

## Состояние рынка железнодорожных перевозок РФ в 2013 году

### Промышленное производство в РФ

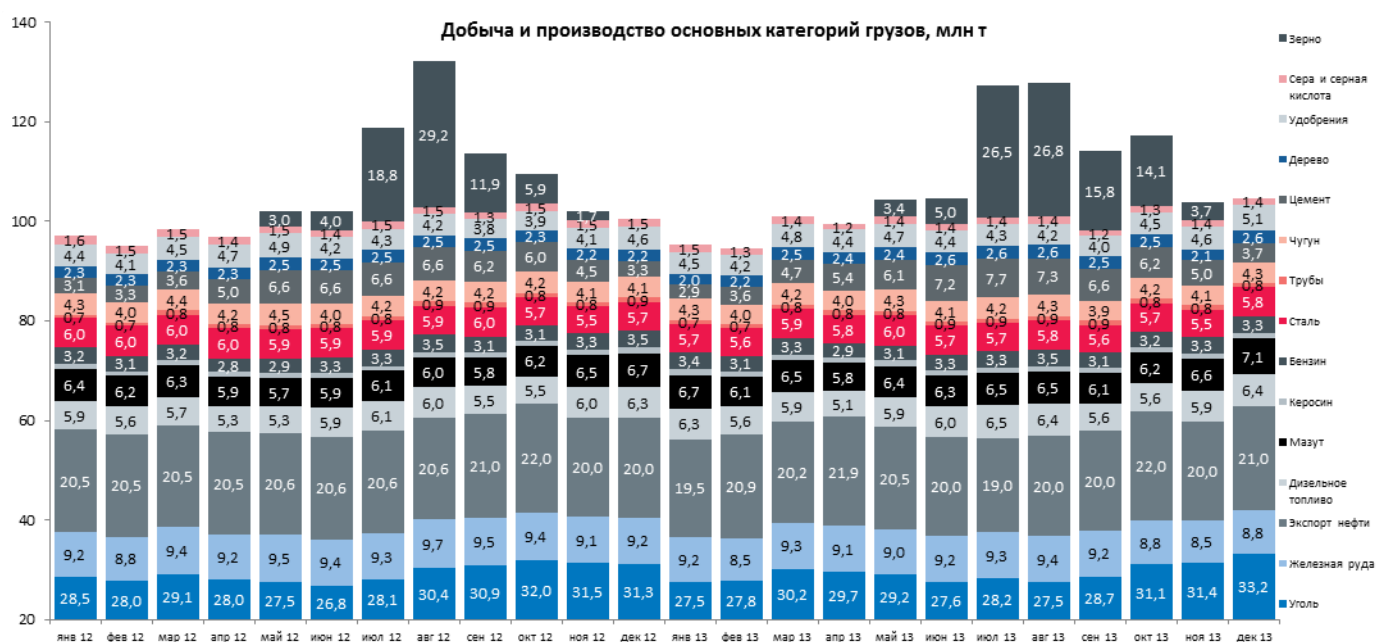
В 2013г. индекс промышленного производства увеличился на 0,3% по сравнению с уровнем 2012г. за счет эффекта низкой базы в четвертом квартале 2012г. Цены на основные сырьевые ресурсы снизились, за исключением возросшей цены на железную руду.

**Уголь.** В 2013г. добыча угля сохранилась на уровне 2012г. и составила 352,1 млн т угля. Следует отметить, что объем добычи в декабре 2013г. достиг своих исторических максимумов. Структура добычи осталась без существенных изменений: 60% приходится на Кемеровскую область, 10% - на Красноярский край, 30% - на другие регионы РФ.

Цены на уголь в 2013г. находились в диапазоне \$74-\$86 за тонну, что примерно на \$10 ниже, чем в 2012г. На коксующийся уголь цены снизились в два раза с \$270 за тонну в январе 2012г. до \$140 в декабре 2013г.

**Кокс.** Производство металлургического кокса в 2013г. составило 26 млн т, что на 4,1% ниже показателя 2012г.

**Железная руда.** Добыча руды в 2013г. была на уровне 108,1 млн т, что ниже показателей 2012г. на 3,1%. Основными производителями являются Лебединский, Михайловский, Стойленский, Костомукшский и Качканарский ГОКИ.



Цены на руду в 2013г. находились в диапазоне \$100 - \$150 за тонну, во второй половине года стабилизировавшись на уровне \$130, что выше цен 2012г. на \$10 - \$20.

**Нефть и нефтепродукты.** Добыча нефти в 2013г. составила 523,2 млн т, что на 1,2% выше, чем в 2012г. На переработку внутри страны было использовано 278,0 млн т нефти (+3,0%), остальные 245,2 млн т (-0,7%) были экспортированы. Рост производства отмечался на всех НПЗ в течение 2013г., за исключением Московского НПЗ, сократившего производство нефтепродуктов в 2013г. более чем на 10%.

Цены на нефть в 2013г. находились в диапазоне \$100 - \$114 за баррель, что соответствует динамике цен на нефть в 2012г.

**Дизельное топливо.** Производство дизельного топлива на фоне роста розничных цен на данный продукт в 2013г. составило 71,3 млн т и увеличилось на 3,1% по сравнению с 2012г. Основными производителями являются Башнефть, Омский НПЗ, КИНЕФ и НПЗ Лукойла в Кстове.

**Мазут.** Объем производства мазута в 2013г. составил 76,9 млн т (+4,6%). Основными производителями мазута являются КИНЕФ, НПЗ Лукойла в Кстове, Рязанская НПК, НПЗ Славнефти в Ярославле.

**Бензин.** Производство бензина в 2013г. выросло до уровня 38,8 млн т, что выше аналогичного показателя 2012г. на 1,6%. Основными производителями бензина являются Башнефть, Омский НПЗ, Рязанская НПК и НПЗ Лукойла в Кстове. Потребительские цены на все виды бензина выросли в течение 2013г. в среднем на 3%-5%.

**Авиационный керосин.** Объем производства авиационного керосина составил 10,3 млн т (+5,4%). Основными производителями керосина являются Омский НПЗ, Рязанская НПК, НПЗ Лукойла в Волгограде, НПЗ Славнефти в Ярославле.

**Природный газ.** Объем добычи газа составил 668 млрд куб м, что на 2% выше объемов добычи 2012г.

**Пропан и бутан.** Объем производства СУГ составил 12,2 млн т, что на 3,5% выше показателей 2012г. Основными производителями в 2013г. стали Тобольск-Нефтехим, Нижнекамскнефтехим, заводы Газпрома в Оренбурге и Сургуте.

**Черные металлы.** Производство черных металлов в 2013г. находилось на уровне 68,8 млн т, что на 2,2% ниже чем в 2012г. Крупнейшими производителями черных металлов в 2013г. стали заводы ММК, Северсталь, НЛМК и ЗСМК. ЗСМК с июня 2013г. снизил свое производство за счет прекращения производства проката толстого листа.

Цены на сталь в первой половине 2013г. находились в диапазоне \$510 - \$570 за тонну (-20-40\$ к 2012г.), стабилизировавшись во второй половине года на отметке \$525-\$540 (на уровне 2012г.).

**Трубы.** В 2013г. произведено 9,9 млн т труб, что выше показателя 2012г. на 3,4%. Выксунский, Волжский и Челябинский трубопрокатные заводы являются крупнейшими производителями труб, увеличив в 2013г. производство на 14%, 9%, 2%, соответственно. Первоуральский НТЗ уменьшил производство на 9%.

**Чугун.** Производство чугуна в 2013г. осталось на уровне 2012г. и составило 50,0 млн т. Крупнейшими производителями чугуна стали НЛМК, ММК и Северсталь, однако эти заводы использовали чугун для внутреннего производства. Крупнейшими поставщиками чугуна на рынок являются Тулачермет и Уральская сталь.

**Цемент.** Производство цемента в 2013г. находилось на уровне 66,4 млн т, что на 8,0% больше, чем в 2012 году.

**Удобрения и химикаты<sup>1</sup>.** Производство удобрений и химикатов в 2013 г. было на уровне 70,1 млн т, что на 1,4% выше показателей 2012г.

Производство комплексных удобрений снизилось до 11,3 млн т (-0,1%). Цены на гидрофосфат аммония (ДАФ, комплексное удобрение) в 2013г. находились в диапазоне \$440 - \$490 за тонну, что на \$70 ниже цен в 2012г.

Производство калийных удобрений увеличилось на 7,7% до 10,1 млн т (+8,8%). Цена хлорида калия снизилась с \$420 за тонну в начале 2013г. до \$320 в конце года. Следует отметить, что в течение 2012г. цена хлорида калия снизилась с \$480 до \$420.

Производство азотных удобрений увеличилось до 17,9 млн т (+5,4%). Цена на карбамид в 2013г. находилась в диапазоне \$300-\$380 за тонну, при этом в 2012г. она была стабильна и находилась на уровне \$400. Цены на аммиачную селитру в 2013г. находились в диапазоне \$250-\$300 за тонну, что на \$20-\$30 ниже, чем в 2012г.

Производство синтетического аммиака увеличилось до 14,4 млн т (+3,3%). Производство серы снизилось до 6,1 млн т (-6,1%), производство серной кислоты снизилось до 10,2 млн т (-7,2%).

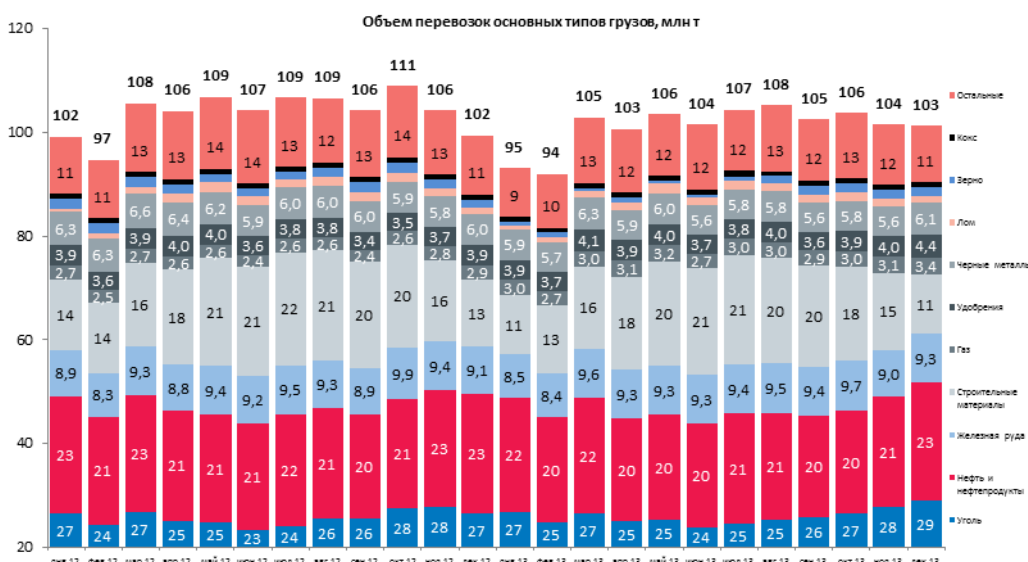
**Лесные грузы и целлюлоза.** Объем производства леса, пиломатериалов и целлюлозы в 2013г. составил 29 млн т, что на 2,1% выше чем в 2012г.

**Зерновые культуры.** В 2013г. было собрано 95,3 млн т урожая зерновых, что на 20,8 млн т превышает показатели 2012г. В первой половине 2013г. цена тонны пшеницы находилась на уровне \$340, после сбора урожая во второй половине года цена снизилась до уровня \$230.

### Грузовые перевозки на сети РЖД

В 2013г. грузовые перевозки снизились по сравнению с прошлым годом: объем погрузки составил 1 237,5 млн т (-2,8% или -34,8 млн тонн к 2012г.), грузооборот<sup>2</sup> — 1 971,5 млрд т-км (-1,6% или 32,6 млрд т-км).

**Уголь.** В 2013 г. перевезено 310,8 млн т угля (+1,0% по сравнению с 2012г.), грузооборот<sup>2</sup> составил 775,5 млрд т-км (+5,4% к 2012 г.).



<sup>1</sup> В категорию «удобрения и химикаты» входят такие категории грузов, как комплексные удобрения, калийные удобрения, азотные удобрения, аммиак, сера и серная кислота

<sup>2</sup> Грузооборот не включает тару груженых и порожних вагонов

Объем перевозок угля в декабре 2013г. достиг уровня 29 млн т, что является историческим месячным максимумом перевозок угля, который обусловлен рекордным уровнем добычи.

**Нефть и нефтепродукты.** В 2013г. объем перевозок нефти и нефтепродуктов составил 250,3 млн т (-3,1%), грузооборот – 383,1 млрд т-км (-4,6%).

Доля перевозок сырой нефти сократилась с 17,1% в 2012г. до 12,7% в 2013г. и составила 32,5 млн т. Основными категориями нефтяных грузов перевозимых по железной дороге стали мазут (70,7 млн т; +2,0% к 2012г.), дизельное топливо (55,7 млн т; -3,8%), бензин (37,5 млн т; -3,0%), сырая нефть (32,5 млн т; -27,7%).

**Сжиженный углеводородный газ.** В 2013г. объем перевозок составил 38,5 млн т (+13,8%), грузооборот – 83,9 млрд т-км (+17,9%). Внутренние перевозки увеличились на четверть, экспортные перевозки увеличились на 5%. Основными драйверами роста были направления турецких и европейских портов. Отправки увеличились со станций Лимбей (НОВАТЭК) и Сывдарма (Газпромтранс и УНГК) ЯНАО и Сургут (Газпромтранс) и Пыть-Ях (СИБУР-Транс) ХМАО.

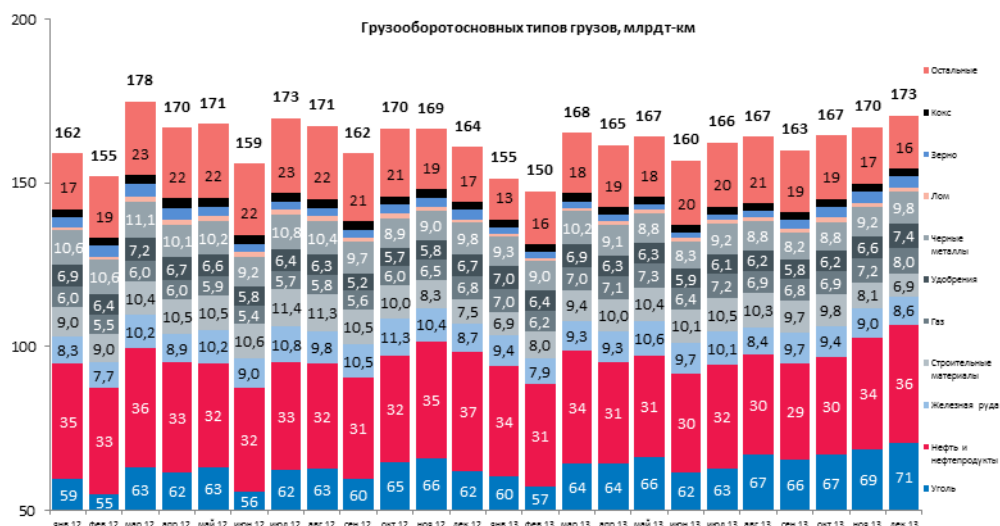
**Строительные грузы.** Общий объем перевозок строительных грузов в 2013г. составил 204,6 млн т (-7,5%), грузооборот – 110,1 млрд т-км (-5,0%). По перевозкам всех категорий строительных грузов наблюдалось снижение в 2013г.: щебень (-10% по сравнению с 2012г.), камень строительный (-2%), цемент (-2%), песок и глина (-5%), кирпич (-2%), зола и шлаки (-11%).

**Черные металлы.** В 2013г. объем перевозок черных металлов составил 70,1 млн т (-4,5%), грузооборот – 108,7 млрд т-км (-9,8%). Внутренние перевозки черных металлов снизились на 2,5%, экспортные на 7%. Основным драйвером падения экспортных перевозок стали отправки в Евросоюз и Китай. Следует отметить увеличение экспорта в США и Мексику. Отправки с ММК, ЧМК и НТМК уменьшились, с НЛМК и с Северстали остались на уровне 2012г.

**Железная руда.** В 2013г. объем перевозок железной руды составил 110,8 млн т (+0,6%), грузооборот – 111,4 млрд т-км (-3,9%). Грузооборот руды снизился из-за уменьшения объемов экспорта руды в Китай. Объемы отправок с Михайловского, Качканарского, Рудногорского и Ковдорского ГОКов и «Карельского окатыша» Северстали увеличились, со Стойленского и Оленегорского ГОКов - снизились.

**Лом.** В 2013г. объем перевозок лома составил 16,7 млн т (-7,2%), грузооборот – 14,0 млрд т-км (-9,7%). Потребление лома основными металлургическими предприятиями сократилось на 5%-15% по сравнению с 2012г. Исключением стал НЛМК, увеличивший на 7% перевозки лома на заводы в Новолипецке и Ревде.

**Цветные металлы, руды и концентраты.** В 2013г. объем перевозок цветных металлов составил 25,2 млн т (-7,5%), грузооборот – 36,0 млрд т-км (-2,5%). Сырье для производства цветных металлов составляет более 80% перевозок и осуществляется преимущественно на внутренних направлениях. Готовый прокат и сплавы цветных металлов перевозятся в США и европейские порты. На внутренний рынок перевозится не более 20% проката цветных металлов.



Цены на медь в первой половине 2013г. были более \$8 000 за тонну, во второй половине года они снизились и зафиксировались в диапазоне \$7 000 – \$7 500. Цены на никель в начале 2013г. были на уровне \$19 000 за тонну, во второй половине года наблюдалось снижение цен на четверть до \$13 500 – \$15 000 за тонну. Цены на алюминий повторили динамику цен никеля, снизившись с \$2 200 за тонну в начале 2013г. до \$1 750-\$1 850 во второй половине года.

**Зерновые культуры.** В 2013г. объем перевозок зерновых культур составил 16,5 млн т (-18,3%), грузооборот – 27,4 млрд т-км (-19,9%). В первую очередь сильное падение связано с низкими объемами перевозок в начале 2013г.

**Удобрения.** Вслед за увеличением производства удобрений в 2013г. выросли перевозки удобрений: погрузка составила 47,0 млн т (+4,2%), грузооборот – 77,2 млрд т-км (+1,9%). Внутренние перевозки сократились на 1%, экспортные перевозки увеличились на 7,5% благодаря росту экспорта калийных удобрений. Следует отметить увеличение объемов перевозок со станций Березники, Соликамск, Кошта.

## Производство подвижного состава на «пространстве 1520»

В 2013г. заводами СНГ было произведено более 87 тыс. вагонов, что на треть ниже производства 2012г. В 2013г. загрузка производственных мощностей заводов СНГ составила 60%. В течение 2013г. на фоне снижения загрузки у российских заводов произошли изменения в номенклатуре выпускаемой продукции: переориентация на производство конкретных типов подвижного состава. Полувагоны продолжили строить на УВЗ, Алтайвагоне, ТВСЗ, Промтракторе, Новокузнецком и Барнаульском заводах. Нефтебензиновые цистерны производили УВЗ, ВКМ и Алтайвагон. Газовые цистерны выпускал ВКМ, хoppers - Брянский завод, ВКМ и ТВСЗ. Универсальные и фитинговые платформы строили Алтайвагон, ЗМК и Трансмаш в Энгельсе, Рославльский вагоноремонтный завод. Крытые вагоны строили Алтайвагон и Армавирский завод тяжелого машиностроения.

**Полувагоны.** В 2013г. построено более 37 тыс. полувагонов (в два раза меньше чем в 2012г.). 10% объема выпуска составили полувагоны нового поколения, которые были произведены на УВЗ, ТВСЗ и Казахстанском ВСЗ. Российские заводы выпустили около 80% полувагонов в СНГ, украинские заводы сократили производство полувагонов в 5 раз. Производство белорусских и казахских вагоностроителей было на таком же уровне, как и в 2012г. В начале 2013г. цены на вагоны находились на уровне \$55 000 за ед., в конце 2013г. - снизились до \$49 000 - \$52 000.

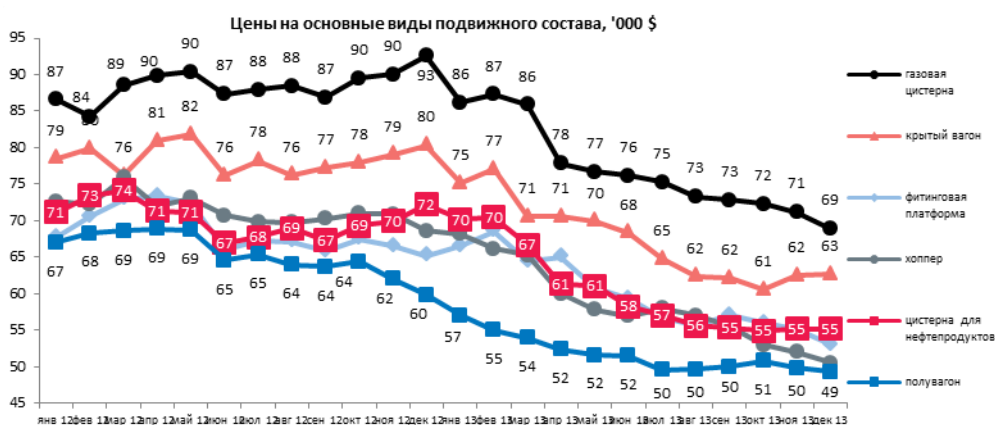
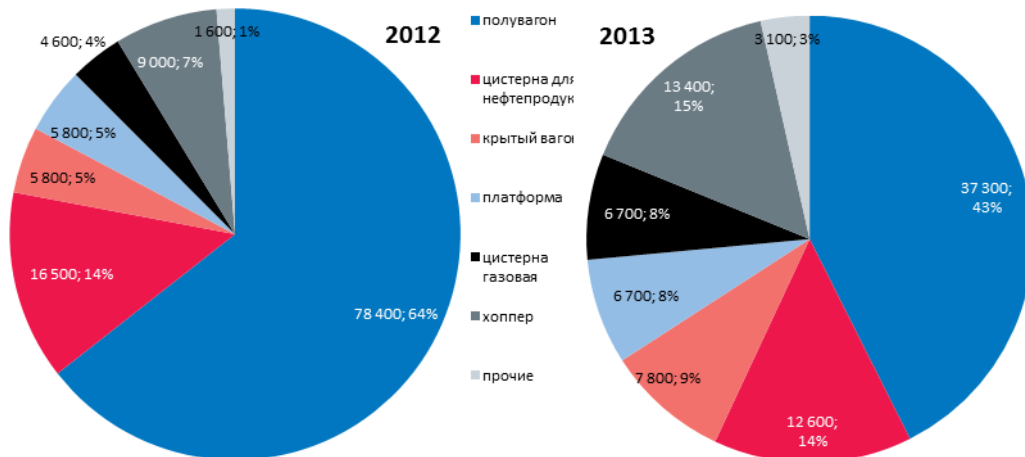
**Нефтебензиновые цистерны.** В 2013г. произведено около 13 тыс. нефтяных цистерн (на четверть меньше чем в 2012 г.). Цены на цистерны снизились с \$72 000 за ед. в начале года до \$52 000 - \$55 000 в конце года.

**Хoppers.** В 2013г. построено более 13 тыс. хoppers (в полтора раза больше чем в 2012г.). Производство зерновозов и цементовозов в 2013г. увеличилось двукратно по сравнению с 2012г., производство минераловозов и дозаторов сократилось на примерно на 10% и 30%, соответственно. Цены на цементовозы в конце 2013г. находились в диапазоне \$47 700 - \$56 000 за ед., на зерновозы — \$52 600 - \$56 000 за ед., на минераловозы — \$49 900 - \$54 000 за ед.

**Крытые вагоны.** В 2013г. построено около 8 тыс. крытых вагонов (на треть больше чем в 2012г.). Цены на крытые вагоны в течение 2013г. снизились с \$80 000 за ед. до уровня \$60 500 - \$64 000.

**Газовые цистерны.** Газовых цистерн построено около 7 тыс. ед. (в полтора раза больше, чем в 2012г.). Цены на данный вид подвижного состава в декабре 2013г. находились в диапазоне \$68 000 - \$76 000 за ед., в начале года цена газовой цистерны превышала \$90 000 за ед.

**Платформы.** В 2013г. построено около 4 тыс. фитинговых платформ, что соответствует показателю 2012г., и около 3 тыс. универсальных платформ (на две трети больше, чем в 2012г.). Цены на разные типы платформ в декабре 2013г. находились в диапазоне \$48 700 - \$58 000 за ед. В начале 2013г. цена на платформу составляла около \$65 000 за ед.



Данные по производству подвижного состава предоставлены информационным сервисом «Рынок подвижного состава».

## Российский рынок оперативного лизинга подвижного состава

В декабре текущего года произошло сезонное снижение ставки на полувагоны до \$17-\$18 в сутки под воздействием сезонных факторов. Ставки на все остальные виды подвижного состава стабилизировались относительно показателей ноября 2013г.

Суточные ставки на крытые вагоны сохранились на уровне \$32. Суточные ставки на универсальные и фитинговые платформы находились на уровне \$27 и \$30, соответственно. Ставка на хопперы-минераловозы составила \$26 в сутки. Ставки на зерновозы и цементовозы на \$2-\$3 выше, чем ставки на минераловозы. Суточные ставки на нефтебензиновые цистерны находились в диапазоне \$26-\$28. Ставка газодые цистерны снизились до \$44. Ставки на цистерны для пищевых грузов также снизились и находятся на уровне \$33-\$34 в сутки.

В целом в течение 2013г. ставки аренды снижались на все типы подвижного состава, в среднем потеряв примерно 20% за год, исключение составили ставки на полувагоны, которые достигли минимальных значение еще в конце 2012г.

Ставки на полувагоны весь 2013г. находились в диапазоне \$17 - \$21 в сутки. Суточная ставка на нефтебензиновые цистерны снизилась с \$37 в конце 2012г. до \$27 в конце 2013г. Ставки на универсальные и фитинговые платформы снизились с \$37 в конце 2012г. до \$27 и \$30 в конце 2013г., соответственно. Ставки на хопперы-минераловозы в конце 2012г. составляли \$35 и снизились до \$26 в сутки. Ставки на газодые цистерны снизились с \$57 в сутки в конце 2012г. до \$41 в конце 2012г. Суточная ставка на крытые вагоны составляла \$39 в конце 2012г. и снизилась до \$32 в конце 2013г.

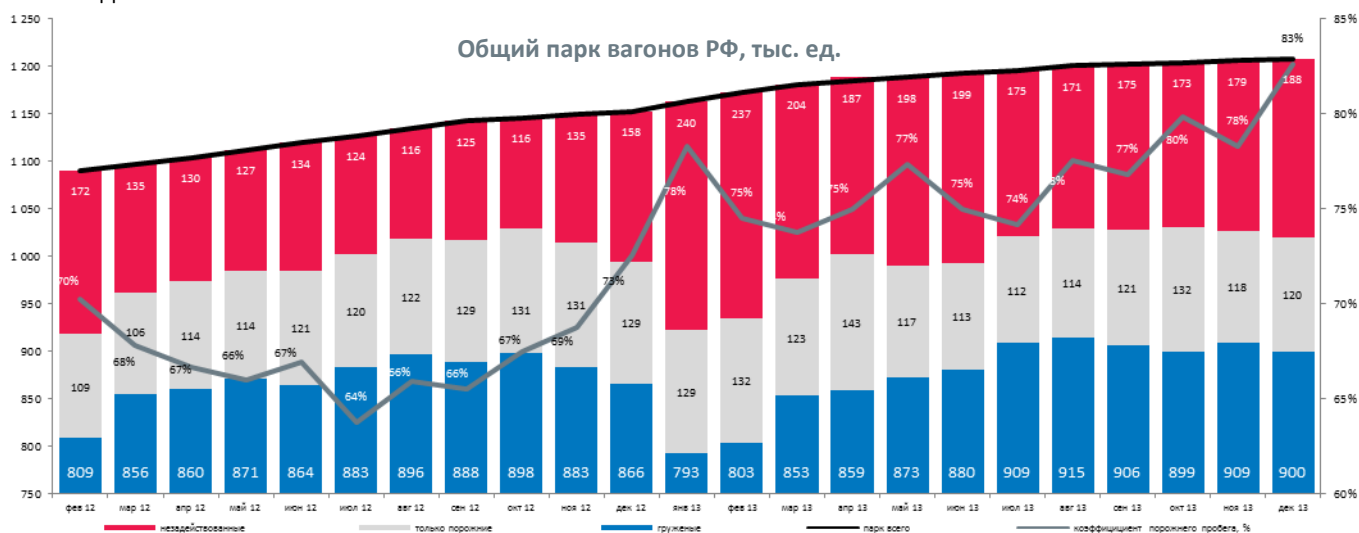
### Состояние текущего российского парка грузовых вагонов

В течение 2013г. вследствие снижения объемов перевозок и увеличения парка подвижного состава произошел рост парка, не задействованного в перевозочном процессе, и коэффициента порожнего пробега по сравнению с аналогичными показателями 2012г. Общий парк вагонов РФ увеличился с 1 150 тыс. вагонов в начале 2013г. до около 1 210 тыс. вагонов в конце 2013г.

Парк незадействованных вагонов в 2013г. изменился с 240 тыс. ед. подвижного состава в первом квартале 2013г. до 170 – 190 тыс. ед. во второй половине года. Однако этот показатель на 50-60 тыс. ед. превышает аналогичный показатель 2012г. По нашим оценкам, профицит вагонного парка составлял 70-90 тыс. вагонов.

Парк полувагонов в РФ составлял 550 тыс. ед., в среднем ежемесячно 60 тыс. единиц из которых не было задействовано в перевозках. Парк цистерн составлял 290 тыс. единиц (32 тыс. - газодые), не задействовано в перевозках около 30 тыс. ед. Парк крытых вагонов составлял 74 тыс. ед., не задействовано - 20-23 тыс. вагонов. Парк универсальных платформ составлял 66 тыс. ед., не задействовано в перевозках - 16-19 тыс. ед. Парк фитинговых платформ составлял 46 тыс. ед. Незадействованный парк фитинговых платформ составлял 13-15 тыс. ед.

Парк зерновозов составляет 41 тыс. ед. Парк незадействованных зерновозов в сезон сбора и перевозки урожая составлял 2-5 тыс. ед. В низкий сезон он достигал половины парка: около 5-7 тыс. зерновозов использовалось для перевозок минеральных удобрений. Парк минераловозов составлял 37 тыс. ед. Незадействованный парк минераловозов составлял 5-7 тыс. ед.



Коэффициент порожнего пробега в течение 2013г. находился в диапазоне 75% - 80%, среднегодовое значение коэффициента порожнего пробега - 76,7%. В 2012г. этот показатель находился в диапазоне 65%-70%. Такое повышение, в первую очередь, связано с увеличением коэффициента порожнего пробега у полувагонов с 55,2% в 2012г. до 71,0% в 2013г.

### Возрастная структура парка

Средний возраст российского парка вагонов составляет примерно 16 лет. Возрастная структура различных типов подвижного состава существенно различается. За последние 7 лет в период активного производства выпущено более 550 тыс. вагонов, в значительной степени обновлены парки полувагонов, нефтебензиновых и газодых цистерн, а также крытых вагонов и минераловозов.

**Полувагоны.** Несмотря на то, что в последние 5 лет было построено более 300 тыс. полувагонов, на сети осталось около 140 тыс. полувагонов (26% парка) с продленным срок службы. Окончания нормативного срока службы в ближайшие 5 лет ожидает ещё около 40 тыс. полувагонов (8%). Полувагонов возрастом от 10 до 20 лет в парке крайне мало, что обусловлено провалом производства в 2000-е годы. При условии списания всех «продленных» вагонов в течении 5-7 лет, к 2020г. старых полувагонов на сети РЖД не останется. Средний возраст парка полувагонов составляет около 12 лет.

**Нефтебензиновые цистерны.** Нефтебензиновые цистерны имеют самую равномерную возрастную структуру среди всех типов подвижного состава. Срок службы продлен у 40 тыс. цистерн (15%). Окончание срока службы в ближайшие 5 лет ожидает 22 тыс. цистерны (8%). Средний возраст парка нефтебензиновых цистерн - 18 лет.

**Газовые цистерны.** Парк газовых цистерн – один из самых молодых парков железнодорожных вагонов. В ближайшие 5 лет ожидает списания 2% данного вида подвижного состава. Спрос на новые газовые цистерны будет зависеть от увеличения железнодорожных перевозок газовых грузов. Средний возраст газовых цистерн - 10 лет.

**Платформы.** Парк фитинговых платформ за последние 5-7 лет значительно обновился. 2,5 тыс. фитинговых платформ (5%) имеют продленный срок службы. В ближайшие 5 лет ожидают списания ещё около 6 тыс. фитинговых платформ (13%).

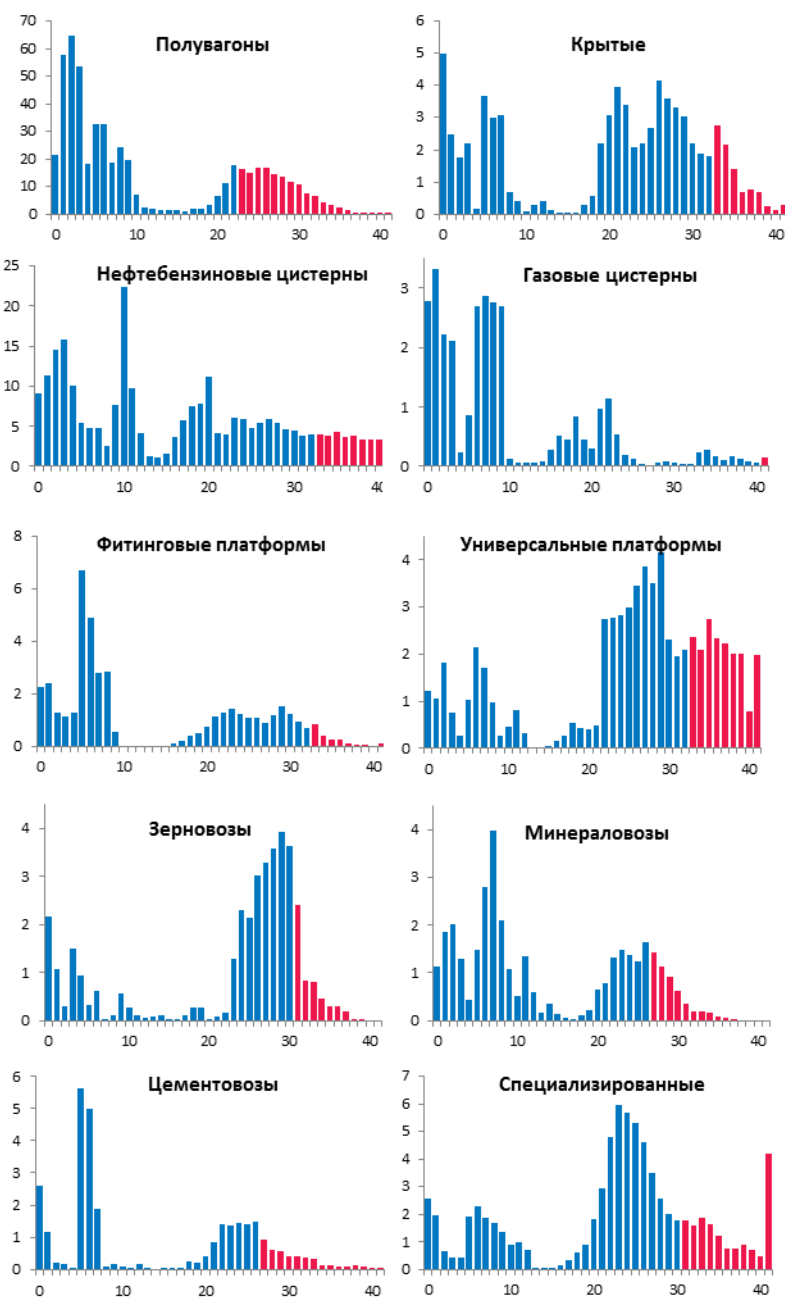
Парк универсальных платформ – один из самых старых парков среди всех типов подвижного состава. 19 тыс. платформ (28%) имеют продленный срок службы. В ближайшие 5 лет еще 14 тыс. платформ (21%) достигнут окончания срока службы. Только 20% универсальных платформ имеют возраст менее 20 лет. Средний возраст фитинговых платформ - 14 лет, универсальных платформ – 26 лет.

**Крытые вагоны.** Превышен срок службы у 9 тыс. крытых вагонов (12%). В ближайшие 5 лет еще 12 тыс. крытых вагонов (17%) достигнут окончания срока службы. Средний возраст российского парка крытых вагонов – 20 лет.

**Хопперы.** Превышен срок службы у 5 тыс. зерновозов (14%), 5 тыс. минераловозов (15%), 4 тыс. цементовозов (14%). В ближайшие 5 лет превысят нормативный срок службы еще 17,5 тыс. зерновозов (46%), 7 тыс. минераловозов (20%), 7 тыс. цементовозов (23%). Средний возраст зерновозов составляет 23 года, минераловозов – 14 лет, цементовозов – 14 лет.

**Прочие специализированные вагоны.** Парк прочего специализированного подвижного состава имеет средний возраст 23 года. Парк с продленным сроком службы составляет 16 тыс. вагонов (21%), в ближайшие 5 лет окончания срока службы достигнут еще 15 тыс. вагонов (19%).

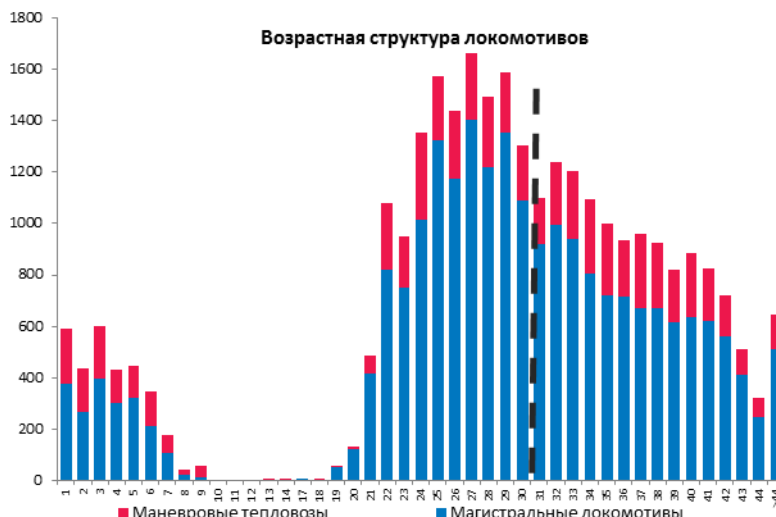
Правительство разрабатывает меры, направленные на обновление и модернизацию подвижного состава, среди которых: увеличение тарифов для перевозки в вагонах с продленным сроком службы, увеличение стоимости капитального ремонта с продлением, уменьшение срока самого продления, программа утилизации старых вагонов, субсидирование покупки вагонов нового поколения. Реализация этих мер ожидается в 2014-2015гг.



## Состояние текущего парка локомотивов

Парк локомотивов состоит из 23 тыс. магистральных локомотивов, а также 7 тыс. маневровых локомотивов. Из них 14 тыс. локомотивов (45%) имеют продленный срок службы. В ближайшие 5 лет достигнут окончания срока службы еще 8 тыс. локомотивов (28%). Средний возраст локомотивов составляет 28,5 лет при среднем сроке службы в 30 лет.

Ежегодно локомотивостроение увеличивается и уже достигло производства 600 ед. в год, тем не менее, этого недостаточно для полноценного обновления парка локомотивов. Правительство рассматривает возможность привлечения частного капитала в локомотивный сегмент железнодорожного рынка.



## Крупнейшие сделки на железнодорожном рынке РФ в 2013 году

Объем сделок на вторичном рынке вагонов в 2013г. составил около 60 тыс. вагонов или 86,8 млрд. руб. Большинство крупных сделок, направленных на обеспечение долгосрочного доступа к грузовой базе, были осуществлены еще в 2012г. В 2013г. продолжилась консолидация парков старых зерновозов и универсальных платформ в холдинге РусТрансКом. GlobalTrans, УВЗ-Логистика и РусТрансКом в 2013г. наращивали парк за счет органического роста, профинансированного Сбербанком и ВТБ, а также в рамках сделок по слиянию и поглощению

дата	сторона 1	сторона 2	тип сделки	сумма	кол-во вагонов	тип вагонов
янв.13	РТК	ПГК	продажа акций Русагротранс	4,16 млрд руб	45,7% акций	зерновозы
фев.13	Globaltrans	ММК-Транс	продажа компании	8,0 млрд руб	3 584	полувагоны
фев.13	Сбербанк Лизинг	НТС	возвратный лизинг	6,0 млрд руб	10	локомотивы
фев.13	Сбербанк Лизинг	УВЗ-Логистик	лизинг	6,0 млрд руб	3 300	цистерны
май.13	Сбербанк Лизинг	УВЗ-Логистик	лизинг	17,0 млрд руб	7 500	полувагоны и цистерны
авг.13	ТрансОйл	ПГК	продажа вагонов	16,0 млрд руб	10 000	цистерны
окт.13	А-Транс (РТК)	ТрансФин-М	лизинг	8,6 млрд руб	3 490	платформы
окт.13	СУЭК	ОВК	аренда 5 лет с правом выкупа	8,6 млрд руб	782	полувагоны
окт.13	СУЭК	ОВК	аренда 5 лет с правом выкупа	12-15 млрд руб	6 000	полувагоны 25тс
ноя.13	Rail Garant	Сибур-Транс	продажа вагонов	11,5 млрд руб	4 364	газовые цистерны
ноя.13	РТК	ТрансЛес	продажа компании	3,0 млрд руб	8 000	платформы и полувагоны
<b>Итого</b>				<b>86,8 млрд руб</b>	<b>60 030</b>	

## Мировой рынок оперативного и финансового лизинга

В декабре 2013г. Sumitomo Corporation приобрела американского оператора железнодорожных вагонов Flagship. Стоимость покупки составила \$1,1 млрд, размер парка компании составляет 15 тыс. вагонов.

Также в декабре 2013г. Element Financial Corporation (TSX:EFN) предоставило финансирование Trinity Industry (NYSE:TRN), (в размере \$2,0 млрд. Финансирование будет предоставлено в течение двух лет для обновления парка, сделок возвратного лизинга и обновления производственных мощностей).

В августе 2013г. Укразализныця подписала семилетний договор на лизинг 350 локомотивов (годовая ставка составляет 9,5%) с молдавской лизинговой компанией Premier Leasing, сумма сделки составляет \$2,8 млрд.

VTG и Kuehne & Nagel в мае 2013г. подписали соглашение по расширению логистического бизнеса совместного предприятия Transpetrol, VTG будет принадлежать 74,9% акций Transpetrol, Kuehne & Nagel – 25,1%. Transpetrol планирует выходить на рынок СНГ.