



Рисунок 1. Вагон-хopper для зерна, модель 19-9870-01

Таблица 1. Техничко-эксплуатационные показатели надежности

Назначенный срок службы вагона, лет	32
Назначенный срок службы до капитального ремонта, лет	16
Нормативы периодичности проведения деповского ремонта вагона по критерию фактически выполненного объема работ (пробегу), тыс. км (лет):	
- первый после постройки	500 (4)
- после деповского ремонта	250 (4)*
- после капитального ремонта	500 (4)*
* Уточняется после поднадзорной эксплуатации и проведения ремонта	

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Инд. № подл.	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
-----	------	----------	-------	------

1310.00.00.000 РЭ

Таблица 2. Основные технические характеристики вагона

Параметры и характеристики	Значение
1. Грузоподъемность, т	76.5
2. Объем кузова, м ³	101,0
3. Масса тары, т:	23,0±0,5
5. Длина, мм :	
- по осям сцепления автосцепок	14720±25
- по лобовым балкам	13500±5
6. База вагона, мм	10500±5
7. Высота от уровня головки рельсов, мм	4764
8. Ширина вагона максимальная, мм	3187
9. Высота оси автосцепки от уровня головки рельсов, мм	1040-1080
10. Углы наклона конструктивных элементов кузова, град:	
- торцевая стена	50
- стены бункера	50
11. Размеры загрузочных люков в свету, мм:	
- длина	1790
- ширина	890
12. Размеры разгрузочных люков в свету, мм:	
- длина	763
- ширина	586
13. Количество загрузочных люков, шт.	4
14. Количество разгрузочных люков, шт.	6
15. Переходная площадка	1
16. Габарит (по ГОСТ 9238-83):	
- вагона	1-Т
- тележки	02-ВМ
17 Расчетная нагрузка от колесной пары на рельсы, кН (тс)	245 (25)
18. Модель тележки	18-9855
19. Ширина колеи, мм	1520
20. Конструкционная скорость, м/с (км/ч)	33,3 (120)
Неуказанные допуски в соответствии с чертежами конструкторской документации 1310.00.00.000	

И Inv. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	И Inv. № дубл.
Подп. и дата	

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
-----	------	----------	-------	------

1310.00.00.000 РЭ

Лист

6