



## Автоматизированные системы РКБ «Глобус»



### Шкаф управления насосами (ШУН)

#### Выводы параметров процесса:

- индикаторы
- сенсорная панель
- удаленный компьютер

#### Отличительные особенности:

- поддержание регулируемой величины по показаниям аналоговых датчиков 4-20 мА, 0-10 В
- задание уставки по таблице соответствия величине аналогового сигнала и по времени суток
- контроль и защита насосов от перекоса фаз, обрыва фазы, сухого хода, короткого замыкания
- интерфейсы связи для передачи данных и дистанционного управления: RS-485, Ethernet, GSM/GPRS (в моделях с GSM/GPRS модемом).  
Протокол – Modbus RTU/Modbus TCP
- возможность прямого пуска в ручном режиме
- журнал событий с глубиной архивации 45 дней

#### Параметры оборудования:



До 6 управляемых частотных преобразователей, устройств плавного пуска



мощность 0,75-37,5 кВт



До 6 управляемых исполнительных механизмов: задвижек, эл. двигателей и др.



влаго-/ пылезащитенность IP 31-54



Блок бесперебойного питания системы управления