



## НАЗНАЧЕНИЕ:

Вагон для перевозки спецконтингента модели 61-942, изготовленный в соответствии с требованиями Ts 17923832-030 предназначен для эксплуатации в составе пассажирских и почтово-багажных поездов на железнодорожных магистралях стран СНГ и Балтии на направлениях колеи 1520 мм и допускающие обращение подвижного состава габарита 1-Т ГОСТ 9238 со скоростями до 160км/ч.

**Модель вагона 61-942**

**Габарит для кузова ГОСТ 9238 1-Т**

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

**Масса тары вагона, не более, тн 64**

**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 73**

**Тележки, модель 68-921, 68-922**

**Подвагонный генератор тип ЭГВ.08.У1**

**База тележки, мм 2500**

**Количество мест для проводников, чел 2**

**Количество мест для караула, чел 8**

## **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.