



Проект реализован:  
ООО «Интеллектуальные комплексы автоматки»  
г. Воронеж



## Станции управления насосными агрегатами

Автоматизация – меняющая мир

Месяц/год реализации: 2012



# Краткое описание проекта

- Станции управления насосными агрегатами
- **Объекты управления** – 1 - 4 насосных агрегата, работающих в каскадном режиме или режиме периодического чередования
- **Задача** – поддерживать давление в напорном трубопроводе на заданном уровне с помощью регулирования производительности рабочего насоса и/или числа работающих агрегатов; обеспечить попеременную работу насосов для их равномерного износа
- **Способ реализации** – применение преобразователей частоты Delta Electronics серии VFD-F и VFD-CP с платой расширения релейных выходов



# Вид шкафов управления



Шкаф управления с преобразователем частоты VFD-F

# Оборудование Delta Electronics



Преобразователи частоты  
VFD-CP2000                      VFD-F



Плата расширения релейных  
выходов

# Спасибо за внимание

НПО «СТОИК ЛТД» (495) 661-24-41

Более подробная и дополнительная  
информация на сайте [www.stoikltd.ru](http://www.stoikltd.ru)

