

# Система контроля СК-ТСКБМ

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Система СК-ТСКБМ представляет собой программно - аппаратный комплекс и предназначена для испытаний и метрологического контроля системы ТСКБМ, а также для автономных испытаний приборов и блоков, входящих в состав системы ТСКБМ.

Система СК-ТСКБМ является испытательным оборудованием и подлежит аттестации.

Функционирование системы осуществляется под управлением программы автоматизированного контроля, которая выдаёт на экран монитора все необходимые указания оператору и готовит файл, содержащий протокол проведения измерений.

Контроль осуществляется путем имитации сигналов ЭКГР и команд, имитирующих работу локомотивного оборудования, считывания отклика проверяемой системы ТСКБМ по выходам индикатора, сигнала ЭПК и последующего сравнения со множеством допустимых откликов.

## СОСТАВ СИСТЕМЫ:

- Блок ТС-ТСКБМ НКРМ.468354.000-01,
- Блок ТИ-ТСКБМ НКРМ.468353.001,
- Мультиметр APPA 91,
- Осциллограф GDS 806S,
- Источник питания GPS 6010,
- Генератор Г4-78 ТУ3.260.043,
- Компьютер.

## ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Система СК-ТСКБМ может проверять следующие изделия системы ТСКБМ:

- Прибор ТСКБМ-Н – носимая часть,
- Прибор ТСКБМ-П – приемник сигналов прибора ТСКБМ-Н,
- Блок ТСКБМ-К – контроллер системы ТСКБМ,
- Блок ТСКБМ-И – блок индикации,
- Прибор ТЛ-ТСКБМ – тестер локомотивный.

Работа системы СК ТСКБМ автоматизирована и происходит под управлением программы.

При проведении проверки изделия требуется подключить его к системе СК-ТСКБМ, запустить программу проверки и следовать её указаниям. Далее система производит проверку изделия и выдаёт на экран компьютера сообщения об исправности или неисправности изделий.

Для обеспечения надёжности система СК-ТСКБМ имеет встроенные средства самотестирования.

Система сертифицирована.



ЗАО «НЕЙРОКОМ»  
111250, г. Москва, а/я 17  
тел./факс: 495 640-767143  
info@neurocom.ru • www.neurocom.ru

