



НАЗНАЧЕНИЕ:

Диагностический вагон – лаборатория «Путеизмеритель», на базе пассажирского купейного вагона с установкой кондиционирования воздуха модели 61-907, изготовленного в соответствии с требованиями Ts17923832-013, предназначен для диагностики состояния объектов железнодорожного пути (для контроля и автоматизированной оценки основных геометрических параметров рельсовой колеи железнодорожного пути), решения задач расширенного контроля состояния технических объектов железнодорожного пути.

Модель вагона 61-907

Габарит для кузова ГОСТ 9238 1-Т

Габарит для тележек по ГОСТ 9238 1-ВМ черт. 15

Масса тары вагона, не более, тн 60

Длина вагона по осям сцепления автосцепок, мм 24537 ±10

Длина вагона по концевым стенам, мм 24060 ±10

Ширина вагона наружная, мм 3105

База вагона, мм 17000 ±5

Высота вагона от уровня верха головок железнодорожных рельсов (УВГР), мм 4404±10

Высота оси автосцепки порожнего вагона от УВГР, мм 1060 ±20

Скорость вагона конструкционная более, км/ч 160

Количество спальных мест, чел 6

Тележки, модель 68-921, 68-922

Подвагонный генератор тип ЭГВ.08.У1

База тележки, мм 2500

Количество мест для проводников, чел 2

СРОК СЛУЖБЫ

Назначенный срок службы вагона, до списания -28 лет.

Виды и периодичность технического обслуживания и ремонта:

ТО-3 – пробег 150 000км (календарный срок не более – 6 месяцев);

ДР- пробег 300 000км (календарный срок не более – 2,5года);

КР- 1 -5 лет;

КР- 2 – 20 лет;

КВР - не ранее 20лет.

Вагоны по истечению срока службы подлежат разборке. Непригодные для дальнейшей эксплуатации и ремонта составные части вагона подлежат утилизации.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие вагона требованиям чертежей и технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения вагона со дня ввода его в эксплуатацию.

Гарантийные сроки эксплуатации устанавливаются со дня передачи вагона заказчику на:

- вагон в целом – 2 года со дня отгрузки заказчику;
- на несущую металлоконструкцию кузова – 5 лет;
- тележки согласно Ts17923832-014:2022-5 лет;
- сохранность защитных свойств лакокрасочных покрытий –по ГОСТ 12549 .

Гарантийные сроки на комплектующие изделия в соответствии с государственными, отраслевыми стандартами и техническими условиями поставщиков комплектующих изделий.