**На Ростовском-на-Дону ЭРЗ введен в эксплуатацию новый стенд для испытаний**

**15.10.2025 ПРЕСС-РЕЛИЗ**

**В рамках реализации инвестиционной программы Ростовский-на-Дону ЭРЗ (РЭРЗ, входит в АО «Желдорреммаш») ввел в эксплуатацию новое оборудование − цифровой стенд испытания электрических характеристик быстродействующего выключателя ВБ-8. Данный вид выключателя устанавливается на ремонтируемые на площадке РЭРЗ грузовые электровозы переменного тока серии 2(3)ЭС5К «Ермак».**

Новое оборудование позволяет провести полный комплекс испытаний быстродействующих выключателей ВБ-8. Работая в полуавтоматическом режиме, цифровой стенд проводит необходимые замеры показателей электрической прочности, сопротивления изоляции, включающих и отключающих катушек, а затем на основе результатов измерений формирует электронный паспорт проверяемых аппаратов. Процесс испытания одного выключателя занимает от 40 до 60 минут. На один электровоз устанавливается восемь таких аппаратов ВБ-8.

Новое оборудование отличается от более старых версий, использовавшихся на предприятии, наличием электроники, большим количеством дополнительных функций и оперативной работой. Теперь с вводом в эксплуатацию цифрового стенда роль испытателя заключается в настройке оборудования, запуске программы и контроле хода проверки.

− Каждый новый кран, стенд, станок или другое оборудование надежнее и современнее предыдущих аналогов, что позволяет предприятию оптимизировать производственный процесс, работать эффективнее и повышать качество выпускаемой продукции. Программа технического перевооружения РЭРЗ будет продолжена, − отметил директор Ростовского-на-Дону ЭРЗ **Сергей Едрышов**.

**Справка:**

**Ростовский-на-Дону электровозоремонтный завод (РЭРЗ, входит в состав АО «Желдорреммаш»)** — многопрофильное, одно из старейших российских предприятий железнодорожной отрасли. Специализируется на проведении среднего и капитального ремонта электровозов ВЛ80С, ВЛ80Т, ОПЭ1, ОПЭ1АМ и 2(3)ЭС5К «Ермак», ремонта узлов и агрегатов, а также производстве запасных частей. Регионы обслуживания: Горьковская, Юго-Восточная, Северная, Октябрьская, Северо-Кавказская, Приволжская и Западно-Сибирская железные дороги.

**АО «Желдорреммаш»** —ведущая отечественная компания по проведению среднего и капитального ремонта тягового подвижного состава. В состав компании входят локомотиворемонтные заводы, расположенные в 9 регионах России, на которых трудится более 18 тысяч человек. АО «Желдорреммаш» ежегодно производит ремонт более 2,5 тысяч секций локомотивов. Основной заказчик — ОАО «РЖД».

Вебсайт: [www.ao-zdrm.ru](http://www.ao-zdrm.ru)

Телеграм-канал РЭРЗ: <https://t.me/zdrm_rerz>

Страница «ВКонтакте» РЭРЗ: <https://vk.com/zdrm_rerz>

Телеграм-канал АО «Желдорреммаш»:<https://t.me/zdrm_official>

**Пресс-служба РЭРЗ**

+7 (863) 285-48-68 доб. 89-319

+7 (918) 563-20-50

PodobedDA@ao-zdrm.ru