

Автоматизация и измерения на гидроэлектростанциях, GPRS

Объект: 15-ть электростанций на реке длиной 300 км (Финляндия)

Цель:

- локальная автоматизация;
- беспроводное дистанционное управление и представление данных.

Решение:

- V120 ПЛК+HMI на каждой электростанции;
- локальная автоматизация с графическим дисплеем и клавиатурой;
- беспроводная связь в реальном времени посредством GPRS с ПК диспетчерской ;
- ПК диспетчерской подключается к ИТ-системе управления электропитанием;
- алармы и сообщения, посылаемые на мобильные телефоны оперативного персонала

Схема системы

