

ПОРТАТИВНОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

Цель: обеспечение в эксплуатации постоянного поддержания у аккумуляторных батарей их номинальных характеристик

Область применения: Тяговый подвижной состав (локомотивы, электроподвижной состав, путевая техника и пр.), пассажирские вагоны, энергетические установки железнодорожного транспорта.

Экономическая эффективность: Возможность использования устройства в период отстоя подвижного состава, полное восстановление активных масс электродов у аккумуляторов всех типов и классов в соответствии с ТУ, увеличение срока службы батареи не менее, чем в 2 раза.



Существующее зарядное устройство



Портативное зарядное устройство

**Габариты: 300*600*250;
масса – 7 кг;**

Преимущества ПЗУ:

Портативное зарядное устройство (ПЗУ), в основу положен принцип использования импульсного тока; позволяет проводить восстановительный заряд всех типов аккумуляторных батарей, эксплуатируемых на железнодорожном транспорте, с заданием любых параметров по току, напряжению и времени заряда. Подключается 4-мя проводами к любой колонке или щиту с напряжением 380 В, 50 Гц непосредственно при отстое подвижного состава в парках отстоя. Выход устройства подключается двумя проводами к «+» и «-» батареи. Для включения на автоматический заряд необходимо лишь отключить положительный предохранитель, связывающий аккумуляторную батарею с электрооборудованием подвижного состава.