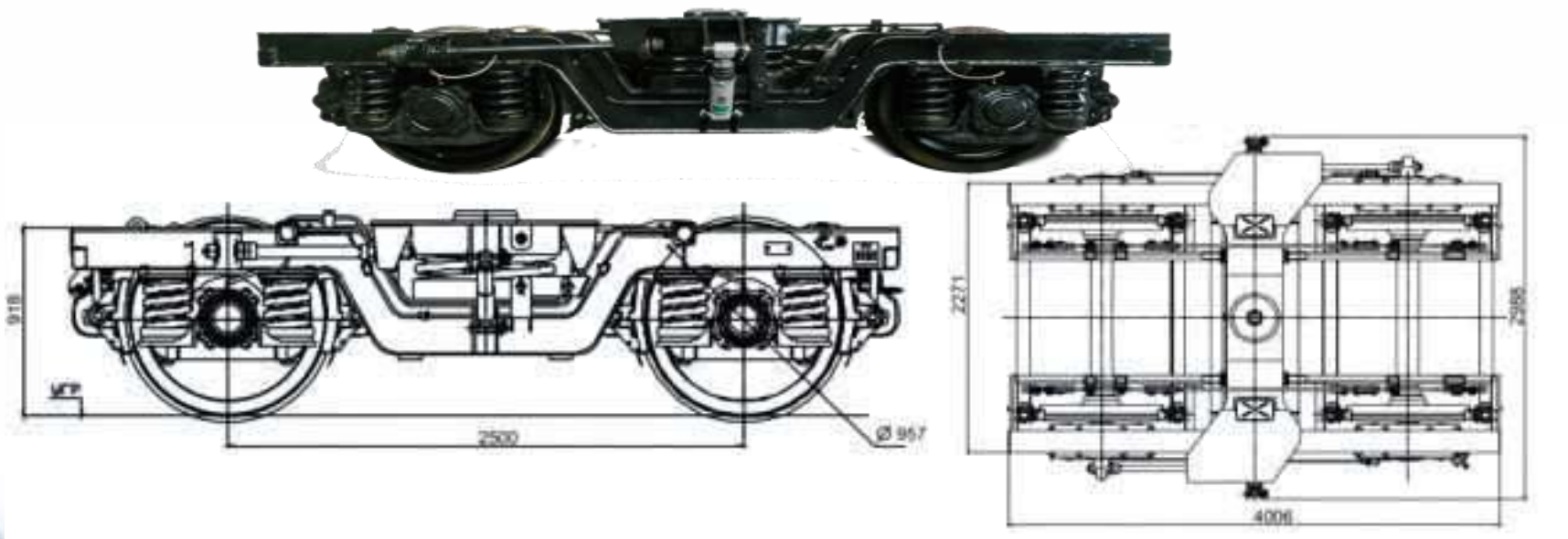


# ТЕЛЕЖКА БЕЗЛЮЛЕЧНАЯ ПАССАЖИРСКИХ ВАГОНОВ МОДЕЛИ 68-921 (68-922)



## НАЗНАЧЕНИЕ:

Тележка двухосная моделей 68-921, 68-922, бесчелюстная, с двойным рессорным подвешиванием, безлюлечного типа, с буксами на подшипниках качения, с гидравлическими гасителями колебаний в центральном подвешивании. Изготавливается в соответствии с требованиями Ts17923832-014:2022 Предназначена для эксплуатации в составе пассажирских и почтово-багажных поездов на железнодорожных магистралях колеи 1520 mm и допускающие обращение подвижного состава габарита 1-Т ГОСТ 9238 со скоростями до 160 km/h.

Модель тележки	68-921 68-922
----------------	------------------

Габарит по ГОСТ 9238	1 -ВМ
----------------------	-------

Ширина колеи, мм	1520
------------------	------

База по колёсным парам, мм	2500
-------------------------------	------

База поперечная по рессорным комплектam центрального и буksового рессорного подвешивания, мм	2036
---	------

Нагрузка на тележку не более, кН (тс):	
Тип I	238 (24,2) / 238 (24,5)
Тип II	280 (28,2) / 280 (28,5)



Конструкционная скорость не более, км/ч	160
--	-----

Суммарный статический прогиб под весом брутто вагона не менее, мм	
Тип I	200
Тип II	145

Масса тележки, кг:	
68-921	6000±200
68-922	7200±200

Тип привода подвагонного генератора	ДМИ-44
--	--------

Максимальная мощность генератора не более, кВт	32
---	----

Тип тормоза	колодочный
-------------	------------

Тип тележки	двухосная безлюлечная
-------------	--------------------------

## **СРОК СЛУЖБЫ**

Назначенный срок службы основных несущих элементов конструкции тележек (рама, надрессорный брус) -28 лет.

Тележки по истечению срока службы подлежат разборке. непригодные для дальнейшей эксплуатации и ремонта узлы и комплектующие изделия тележек подлежат утилизации. Узлы и детали сортируются по материалам и сдаются на утилизацию в места, согласованные с санитарно-эпидемиологической службой региона.

Утилизация комплектующих изделий- в соответствии с нормативно-техническими документами на эти изделия.

## **ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

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

Назначенный срок службы (назначенный ресурс) тележек до первого деповского ремонта ДР – 2 года.

Назначенный срок службы (назначенный ресурс) основных несущих элементов конструкции тележек (рам, надрессорных балок) до первого капитального ремонта КР–1 – 5 лет.

Средняя наработка тележек до первого отказа – не менее 190 тыс. км пробега.

Гарантийные сроки эксплуатации тележек в сборе (кроме быстро изнашиваемых и сменяемых деталей) 5 -лет со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийные сроки на комплектующие изделия в соответствии с государственными, отраслевыми стандартами и техническими условиями поставщиков комплектующих изделий.