

Мой отчет

Обновление парка тягового подвижного состава



Поставка локомотивов новых серий позволила передислоцировать высвобождаемый парк для работы на полигоны с увеличенным грузооборотом и произвести замену локомотивов, выработавших нормативный срок службы.

Большинство приобретаемых локомотивов — принципиально нового вида или инновационной серии. В частности, в 2012 году закуплены:

- ▶ 30 грузовых электровозов постоянного тока серии 2ЭС10 «Гранит» с асинхронным тяговым приводом — это один из мощнейших в России и Европе грузовых двухсекционных восьмиосных магистральных электровозов;
- ▶ 6 новых российских дизельных магистральных грузовых тепловозов серии 2ТЭ25А (АМ), которые могут эксплуатироваться в самых сложных северных условиях;
- ▶ 2 энергоэффективных маневровых тепловоза с двухдизельной силовой установкой серии ТЭМ14 и 2 легких маневровых тепловоза серии ТЭМ18В с дизелем финской фирмы Wartsila. Вся техника произведена в России.

Использование новых локомотивов позволит значительно повысить существующие весовые нормы на полигонах работы, сократить расход топливно-энергетических ресурсов, снизить расходы на обслуживание. Высвобождаемый парк передислоцирован для работы на полигоны с увеличенным грузооборотом и направлен на замену локомотивов, выработавших нормативный срок службы. В прошедшем году было передислоцировано 573 локомотива, что позволило, в частности, заменить тепловозы 3ТЭ10 с устаревшими дизельными двигателями 10Д100 на новые, более экономичные Д49.

По результатам года для ОАО «РЖД» поставлено 532 ед. тягового подвижного состава (+17,4 % к 2011 г.) на 51,7 млрд руб., в том числе:

Электровозов

335

Пассажирских
на 8,0 млрд руб.

95

ЭП1М, П — 48 ед., ЭП2К —
41 ед., ЭП20 — 6 ед.

Грузовых
на 28,4 млрд руб.

240

ЗЭС5К — 80 ед., 2ЭС4К —
40 ед., 2ЭС6 — 90 ед., 2ЭС10
— 30 ед.

Тепловозов

197

Маневровых
на 3,9 млрд руб.

Магистральных
на 1,7 млрд руб.

Грузовых
на 9,7 млрд руб.

96

ТЭМ 7А — 27 ед., ТЭМ 14 —
2 ед., ТЭМ-18ДМ — 65 ед.,
ТЭМ-18В — 2 ед.

25

ТЭП70БС

76

2ТЭ25АМ — 6 ед., и 2ТЭ116У
— 70 ед.

Магистральных
на 11,4 млрд руб

101

ОБНОВЛЕНИЕ ПАРКА ТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, ЕД.

2012



2011



2010



ОТРЕМОНТИРОВАНО ЛОКОМОТИВОВ, ЕД.

2012



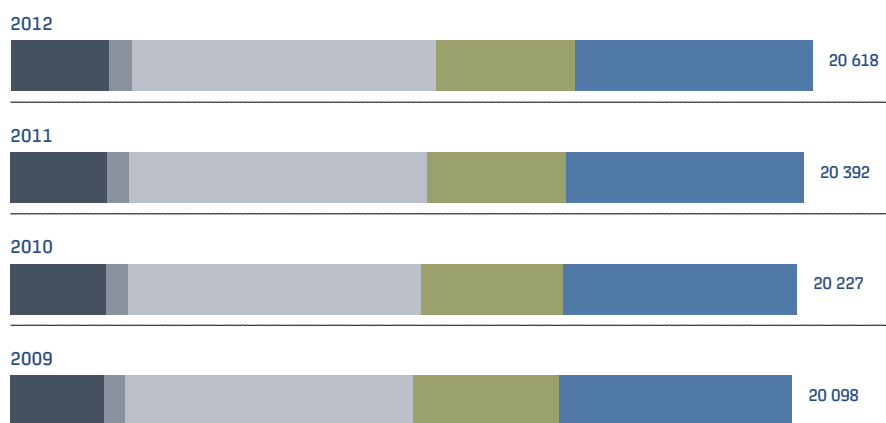
2011



2010



СТРУКТУРА ПАРКА ТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА, ЕД.



- Пассажирские электровозы
- Пассажирские тепловозы
- Грузовые электровозы
- Грузовые тепловозы
- Маневровые тепловозы