

## Flowrox Scaling Watch

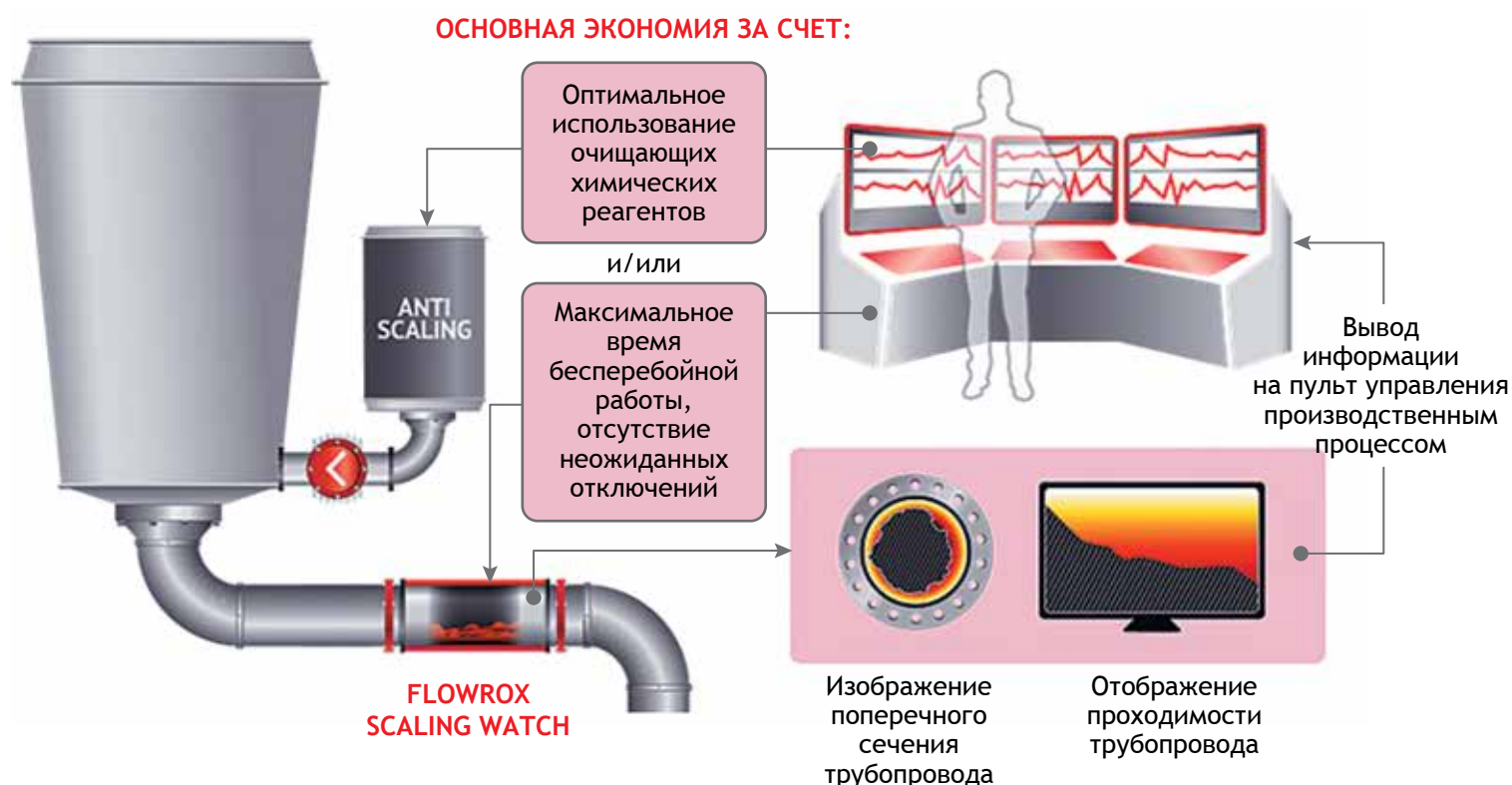
### СИСТЕМА ИЗМЕРЯЮЩАЯ СТЕПЕНЬ ЗАРАСТАЕМОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ

Flowrox Scaling Watch – это идеальное решение для измерения степени зарастаемости трубопроводов в режиме реального времени. Способность измерять в режиме реального времени позволяет установить систему предупреждения, которая будет сигнализировать, если уровень зарастания достигнет заданного значения. Система Scaling Watch может быть интегрирована в автоматизированную систему управления предприятием (АСУТП), для обеспечения подачи оптимального количества химических реагентов в трубопровод, во избежание непредвиденных остановок производственного процесса.



#### Преимущества:

- Постоянный контроль над зарастанием трубопроводов
- Определение и вычисление остаточной проходимости трубопроводов
- Максимальный срок бесперебойной работы



## МИНИМАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПРОСТОТА МОНТАЖА

Процесс измерения происходит посредством датчика, который легко устанавливается на участке трубопровода и имеет фланцевое соединение.

- Отсутствие подвижных частей
- Легко устанавливать
- IP65
- Материалы и конструкция применимы во многих технологических процессах
- Система готова к работе после установки

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Размеры и вес датчика    | Например: Ду50 - 12 кг. Монтажная длина 147 мм              |
| Сигналы                  | 0...20 и 4...20 мА  |
| Измерения                | Отображение проходимости трубопровода (%), температура (°C) |
| Дистанционное управление | GSM   |
| Напряжение питания       | 100-240 В АС ~50/60 Гц                                      |

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА 24 ЧАСА, 7 ДНЕЙ В НЕДЕЛЮ

Flowrox верен идее, что все наши решения будут приносить преимущества долгое время. Поэтому, когда требуется быстрая техническая поддержка, мы предлагаем нашим клиентам различные дополнительные сервисные услуги.



Датчик



Шкаф управления