



**RUSSIAN
BRAKE SYSTEMS**
Российские тормозные системы

**TRAIN BRAKE
395
130D
230D DISTRIBUTED
CONTROL SYSTEM
(RUTP) FOR DRIVER'S
BRAKE VALVES**

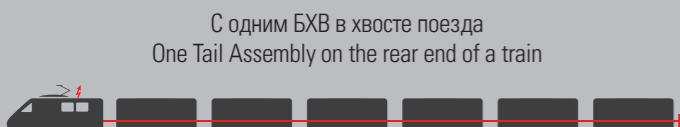
Система распределённого управления
тормозами поезда для кранов машиниста

Системы РУТП230, РУТП130, РУТП395

Варианты размещения блоков хвостового вагона (БХВ) по длине поезда

RUTP230, RUTP 130, RUTP 395 train brake distributed control systems

Three options of placing tail assemblies along the train



С одним БХВ в хвосте поезда
One Tail Assembly on the rear end of a train

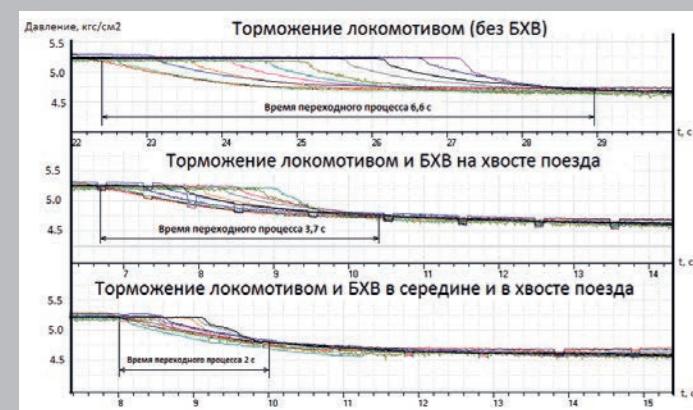
С двумя БХВ в хвосте поезда
Two Tail Assemblies: one in the middle of a train and another on the rear end

С тремя БХВ в хвосте поезда (ЭПД грузового поезда)
Three Tail Assemblies: two in the middle of a train and one on the rear end (freight train equipped with electro-pneumatic brakes)

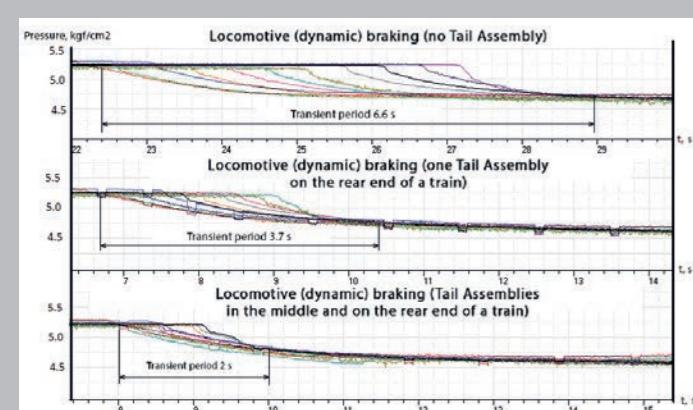


Системы РУТП230, РУТП130, РУТП395

Переходные процессы в тормозной магистрали поезда



UTP 230, RUTP 130, RUTP395 train brake distributed control systems
Transients in the train brake line

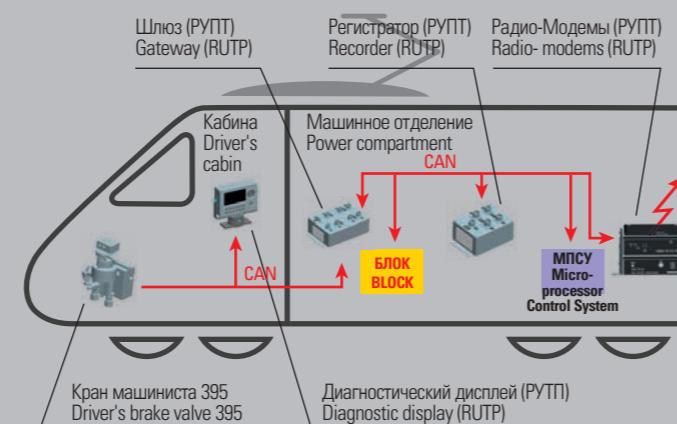


Система РУТП395

Схема электрических связей

RUTP395

Electrical connections



Система РУТП 230

Схема электрических связей

RUTP 230

Electrical connections



- Блок индикации
- Display console



- Дуплексный фильтр
- Duplex filter



- Распределительная коробка
- Distribution box



- Приставка к KM395 id.№204
- Add-on to KM395 id.No.204



- Тройник
- Tee

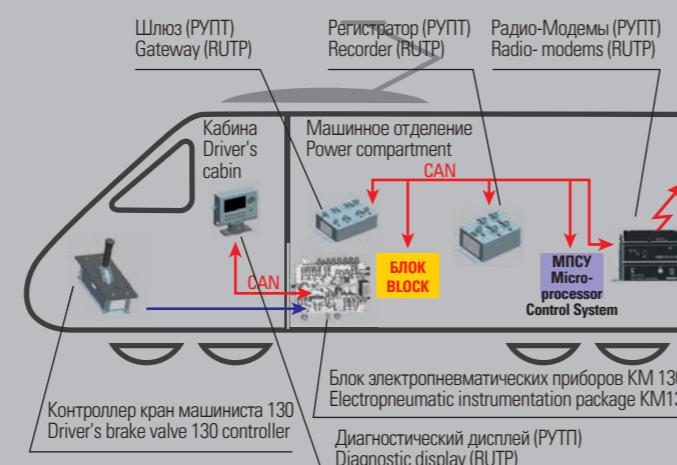


Система РУТП130

Схема электрических связей

RUTP130

Electrical connections



Система РУТП130

Приборы и устройства входящие в состав систем РУТП 130, РУТП 230, РУТП 395

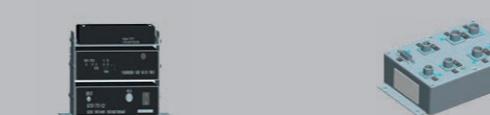
RUTP395

RUTP 130 / RUTP 230 / RUTP 395 Instruments and Devices



- Стенд проверки БХВ 034
- Test stand for BHV 034 Tail Assembly

Зарядное устройство
БХВ 034
Charger for BHV 034
Tail Assembly



- Шлюз
- Gateway



- Регистратор
- Recorder



- Контроллер для KM395
- KM395 Controller

