьев, вызывая их выгорание. Высокощелочная вода может негативно влиять на pH субстрата, смешиваясь с питательными веществами и приводя к дефициту питания, который, в свою очередь, снижает здоровье растений.





# Мобильная водоочистительная система

A.O. Smith позволяют получить обработанную воду из удаленных от городских сетей пресных и морских источников в личных и промышленных целях.

Мобильная водоочистительная система станет быстрым, надежным и экономичным решением на промышленных монтажных и строительных площадках, в кемпингах, кампусах и т. д.





# Система очистки СТОЧНЫХ ВОД

А.О. Smith имеют различные размеры и производительность согласно требованиям заказчика и предназначены для переработки и очистки сточных вод, полученных в результате бытового использования в районах с отсутствием канализации.





# Многослойная система фильтрации

Многослойные системы фильтрации используются как для предварительной обработки технологической и питьевой воды, так и для очистки воды из систем сточных вод.

A.O. Smith позволяют удалить крупные отходы, частицы, твердые взвеси и материалы, вызывающие загрязнения в промышленных и коммерческих водопроводах, и сделать воду пригодной для использования.





# Водоочистительная система с обратным осмосом

A.O. Smith специально разработаны нашими инженерами для более эффективного и экономичного по сравнению с другими традиционными способами получения чистой воды.

A.O. Smith предлагает обработку полученной из различных источников сырой воды для достижения требуемых стандартов качества и производительности благодаря специальным высокотехнологичным мембранам обратного осмоса, которые производит наше предприятие.



**Высокое качество воды -  
один из важнейших  
факторов при выращивании  
тепличных культур.**



# Добро пожаловать A.O. Smith в мир инноваций

С самого своего основания в 1874 году в г. Милуоки, штат Висконсин, компания A.O. Smith всегда стремилась в новым разработкам и инновациям. Сегодня, обладая 752 полученными патентами и 1668 патентными заявками, A.O. Smith заслуженно считается истинным первопроходцем в сфере водонагревателей и водоочистителей. 145 лет неустанного стремления к совершенству и следования принципам честности и добросовестности — залог успешного будущего компании.

## Наши услуги

Компания A.O. Smith продолжает сохранять лидирующие позиции и задает стандарты развития отрасли, благодаря использованию инновационных технологий и подхода к производству. Мы применяем данный высокотехнологичный инженерный подход на всех этапах процесса, включая выбор материалов и комплектующих изделий для производства разработанных нами конечных систем.

### Проектирование и разработка

Разработано специально для ваших особых условий и конкретных потребностей компанией A.O. Smith. На основе всестороннего анализа и изучения специфических особенностей каждого заказчика, наш департамент проектирования разрабатывает совершенные системы, уникальные для каждого клиента. Такие индивидуально созданные системы предназначены для достижения максимальной эффективности и результативности по оптимальной цене.

### Лаборатории

Компания A. O. Smith применяет передовые технологии и профессиональный инженерный подход на всех этапах процесса, включая проектирование системы, выбор компонентов и материалов, а также производственные испытания и проверка эффективности системы. В соответствии с этим подходом, для обеспечения наивысшей продуктивности специально разработанные и изготовленные системы подвергаются испытаниям в лабораториях A.O. Smith.

### Предложения и продажи

Системы разрабатываются нашими инженерами для полного удовлетворения потребностей наших клиентов, и по итогам двусторонних консультаций и утверждения заказчиком передаются в производство. Наши эксперты-инженеры продолжают оказывать консультативную помощь и поддержку наших клиентов на каждом этапе процесса.

### Инсталляция

Все необходимые проверки установленной системы и обучение персонала включены в процесс для всех отечественных и зарубежных систем, и проводятся командой специалистов компании A.O. Smith.

### Послепродажное обслуживание

Компания A.O. Smith продолжает удовлетворение потребностей клиентов и после продажи системы. Данная концепция обслуживания включает все решения и ответы на вопросы, которые могут возникнуть у наших клиентов на этапах проектирования, инсталляции, а также при вводе в эксплуатацию и в процессе ухода за системой.

