

«ИНРУСКОМ» — российским железным дорогам



В прошлом году ООО «ИНРУСКОМ» отметило свое десятилетие. На протяжении всего этого времени основной потребитель продукции предприятия и заказчик разработок — Департамент автоматики и телемеханики «Российских железных дорог».

Специализацией ИНРУСКОМа является:

- весь комплекс оборудования и материалов для ремонта и восстановления кабельных сетей. Наша ресурсосберегающая технология применяется на всей сети железных дорог, а поставка оборудования осуществляется согласно отраслевой Программы обновления и развития средств ЖАТ.

- разработка и производство специализированного автотранспорта.

Подробнее остановимся на новых разработках, производство и поставки которых планируются в ближайшее время.

Подземная кабельная муфта

Кабельная сеть, как связующее звено хозяйства автоматики и телемеханики, всегда требовала особенного внимания со стороны эксплуатирующих организаций. Известно, что при эксплуатации кабельной муфты наземного расположения возникает ряд проблем, таких как

- повреждение муфты при проведении различных строительных и ремонтно-путевых работ;
- необходимость постоянной проверки состояния муфты и проведения профилактических работ;
- угроза вандализма и терроризма.

Для комплексного решения этих проблем нашим предприятием под руководством Департамента автоматики и телемеханики и ПКТБ ЦШ в 2006 году была начата разработка подземной необслуживаемой разветвительной кабельной муфты. Срок службы изделия составит не менее 30 лет. При этом конструкция муфты и узлы ввода кабелей обеспечивают возможность пере-



монтажа или довода кабеля без замены всей муфты.

В настоящее время нами разработана конструкция такой муфты, изготовлена опытная партия, пройден весь комплекс предварительных заводских испытаний и начата опытная эксплуатация на станциях Санкт-Петербург — Витебской дистанции СЦБ Октябрьской железной дороги.

Специализированные автомобили

Для повышения эффективности работы технических служб, снижения издержек от простоя, своевременного обеспечения удаленных объектов запасными частями и оборудованием «ИНРУСКОМ» производит и поставляет дистанциям СЦБ спецавтомобили: Мобильные комплексы «МКВР» на базе УАЗ-3909, Специализированные автомобили старшего электромеханика СЦБ «СМШ» на базе УАЗ-3151, Передвижные станции «АСШ-2» на базе ГАЗ-3308.



Подробнее остановимся на станции АСШ-2, которую дистанции СЦБ начали получать в текущем году. Базовым шасси для АСШ-2 является полноприводный ГАЗ-3308 со сдвоенной пятиместной кабиной. На автомобиль установлен дизельный двигатель ММЗ Д 245.7. В утепленном кунге размещены грузо-разгрузочный механизм грузоподъемностью 500 кг; стол-верстак и стеллажи для оборудования. Для улучшения условий труда электромеханика спецавтомобиль оборудован дополнительными отопителями, холодильником и электроплитой.

Оснащение АСШ-2 сварочным электроагрегатом, комплектом измерительного оборудования и ручного инструмента позволяет решать широчайший спектр задач по ремонту и техническому обслуживанию устройств СЦБ.

Набор инструментов

Автомобили СМШ и АСШ-2 с этого года комплектуются новым набором специализированного ручного инструмента «РЭМШ», отличающегося высоким качеством комплектующих и материалов. Для переноски набора РЭМШ нами разработан оригинальный рюкзак, состоящий из двух элементов, которые можно использовать в комплексе или отдельно. Рюкзак изготовлен из проч-



ной влагонепроницаемой ткани сигнального цвета и оснащен световозвращающими элементами. При разработке конструкции рюкзака использовался опыт эксплуатации существующих изделий, номенклатура инструментов подбиралась в соответствии с руководящими документами и с учетом пожеланий электромехаников.

Использование «РЭМШ» позволяет упростить труд электромеханика, повысить его эффективность и, в конечном счете, повысить безопасность движения поездов.

«ИНРУСКОМ» не стоит на месте, на предприятии постоянно производится модернизация оборудования, осваиваются новые технологии производства. В этом году внедрена и сертифицирована Система менеджмента качества в соответствии с требованиями международных стандартов ИСО 9001, реализуется программа добровольной сертификации продукции. Надеемся, что и в дальнейшем наши разработки будут востребованы железнодорожной отраслью.

ООО «ИНРУСКОМ»

192102 Санкт-Петербург,
ул. Салова, 55-5А
Тел. (812)766-5486, 702-3987
www.inruscom.com