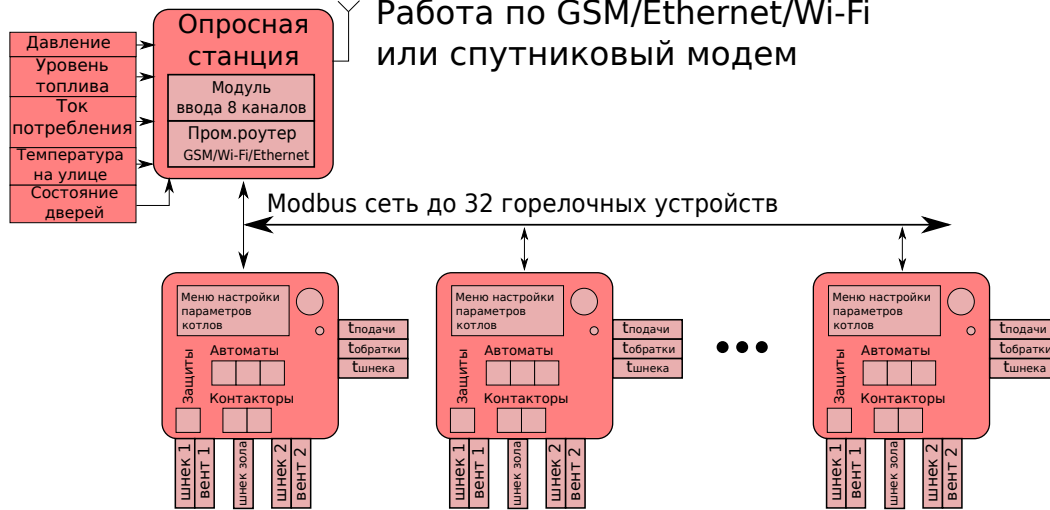
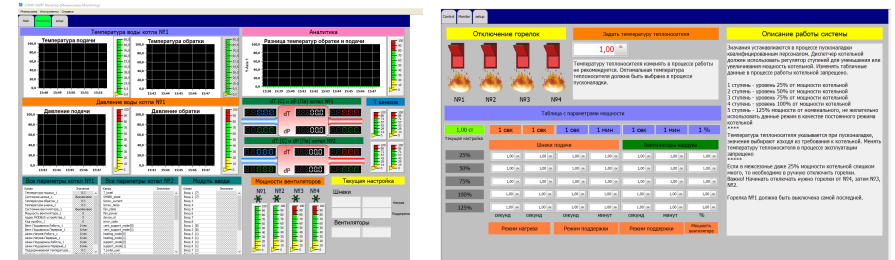


ДК-400 Одиночная расширенная котельная с диспетчеризацией

Котельная №1

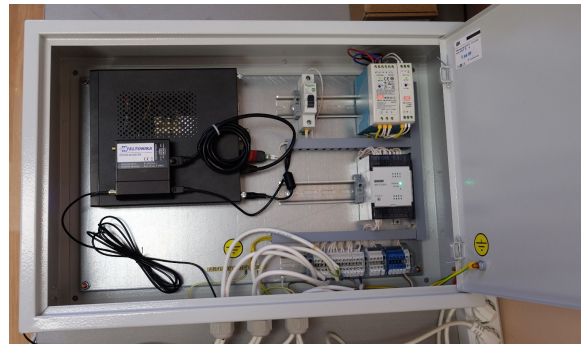
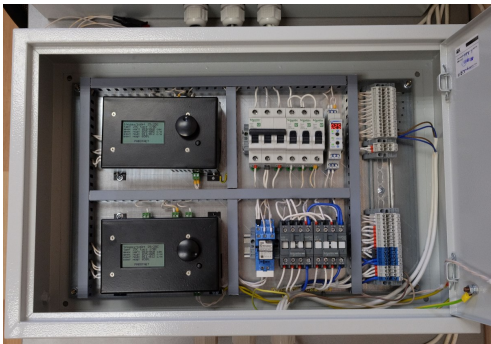


Диспетчерский ПК оператора котельных



- Полная диспетчеризация одиночной котельной
- Обмен данными между котельной и диспетчерским ПК
- Зашифрованный канал, прямое соединение

Шкафы диспетчеризации



Шкаф горелочного устройства на 2 горелки с золоудалением и защитой по давлению и температуре теплоносителя

Шкаф опросной станции с безвентиляторным ПК со SCADA-сервером, промышленным роутером GSM/Ethernet/Wi-Fi, блоками питания, модулем ввода сигналов 8 каналов и сетевым преобразователем USB-RS485(Modbus)

Функции системы

- Наблюдение за котельной, изменение любых параметров в процессе работы
- Оперативное оповещение об аварийных и предаварийных ситуациях
- Автоматическое изменение мощности котельной в зависимости от температуры на улице
- **Мониторинг давлений и температур теплоносителя**
- Мониторинг уличной температуры
- **Мониторинг состояния концевых датчиков уровня топлива в бункере, открытия/закрытия дверей**
- **Мониторинг работоспособности оборудования через ток потребления шнеков, вентиляторов и циркуляционных насосов**