



Уральские  
ЛОКОМОТИВЫ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«Уральские локомотивы»  
(ООО «Уральские локомотивы»)

Парковая ул., д. 36, г. Верхняя Пышма,  
Свердловская область, 624090  
Телефон (34368) 97-4-71, (343) 379-41-40  
Факс (343) 379-41-09

E-mail: mail@ulkm.ru  
ОКПО 66770314, ОГРН 1106606000929  
ИНН/КПП 6606033929/997850001

11.01.2016 № 624/4

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «НДТ-КЛАБ»  
А.А. Филипенко

Уважаемый Алексей Алексеевич!

Специалистами центральной заводской лаборатории ООО «Уральские локомотивы» было проведено тестирование, предоставленного Вами, индикатора дефектов для магнитопорошковой дефектоскопии «Клевер-1». Магнитопорошковый контроль проводился на деталях, входящих в состав колесной пары электровоза серии 2ЭС6 (Зубчатое колесо ГОСТ 30803-2014, Колесный центр ГОСТ Р 55498-2013, Бандаж ГОСТ 398-2010), а также сварных соединений рамы тележки электропоезда серии ЭС2Г «Ласточка». Намагничивание осуществлялось электромагнитом Magnaflux Y7. Напряженность магнитного поля составляла не менее 20 А/см при контроле способом приложенного поля.

С помощью индикатора отчетливо выявлялись искусственные дефекты, установленные в настроечных образцах. Валик из магнитных частиц схож по форме и яркости с зарубежными аналогами. Распыление магнитной суспензии происходило равномерно без прерываний струи. Также необходимо отметить отсутствие резкого запаха присущего некоторым российским аналогам.

С уважением,

Начальник ЦЗЛ

А.А. Тюрин