

ГРУППА КОМПАНИЙ ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ АЗС АГЗС И НЕФТЕБАЗ



**НАЛИВНЫЕ  
ПРИБОРЫ**  
ПРОИЗВОДСТВО АСН



## АВТОМАТИЗАЦИЯ НЕФТЕБАЗ РАСПРЕДЕЛЕННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



### БЕЗОПАСНОСТЬ

Система позволяет подключать различные типы приборов безопасности:

- устройства заземления
- датчики пожара
- датчики загазованности
- шлагбаум
- светофор
- датчики гаражного положения стояка и трапа
- датчики контроля перелива

Контроллер позволяет гибко настроить реакцию на срабатывание приборов безопасности.

### НАДЕЖНОСТЬ

Количество кабельных соединений сведено к минимуму, что стоит в основе высокой надежности системы в целом. Разъемные соединители только высокого качества от зарекомендовавших себя мировых производителей. Монтаж и проверка работы системы целиком производится в условиях завода-изготовителя. Испытания 100% изделий проводятся во всем диапазоне рабочих температур.

### АДАПТИВНОСТЬ

Использование отдельных функционально законченных блоков позволяет максимально упростить процесс наращивания и модернизации системы, в состав которой, не нарушая базовой конфигурации можно включать множество дополнительных функциональных модулей. Благодаря использованию открытых промышленных протоколов возможно применение в составе системы приборов других производителей.

### УДОБСТВО

Минимум затрат на этапе проектирования. Система поставляется полностью как готовое изделие, собранное на предприятии под конкретные требования заказчика. Минимум монтажных работ и программирования. Для начала работы достаточно подключить линии питания и управления.

Наш адрес: Россия,  
303858, Орловская обл., г. Ливны, ул. Мира, 40  
Т. (48677) 320 85, 325 21  
Тел./факс: (48677) 322 46  
E-mail: sales@prompribor.ru

**www.neftebaza.ru**  
**www.автоналив.рф**







Монитор налива МН-01Ex



Блок управления и индикации  
БУИ



Блок заземления автоцистерн  
БЗА

**Выбор, проверенный временем!**



Защита от переполнения автоцистерн



АРМ оператора налива

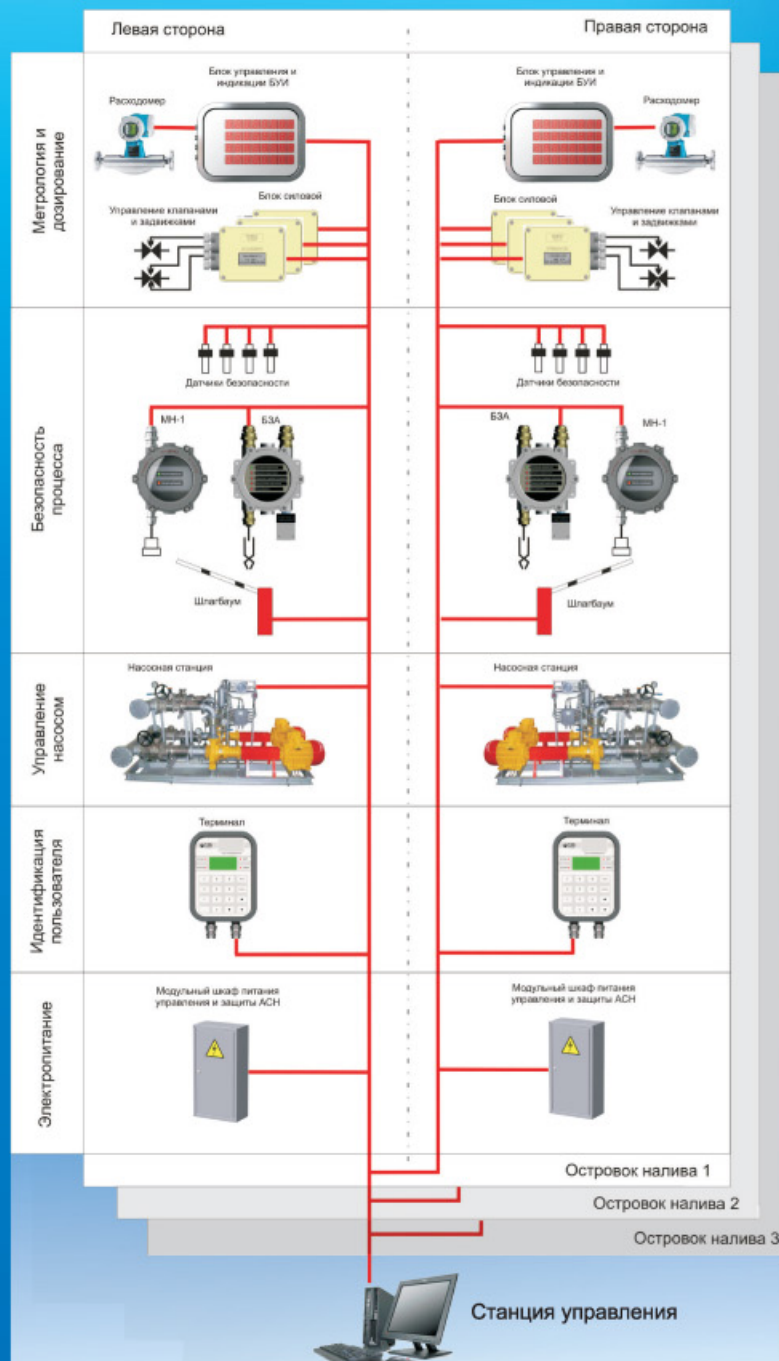


Защита от статического электричества





## РАСПРЕДЕЛЕННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ **Распределение функций управления** благодаря новым разработкам с применением современных систем автоматизированного проектирования и использованию современных электронных компонентов;
- ✓ **Максимальная гибкость в построении систем автоматизации** - каждый отдельный блок системы оснащен собственным электронным микроконтроллером и является полностью унифицированным и автономным изделием;
- ✓ **Простота процесса наращивания и модернизации.** В состав системы, не нарушая базовой конфигурации, можно включать множество дополнительных функциональных модулей;
- ✓ **Использование открытых промышленных протоколов** позволяет наращивать систему в процессе эксплуатации и использовать оборудование сторонних производителей;
- ✓ **Возможность комплектации системы различными модулями безопасности и идентификации пользователя;**
- ✓ **Удобство настройки параметров технологического процесса с помощью программы "Универсальный конфигуратор оборудования"**
- ✓ **Возможность создания собственного варианта оснащения технологической установки** любым системным интегратором с использованием функциональных модулей системы.

