

Бондаренко В.В., Дерев'янчук Я.В., Україна, Харків

ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ПНЕВМАТИЧНОГО ГАЛЬМОВОГО ОБЛАДНАННЯ ВАНТАЖНОГО РУХОМОГО СКЛАДУ

В доповіді розглянуто стан пневматичного гальмового устаткування в умовах експлуатації. Зроблений аналіз відмов пневматичного гальмівного обладнання по окремим елементам. Зроблений висновок про доцільність впровадження систем діагностування і контролю пневматичного гальмового устаткування.

Бондаренко В.В., Дерев'янчук Я.В., Україна, Харків

ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ТОРМОЗНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГРУЗОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

В докладе рассмотрено состояние пневматического тормозного оборудования в условиях эксплуатации. Сделан анализ отказов пневматического тормозного оборудования по отдельным элементам. Сделанный вывод о целесообразности внедрения систем диагностирования и контроля пневматического тормозного оборудования.

Bondarenko V.V., Derevyanchuk Y.V., Ukraine, Kharkov

THE ANALYSIS OF THE FREIGHT ROLLING STOCK BRAKE EQUIPMENT CONDITION

The report is the shows condition of the pneumatic brake equipment in operating. The analysis of types the pneumatic brake equipment on separate elements is made. Was made a conclusion about expediency of their implementation for systems of diagnosing and the control of the pneumatic brake equipment.