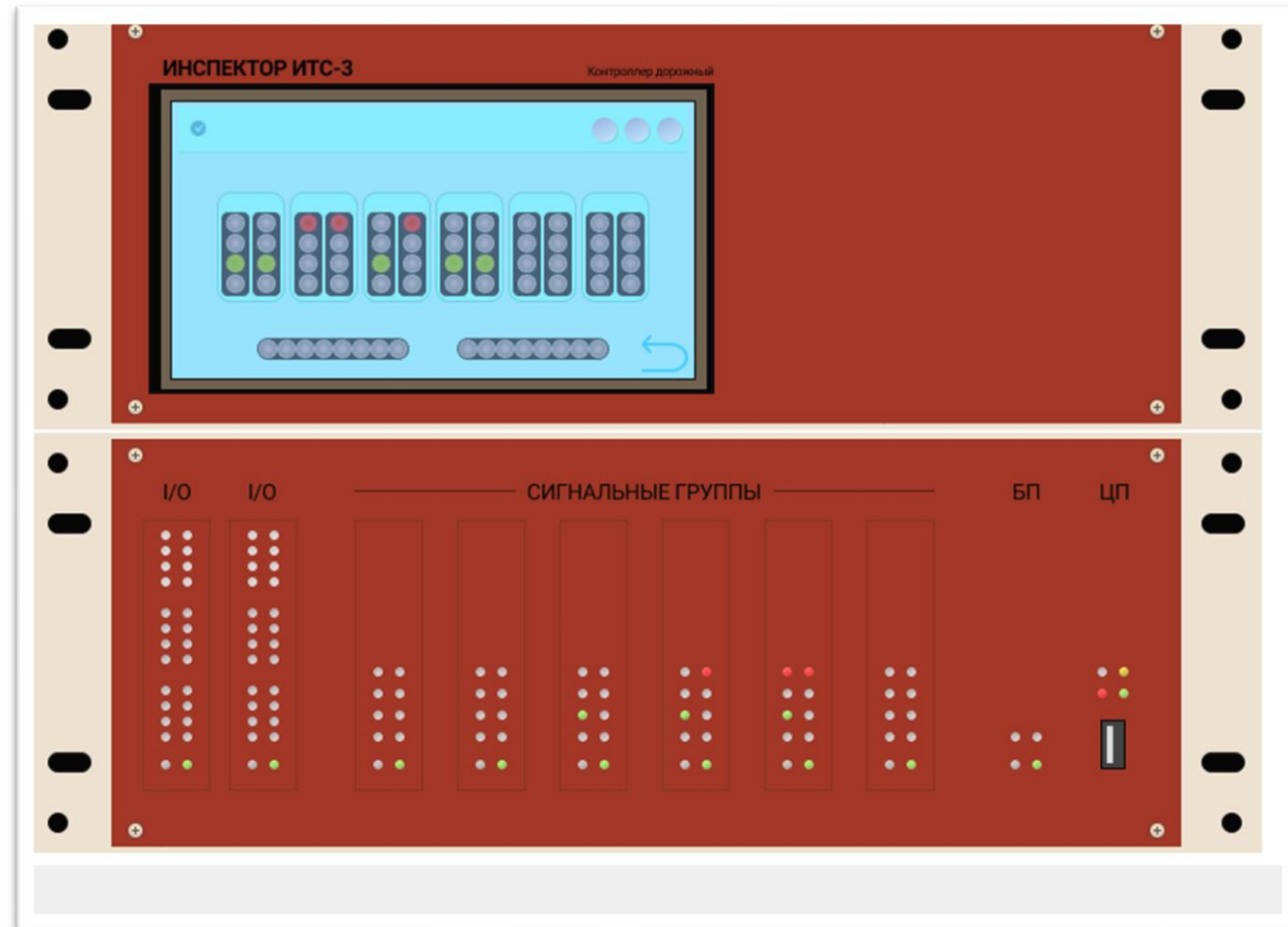


Дорожный контроллер

- Интеллектуальный дорожный контроллер для автоматического и ручного управления сигналами светофоров и знаками переменной информации на перекрестках
- Обеспечивает локальное регулирование светофорным объектом в изолированном режиме, координированное децентрализованное управление в составе группы перекрестков, а также работу в различных режимах под управлением внешней центральной системы.
- Обеспечивает подключение и работу с детекторами транспорта различных типов и производителей посредством встраиваемых протоколов взаимодействия.



Возможности дорожного контроллера



Интеграция ДК

Обеспечивает подключение и работу с детекторами транспортных средств различных типов и производителей посредством встроенного взаимодействия.



Контроль безопасности

Сигнализация открытия двери шкафа. Функция самодиагностики. Журнал ошибок, событий, показаний энергопотребления. Перенос данных на удаленный сервер и др.



Управление светофорным объектом

Диспетчерский режим управления. Режим управления от ВПУ. Локальный режим на фиксированных планах и др.

Интеграция с городским общественным транспортом

- Транспондер может использоваться для определения движения общественного транспорта. В связке транспондер = дорожный контроллер.
- Вся информация собранная оборудованием передается дорожному контроллеру для анализа и принятия решений.
- Это позволит улучшить поток транспорта и сократить время в пути на городских маршрутах, оптимизировать движение транспорта, повысить качество обслуживания пассажиров и снизить количества пробок на дорогах. В результате, общественный транспорт станет более надежным и эффективным.