



ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ДИРЕКЦИЯ
МОТОРВАГОННОГО
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
МОСКОВСКАЯ ДИРЕКЦИЯ
МОТОРВАГОННОГО
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
МОТОРВАГОННОЕ ДЕПО МОСКВА-2
ЯРОСЛАВСКАЯ

«30» июля 2012г.

Отзыв о работе бортовых систем мониторинга технического состояния
электропоездов КОМПАКС®-ЭКСПРЕСС-3 в моторвагонном депо
Москва-2 Ярославская

Бортовые системы мониторинга КОМПАКС®-ЭКСПРЕСС-3 эксплуатируются на электропоездах ЭД4М производства ОАО «ДМЗ» уже более одного года. Первый электропоезд, оборудованный бортовой системой поступил в депо Москва-2 Ярославская в июне 2011 года. За это время система успела себя положительно зарекомендовать, оказывая неоценимую помощь в части поддержания надлежащего уровня технической готовности подвижного состава, предупреждая о возникновении и развитии скрытых дефектов, а также информируя персонал депо о неисправностях еще до захода электропоездов в депо для проведения плановых видов технического обслуживания и ремонта.

Так, на электропоезде ЭД4М №0378 системой были выявлены дефекты четырех тяговых электродвигателей, что дало возможность провести своевременную ревизию и предотвратить внезапный выход двигателей из строя, а также связанные с этим последствия.

Работа систем абсолютно автономна, не требуя привлечения дополнительных штатных единиц, системы в автоматическом режиме передают информацию о техническом состоянии подконтрольного подвижного состава на сервер диагностической сети депо Compacs-Net® и на рабочие станции (персональные компьютеры), установленные на рабочих местах ответственного персонала.

Для руководства депо системы являются мощным инструментом обеспечения безопасности и бесперебойности перевозочного процесса, а также повышения эффективности проведения технических обслуживаний и ремонтов электропоездов.

Начальник моторвагонного депо
Москва-2 Ярославская

Заместитель начальника
депо по ремонту



Горелов А.В.

Сауткин М.П.