

**Назначение:** Контроль функционирования составных частей цифровой информационной системы ЦИК-765 вагонов 81 765/766/767 в стационарных условиях.

**Типы проверяемых блоков:**

- блок управления информационным комплексом ЦИК БУ-ИК,
- блок экстренной связи БЭС-ИК,
- блок наддверного табло БНТ-ИК,
- блок табло логотипа информационного комплекса ТЛ-ИК,
- блок табло маршрута информационного комплекса ТМ-ИК,
- блок табло номера маршрута информационного комплекса ТНМ-ИК.

**Функциональные возможности стенда:**

- Проверка потребляемого тока в ручном и автоматическом режимах
- Проверка потребляемой мощности в ручном и автоматическом режимах
- Проверка связи по сети CAN в ручном и автоматическом режимах;
- Проверка связи по сети LAN в ручном и автоматическом режимах –
- Проверка работы дискретных входов и выходов в ручном и автоматическом режимах Проверка работы аналоговых входов и выходов в ручном и автоматическом режимах Проверка работы органов управления блоков в ручном и автоматическом режимах Проверка работы органов управления в ручном и автоматическом режимах
- Проверка воспроизведения речевых сообщений в ручном и автоматическом режимах Проверка алгоритмов работы элементов отображения в ручном и автоматическом режимах
- Проверка номинальной выходной мощности блоков в ручном и автоматическом режимах
- Имитация реальных условий работы подключаемых блоков в целях их проверки на соответствие техническим характеристикам
- Возможность хранения настроек в памяти системы
- Возможность хранения данных о проведенных испытаниях, формирование и хранение отчетов
- Количество одновременно проверяемых устройств – 1 шт.

**В состав входит:**

- Стенд контроля – 1 компл.;
- Кабели подключения – 1 компл.

**Технические характеристики:**

- Напряжение – 220 В;
- Частота – 50 Гц;

- Мощность - Не более 1 кВт.
- Габаритные размеры (ДхШхВ) 600 x 500 x 400 мм.