

## ОГЛАВЛЕНИЕ

В мире

## ЭКОНОМИКА:

- АДР против продукции из Китая

## МОЩНОСТИ:

- Производство нержавеющей стали снизилось на 2,9% в 2007

## РЫНКИ:

- Спрос на сталь вырастет до 500 млн т/г в ближайшие 10 лет

Россия

## ЭКОНОМИКА:

- Импорт штрипса и ТБД для нефте- и газотрубопроводов в 2008 г замедлился

## МОЩНОСТИ:

- Дальневосточные металлурги запустят трубное производство в июне-июле 2008

## РЫНКИ:

- Индекс цен на металлопродукцию растет, лидирует арматура

Китай

## НОВОСТИ:

- Qingdao продаст долю 20% в СП с Posco

## ЭКОНОМИКА:

- Экспорт снижается
- Прибыль компаний продолжает расти

## МОЩНОСТИ:

- Планируется ликвидировать 70 млн т мощностей по производству кокса
- Доля 10 крупнейших заводов в производстве в феврале снизилась
- Заводы приостановят производство на период Олимпийских Игр
- В Китае появился новый производитель труб
- Заводы продолжают наращивать производство

## РЫНКИ:

- Рост себестоимости производства повышает цены на сталь
- Внутренние цены на плоский прокат изменились
- Цены на арматуру выросли опять
- Цены на слябы продолжают расти

## ПОТРЕБЛЯЮЩИЕ ОТРАСЛИ:

- Судостроители столкнулись с повышением цен на сталь
- Автомобилестроители реагируют на рост цен на сталь

- Экспорт китайских автомобилей в Россию превысил 50 тыс шт/г

Япония

## НОВОСТИ:

- SMI опасается поглощения

## ЭКОНОМИКА:

- Экспорт лома в феврале вырос
- Sanyo Special Steel увеличит прибыль в три раза

## МОЩНОСТИ:

- Sumitomo удвоит мощности СМЦ в Ханое

## РЫНКИ:

- Спрос в первом квартале будет расти
- Запасы сокращаются

ЮВА

## ЭКОНОМИКА:

- Япония обошла Китай, став крупнейшим экспортером в феврале

## МОЩНОСТИ:

- Dragon Steel увеличит мощности
- Posco произведет 50 млн т/г к 2018 г

## РЫНКИ:

- Внутренние цены на г/к рулоны во Вьетнаме слабеют
- Тайваньские компании Yieh United и Chung Hung Steel повысят цены
- Posco увеличит цены на толстолистовую сталь и катанку в Японию

## ПОТРЕБЛЯЮЩИЕ ОТРАСЛИ:

- JFE Container увеличит производство в Китае

Индия

## ЭКОНОМИКА:

- Импортные пошлины будут отменены

## МОЩНОСТИ:

- Bhushan начнет пробный выпуск на стане по производству г/к ленты
- Sail сократит производство в текущем финансовом году
- Ispat Industries произведет 5 млн т/г г/к рулонов

## РЫНКИ:

- Автомобили могут подорожать

Таблицы и графики

- Цены на плоский прокат на внутреннем рынке Китая с дек 2007 г по апр 2008 г
- Экспорт и импорт Японии в феврале 2008 г

**В МИРЕ****ЭКОНОМИКА: АDR против продукции из Китая**

США планирует подать антидемпинговую жалобу относительно импорта сварных труб из нержавеющей стали из Китая. Предполагается, что антидемпинговые пошлины будут введены после разбирательства 31 марта. Дело против импорта сварных труб из нержавеющей стали из Китая было сформировано еще в январе, США настаивает, что импортная цена ниже реальной стоимости продукции. Китай не видит основания для жалобы, тем более, что импорт США из Китая продолжает сокращаться.

Министерство финансов Индонезии ввело антидемпинговые пошлины в размере **42,58%**, **56,51%**, **49,47%**, **27,44%** и **37,02%** соответственно на импортные г/к рулоны из Индии, России, Таиланда, Китая и Тайваня. Для индийской компании **Essar** пошлины составят **12,95%**; **22,25%** - для **JSW**, **25,18%** для **Ansteel**, **Baosteel**; и **4,24%** - для **Chung Hung Steel**.

SteelWeek 31 мар, MetalTorg 3 апр 2008

**МОЩНОСТИ: Производство нержавеющей стали снизилось на 2,9% в 2007**

Мировое производство нержавеющей стали сократилось на **2,9%** до **27,6** млн т/г в **2007** г по сравнению с **28,4** млн т/г в **2006** г. В **2006** г производство нержавеющей стали выросло на **17%** по сравнению с **2006** г. Основными производителями нержавеющей стали считаются страны азиатского региона, в особенности Китай. Производство нержавеющей стали в Азии выросло на **6,3%** до **16** млн т/г в **2007** г, что составило **60%** от совокупного производства нержавеющей стали в мире. Китай увеличил производство в **2007** г на **36%** до **7,2** млн т/г, став крупнейшей страной по производству нержавеющей стали. Следующим крупнейшим производителем называют Японию, мощность которой составила **3,7** млн т/г.

Производство нержавеющей стали в Восточной Европе и Африке снизилось на **13,3%** до **8,7** млн т/г, в Америке - на **15,2%** до **2,5** млн т/г. Совокупное производство стран Центральной и Восточной Европы составило **365** тыс т/г в **2007** г, ниже на **3%** по сравнению с **2006** г.

MetalBulletin 4 апр 2008

**РЫНКИ: Спрос на сталь вырастет до 500 млн т/г в ближайшие 10 лет**

Мировой спрос на сталь вырастет до **500** млн т/г в ближайшие **10** лет. А рост мощностей составит только **10%** от совокупного производства, Индия к **2015-2016** гг увеличит мощности до **140** млн т/г, а в дальнейшем до **317** млн т/г.

SBB 4 апр 2008

**РОССИЯ****ЭКОНОМИКА: Импорт штрипса и ТБД для нефте- и газотрубопроводов в 2008 г замедлился**

За первые **2** месяца **2008** г импорт в РФ толстолистовой качественной стали (штрипса) марки **K60** для изготовления труб большого диаметра (ТБД), используемых в нефте- и газотрубопроводах, составил **88,5** тыс т. По сравнению с соответствующим периодом **2007** г, объемы поставок снизились на **44,9%**. При этом поставки продукции с Украины уменьшились на **67,5%**, до **39,5** тыс т, а европейского производства - на **12,5%**, до **31** тыс т.

Импорт готовых труб из стали **K60** за этот период сократился на **15,2%**. При этом в **1,7** раза, до **7** тыс т снизились поставки данной продукции из Германии. Практически с середины прошлого года прекращены соответствующие поставки с Украины.

Вместе с тем отсутствовавший еще в первой половине **2007** г. на этом рынке Китай за **2** месяца текущего года довел поставки ТБД до **14,5** тыс т.

MetalTorg 31 мар 2008

**МОЩНОСТИ: Дальневосточные металлурги запустят трубное производство в июне-июле 2008**

Дальневосточные металлурги реализуют программу диверсификации производства. Сделан пробный шаг по пути повышения переработки собственного листового проката - **29** марта **2008** г на заводе «Амурметалл» начался монтаж технологического оборудования нового трубосварочного стана. В конце мая **2008** г, после окончания наладочных работ, будет проведен запуск трубного стана в испытательном режиме. Промышленное производство труб диаметром от **20** до **89** мм планируется начать в июне-июле **2008**г.

В **IV** квартале **2008** г производство труб определено на уровне **6 000** тысяч т/мес. Стан позволяет выпускать трубы круглого, треугольного и прямоугольного сечения. Инвестиции в проект оцениваются в **175 500** млн руб. Объем производства будет зависеть от спроса. Сейчас мощности стана позволяют выпускать около **60** тыс т/г труб.

«Амурметалл» планирует ввести в эксплуатацию в **2011** г второй трубосварочный стан компании «ФАИ ЗОЙТЕ» диаметром до **219** мм. На Дальнем Востоке нет других трубных производителей. Освоив производство продукта более высокого технологического передела, «Амурметалл» вносит значительный вклад в реализацию правительственной программы по развитию Дальнего Востока».

Металлоснабжение и сбыт 3 апр 2008

## РЫНКИ: Индекс цен на металлопродукцию растет, лидирует арматура

Прогноз, по росту рынка на 5-7% в марте, подтвердился. Фактическое изменение цен с начала года выглядит следующим образом:

1. Арматура +26%
2. Круг +24%
3. Электроды +18%
4. Проволока +17%
5. Труба +17%
6. Лист +15%
7. Угол +14%
8. Швеллер +13%
9. Квадрат +11%
10. Полоса +7%
11. Балка +5%

Основной рост цен в марте пришелся на вторую половину месяца. Текущее состояние рынка можно назвать стабильным, особого дефицита не ощущается, рост цен производителей на апрельские поставки опередил фактическую потребность рынка, так как, основываясь на неудовлетворенном спросе со стороны трейдеров в марте. Однако мартовский спрос со стороны конечных потребителей не был столь емким, потому состояние складов трейдеров пришло в соответствие с планами.

Уровень цен производителей по прежнему находится на разумной грани по отношению к импорту. Отсутствие дефицита и умеренный спрос позволяют прогнозировать на начало апреля условную ценовую стабильность, рост. Вторая половина апреля будет реакцией на цены производителей в мае и состояние складов трейдеров. Сильного роста цен производителей на май не ожидается.  
РСПМ 31 мар 2008

## КИТАЙ

### НОВОСТИ: Qingdao продаст долю 20% в СП с Posco

Qingdao Iron & Steel Group (Qingdao Steel) продаст свою 20% акций в СП с южно-корейской Posco Qingdao Pohang по производству нержавеющей стали. Потенциальный покупатель инвестирует \$6 млн в расширение производства х/к проката Qingdao Posco Stainless. Покупатель планирует в дальнейшем увеличить мощности СП.  
MetalBulletin 31 мар, SteelWeek 1 апр 2008

### ЭКОНОМИКА: Экспорт снижается

Экспорт стали в Китае, тыс т

	Янв-фев '07	Янв-фев '08	Рост
Полуготовая продукция	1121	87	- 92%
Сортовой прокат	2997	1708	- 43%
Плоский прокат	3812	3592	- 6%
Трубы	1336	1344	1%
Всего	9266	6730	- 27%

Экспорт стали в феврале упал до достаточно низкого уровня. Экспорт готового проката и полуготовой продукции в феврале составил 2,9 млн т, ниже по сравнению с 4,6 млн т за аналогичный период прошлого года. Совокупный экспорт в период с января по февраль составил 6,7 млн т, что на 27% меньше по сравнению с 9,2 млн т экспортируемыми в первые два месяца 2007 г. По сравнению с показателями 2007 г экспорт полуготовой продукции в январе-феврале снизился на 92%, сортового проката – на 43%, плоского проката – на 6%, а экспорт труб вырос на 1%. По регионам, экспорт в Европу сократился на 46%, в Северную Америку – на 32%, в Южную и Центральную Америку – на 38%, на Ближний Восток – на 60%, в страны Азии – на 19%.

SBB 31 мар 2008

### ЭКОНОМИКА: Прибыль компаний продолжает расти

Чистая прибыль Jiugang Hongxing составила 798 млн юаней (\$114 млн) в 2007 г, выше на 64% по сравнению с 2006 г. Доход от продаж составил 22,3 млрд юаней (\$3,2 млрд), выше на 48%, операционная прибыль выросла на 68% до 1 млрд юаней (\$142,5 млн). Производство Jiugang Hongxing составило 5,64 млн т чугуна, 6,03 млн т стали, выше на 32% и 21% соответственно, готового проката снизилось на 3% до 3,35 млн т в 2007 г. Компания планирует увеличить производство до 5,6 млн т/г чугуна, 2,9 млн т/г стали и 3,6 млн т/г готового проката в 2008 г, доход от продаж составит 20 млрд юаней (\$2,85 млрд).

Прибыль Hangzhou Steel Limited, пров. Чжэцзян, составила 375 млн юаней (\$53,5 млн) в 2007 г, выше на 62% по сравнению с 2006 г. Доход от продаж составил 16,3 млрд юаней (\$2,3 млрд), выше на 22,2%, операционная прибыль выросла на 51% до 558 млн юаней (\$79,5 млн). Производство продукции с высокой добавленной стоимостью составляет 74% совокупного производства. Производство чугуна компанией составило 2,36 млн т/г, стали – 3,46 млн т/г, готового проката – 2,79 млн т/г в 2007 г, рост 2,3%, 4,3% и 0,6% соответственно. В 2008 г компания планирует произвести 2,84 млн т/г чугуна, 3,78 млн т/г – стали и 2,68 млн т/г – готового проката,

а доход от продаж увеличить до **18,3** млрд юаней (\$2,6 млрд). **Hangzhou Steel** планирует инвестировать **293** млн юаней (\$41,8 млн) на технологическую модернизацию. **Hangzhou steel** специализируется на производстве катанки, круглой арматуры, профиля и г/к ленты.

Чистая прибыль **Panzhuhua New Steel & Vanadium**, дочерней компании **Panzhuhua Steel Group**, составила **995** млн юаней/г (\$142 млн/г) в **2007** г, выше на **5,9%** по сравнению с показателем **2006** г. Доход от продаж составил **21,2** млрд юаней (\$3,02 млрд), выше на **22%**, операционная прибыль повысилась на **7,6%** до **1,11** млрд юаней (\$158 млн). Компания произвела **5,38** млн т/г чугуна, ниже на **1,3%**, совокупное производство стали выросло на **2,1%** до **4,83** млн т/г. Производство г/к рулонов составило **1,23** млн т, х/к рулонов – **1,11** млн т, рельс – **1,61** млн т.

Прибыль **Xinyu Iron & Steel** выросла более чем на **130%** до **307** млн юаней (\$43,8 млн) в **2007** г, когда она приобрела активы своей головной компании. Доходы компании выросли до **7,6** млрд юаней (\$1,1 млрд). Приобретение активов включало в себя железорудное месторождение, мощности по производству кокса, чугуна и стали, толстолистовой стали, катанки, арматуры и ленты, таким образом, компания стала полноценным производителем металлопроката. В период с октября по декабрь **Xinyu Steel** произвела **1,2** млн т чугуна, **1,37** млн т стали и **1,21** млн т готового проката. В текущем году компания планирует произвести **5,3** млн т чугуна, **5,95** млн т стали, **5,58** млн т готового проката. **Xinyu Steel** в настоящее время ведет строительство стана по производству г/к проката, мощностью **3** млн т/г и планирует начать строительство стана по производству х/к электротехнической стали, мощностью **550** тыс т/г в апреле текущего года.

Чистая прибыль **General Steel Holdings** выросла до **\$22,4** млн в **2007** г с **\$1,03** млн в **2006** г. Доход от продаж составил **\$772** млн, выше на **454%**, операционная прибыль – **\$40,5** млн, по сравнению с **\$1,7** млн в **2006** г. Чистая прибыль в четвертом квартале составила **\$12,1** млн по сравнению с **\$510** тыс за аналогичный период **2006** г.

SteelWeek 31 мар - 3 апр, MetalBulletin 31 мар 2008

**МОЩНОСТИ:** Планируется ликвидировать **70** млн т мощностей по производству кокса

Китайская национальная комиссия по развитию и планированию (NDRC) намерена ликвидировать **70** млн т неэффективных мощностей по производству кокса в текущем году. В провинции Шаньси будет закрыто **103** завода по производству кокса.

Дочерняя компания **Baosteel Meishan** уже закрыла две коксовые печи в целях поддержки

проведения политики ликвидации неэффективных и устаревших мощностей. Компенсируя их производство, компания построит новую печь большего объема.  
SteelWeek 1-3 апр 2008

**МОЩНОСТИ:** Доля **10** крупнейших заводов в производстве в феврале снизилась

Совокупное производство десяти крупнейших заводов в Китае снизилось до **14,88** млн т по сравнению с показателем января **15,81** млн т. Однако их доля в совокупном производстве составила **38,3%**, по сравнению с январским уровнем **38,2%**.

Совокупное производство стали **Rizhao Steel** выросло на **59%** до **988** тыс т в феврале по сравнению с январем. Новый стан по производству г/к рулонов мощностью **5** млн т/г на заводе **Rizhao Steel** будет запущен в августе **2008** г. Компания уже увеличила производство стали до **10** млн т/г, установив новую доменную печь емкостью **3800** м<sup>3</sup> и **300**-тонный конвертер.

Совокупное производство **Baosteel**, крупнейшего производителя стали в Китае в феврале составило **2,35** млн т/мес, ниже на **2,5%** по сравнению с январем. Производство всех заводов, входящих в список десяти крупнейших, кроме **Rizhao steel** и **Laiwu Steel**, в феврале сократилось. Причинами этому послужили: недостаток поставок электроэнергии и сырьевых ресурсов, ввиду выпадения обильных снегопадов в феврале.  
SBB 1 апр 2008

**МОЩНОСТИ:** Заводы приостановят производство на период Олимпийских Игр

Мелкие производители стали, с экологически не безопасным оборудованием, расположенные в пределах **500** км от Пекина приостановят производство на период Олимпийских Игр. Радиус **500** км затронет заводы в пров. Шаньдун, Хэбэй, Ляонин и юго-западную часть Внутренней Монголии, север пров. Хэнань и пров. Шаньси, за исключением южного региона. Также это коснется г. Тяньцзинь и Далянь. **Tangshan Iron & Steel** также временно приостановит производство.  
SBB 2 апр 2008

**МОЩНОСТИ:** В Китае появился новый производитель труб

**Qiankun Zhonghe Tube** положил основу для создания завода в г. Тяньцзинь. Компания планирует инвестировать **600** млн юаней (\$85,5 млн) на строительство завода мощностью **500** тыс т/г по производству г/к бесшовных труб.  
SteelWeek 3 апр 2008

**МОЩНОСТИ:** Заводы продолжает наращивать производство

**Taishan Steel Group** запустила новую УНРС по выплавке слябов из нержавеющей стали. Мощность печи составит **800** тыс т/г, слябы будут толщиной **220** мм, шириной **1600** мм. Они будут поставляться в основном в провинцию Шаньдун для производства г/к и х/к рулонов, толстолистовой стали, х/к нержавеющей рулонов.

**Jiang Yin Xing Cheng Special Steel** установит слябовую УНРС и оборудование на новом заводе в пров. Цзянсу, восточный Китай. Емкость печи составит **1,5** млн т/г, она будет производить слябы толщиной **150** мм и шириной до **3250** мм. Завод **Steckel**, мощностью **1,2** млн т/г, будет производить толстолистовую сталь и рулоны, толщина толстолистовой стали составит **4,5-50** мм, ширина – **1600-3250** мм, длина – **3-18** тыс мм, толщина г/к рулонов составит **2,5-25,4** мм, ширина – **1600-3000** мм, вес до **53** т. Первая прокатка толстолистовой стали намечена на второй квартал будущего года.

**Tangshan Steel**, производитель стали в северном Китае, закрыл стан по производству катанки, сроком службы **50** лет, мощность стана составляла **490** тыс т/г диаметром **8-10** мм. Компания увеличит производство высококачественной катанки в будущем.

**Dongbei Special Steel** начнет производство сортового проката из спецстали в третьем квартале будущего года. Компания заказала оборудование мощностью **300** тыс т/г по производству качественного сортового проката из спецстали. Стан будет производить высококачественную и прочную арматуру диаметром **13-60** мм. В **2007** г производство сортового проката из нержавеющей стали **Dongbei** составило **300** тыс т/г.

**Pudong Steel**, дочерняя компания **Baosteel**, планирует производить **800** тыс т толстолистовой стали на своем недавно введенном в эксплуатацию стане по производству стали шириной **4200** мм, мощностью **1,6** млн т/г в текущем году. Около **40%** будет составлять судосталь, стан был запущен в феврале текущего года. Новая линия по производству судостали будет введена на заводе в августе текущего года. Спрос на судосталь будет расти, особенно во второй половине **2008** г, внутренние цены на судосталь уже выросли на **1400** юаней/т (**\$197/т**) с начала текущего года. Цены останутся на этом уровне и во втором полугодии **2008** г.

Дочерняя компания **Shougang Group - Qianan Steel** начала товарное производство г/к листов устойчивых к различным погодным условиям для дальнейшего производства контейнеров. Компания производит **5-6** тыс т/мес. Компания начала разработку этого вида продукции во втором полугодии прошлого года, в ответ на растущий внутренний спрос на сталь, который

составит **4** млн т/г в текущем году и вырастет до **5,3** млн т/г к **2010** г.

SteelWeek 1-3 апр, SBB 31 мар 2008

### **РЫНКИ: Рост себестоимости производства повышает цены на сталь**

В настоящее время цены на сталь продолжают расти в основном не под влиянием соотношения спроса и предложения, а ввиду роста самой себестоимости производства. Себестоимость производства растет с ростом стоимости железной руды, кокса, угля, ставок на фрахт, электроэнергии, а также оказывает влияние проведение политики ликвидации неэффективных и устаревших мощностей.

В период с января по февраль производство стали увеличилось на **6,4%**, чугуна – на **7,3%**, проката – на **12,3%**, однако общий темп роста значительно снизился. В **2007** г Китай экспортировал рекордное количество стали, в **2008** г экспорт будет снижаться, в среднем предполагается снижение на **20** млн т/г. Сокращение предложения на мировом рынке приведет к еще большему росту цен. Ограничению экспорта Китая способствует четыре основных фактора: экспортные пошлины введенные правительством, которые снижают конкурентоспособность китайской стали; снижение спроса на мировом рынке; огромное количество антидемпинговых дел возбужденных против китайского экспорта; ослабление курса доллара и рост стоимости юаня. Совокупный экспорт с января по февраль составляет **7,25** млн т, снижение **17,2%**.

Китай ставит своей первоочередной целью удовлетворение внутреннего спроса на сталь, становление экспорта на качественный уровень. Спрос на сортовой прокат особенно сильно будет идти из развивающихся стран и новых индустриальных стран, равно как и из Китая, что послужит основным толчком для роста цен на сортовой прокат.

ChinaCCM 2 апр 2008

### **РЫНКИ: Внутренние цены на плоский прокат изменились**

Цены на плоский прокат на майские поставки **Wuhan Iron & Steel**, с учетом НДС

	Рост	Цена
Г/к рулоны (5,5 мм, Q235)	<b>200</b> юаней/т ( <b>\$28,5/т</b> )	<b>5838</b> юаней/т ( <b>\$834/т</b> )
Толстолистовая сталь (14-20мм, Q235)	<b>300</b> юаней/т ( <b>\$42,8/т</b> )	<b>6692</b> юаней/т ( <b>\$956/т</b> )
Х/к рулоны (1 мм, Q195)	<b>100</b> юаней/т ( <b>\$14,3/т</b> )	<b>6704</b> юаней/т ( <b>\$958/т</b> )

	Рост	Цена
Оцинкованная сталь (1 мм)	100 юаней/т (\$14,3/т)	5491 юаней/т (\$784/т)

**Wuhan Iron & Steel**, центральный Китай, пров. Хубэй, повысит цены на г/к рулоны на поставки с 28 марта по май на 200 юаней/т (\$28,5/т), на х/к рулоны – на 100 юаней/т (\$14,3/т), на толстолистовую сталь – на 300 юаней/т (\$42,8/т). Отпускные цены **Wuhan Steel** на 5,5 мм Q235 г/к рулоны составят 5838 юаней/т (\$834/т) с учетом 17% НДС.

В г. Тяньцзинь те же рулоны производства **Tangshan steel** будут стоить 5500 юаней/т (\$786/т), выше на 250 юаней/т (\$35,6/т) с 19 марта. Запасы г/к рулонов на рынке в Шанхае составили 600 тыс т, а в г. Тяньцзинь – 150 тыс т. Обычно уровень запасов на двух рынках составляет 500-550 тыс т и 100 тыс т соответственно. Трейдеры оправдывают большие запасы опасением повышения цен в мае или начале июня.

Экспортная цена на г/к рулоны произведенные в апреле составляет \$850/т fob, на произведенные в мае - \$860-870/т fob. Экспортные цены будут расти гораздо более медленными темпами, чем внутренние.

**Taiyuan Steel** объявила, что повышении цен на нержавеющую сталь на апрель останется на мартовском уровне. Цены на г/к и х/к рулоны и листы 304 серии повысятся на 1500-1800 юаней/т (\$214-256/т). Толстолистовая сталь подорожает на 800-1500 юаней/т (\$114-214/т), катанка – на 800-2500 юаней/т (\$114-356/т), заготовка – на 2000-2500 юаней/т (\$285-356/т). **Baosteel Limited Stainless Steel** повысила цены на сталь 400 серии на 800 юаней/т (\$114/т) до мартовского уровня. Цены будут варьироваться от 8300 юаней/т (\$1183/т) до 13,5 тыс юаней/т (\$1924/т).

Цена **Shagang** с доставкой на апрель 2008 г, с учетом 17% НДС

	Рост	Цена
Г/к рулоны (Q235, 5,5 мм)	200 юаней/т (\$28,5/т)	5500 юаней/т (\$786/т)
Толстолистовая сталь (20 мм, Q235)	300 юаней/т (\$42,8/т)	6600 юаней/т (\$943/т)
Судосталь (класс А)	-	6900 юаней/т (\$958/т)
Арматура (14-25 мм, HRB 335)	30 юаней/т (\$4,28/т)	5030 юаней/т (\$719/т)

**Shagang**, производитель стали в восточном Китае, поднял цены на большинство видов продукции на

поставки в апреле. Компания предприняла подобный шаг после повышения цен **Wuhan Steel** и **Baosteel** на майские поставки. **Shagang** повысил цены на г/к рулоны на 200 юаней/т (\$28,5/т), на толстолистовую сталь – на 300 юаней/т (\$42,8/т), таким образом новая цена на 5,5 мм г/к рулоны марки Q235 составит 5500 юаней/т (\$786/т), с учетом 17% НДС и на 20 мм толстолистовую сталь – 6600 юаней/т (\$943/т), с учетом 17% НДС. Однако компания оставила цены на судосталь без изменений.

SteelWeek 3 апр, SBB 1-2 апр 2008

### РЫНКИ: Цены на арматуру выросли опять

Цены на 16-25 мм арматуру HRB335 на рынке в Шанхае, с учетом 17% НДС

январь	февраль	март	апрель	май
4320-4350 юаней/т	4480-4500 юаней/т	4850-4950 юаней/т	4880-4930 юаней/т	4880-4930 юаней/т
\$617-621/т	\$640-643/т	\$693-707/т	\$697-704/т	\$697-704/т

Цены на арматуру укрепились с 24 марта после снижения. В Шанхае цены на арматуру повысились на 60-100 юаней/т (\$9-14/т) с 3 апреля по сравнению с 28 марта 2008 г. 16-25 мм арматура марки HRB335 составила 4880-4930 юаней/т (\$695-703/т) и 4950-5000 юаней/т (\$707-714/т) за арматуру марки HRB400, с учетом 17% НДС. Некоторые трейдеры повышают цену на 25 мм арматуру до 5040 юаней/т (\$720/т). Однако покупательская способность снижается вслед за ростом цен. А некоторые трейдеры приостановили продажу арматуры в ожидании очередного скачка цен.

**Shagang** повысила цены на арматуру HRB335 на 30 юаней/т (\$4,3/т) до 5050 юаней/т (\$721/т), с учетом 17% НДС. Экспортная цена растет вслед за ростом внутренней цены на арматуру. Преобладающая экспортная цена предложения уже достигла \$900/т fob, предполагается, что цены могут повыситься и до \$940/т fob.

SBB 4 апр 2008

### РЫНКИ: Цены на слябы продолжают расти

Внутренние цены на слябы, с учетом 17% НДС

январь	февраль	март	апрель
4500-4550 юаней/т	4600-4650 юаней/т	4950-5300 юаней/т	5200-5360 юаней/т
\$643-650/т	\$657-664/т	\$707-757/т	\$743-765/т

Внутренние цены на слябы продолжают укрепляться за счет роста стоимости сырьевых

ресурсов и активного спроса от переделных заводов. **Ningbo Steel** предлагает слябы **Q235** по цене **5360** юаней/т (**\$766/т**) с учетом **17%** НДС, выше на **160** юаней/т (**\$22,8/т**) по сравнению с серединой марта. Цена предложения **Laiwu Steel** на слябы **Q235** составляет **5200** юаней/т (**\$743/т**), выше на **250** юаней/т (**\$36/т**) по сравнению с ценами в середине марта. Спрос на слябы остается активным.

SBB 4 апр 2008

### ПОТРЕБЛЯЮЩИЕ ОТРАСЛИ: Судостроители столкнулись с повышением цен на сталь

Под давлением роста внутренних цен на судосталь прибыль судостроителей Китая начала сокращаться. Судосталь составляет **15-20%** стоимости строительства судна. Внутренние цены на судосталь выросли на **3 тыс** юаней/т (**\$429/т**) с начала **2007** г, судостроителям пришлось повысить цены на суда. Нефтяные танкеры грузоподъемностью **300 тыс т** подорожали с **\$70 млн** до **\$120 млн**. Однако стоит отметить, что в Китае существует проблема с избыточным предложением судостали.

Китай произвел **18,93** млн шт судов в **2007** г, рост по сравнению с **2006** г составил **30%**. К **2015** г производство судов достигнет **30-35** млн шт ежегодно. **2006** г производство судостали составило **6,54** млн т, что не удовлетворяло спрос в полной мере. Судостроительная отрасль планирует развиваться тем же темпом на протяжении **30** лет. Действительно судостроительная отрасль нуждается в развитии производства высокопрочной, анизотропной стали, стали устойчивой к низким температурам, очень широкой, длинной и толстой толстолистовой стали.

Спрос судостроительной отрасли Китая на судосталь, млн т

	Всего	млн т/г
<b>2006-2010</b> гг	<b>41,52</b>	<b>8,3</b>
<b>2010-2015</b> гг	<b>51,41</b>	<b>10,28</b>

SBB 3 апр, ChinaCCM 3 апр 2008

### ПОТРЕБЛЯЮЩИЕ ОТРАСЛИ: Автомобилестроители реагируют на рост цен на сталь

Производители автомобилей в Китае повысят цену на автомобиль, покрывая растущие издержки на сталь. Прибыль автомобилестроителей значительно сократится во втором полугодии текущего года, цены на сталь будут продолжать расти. К тому же для производства некоторых автомобилей будет использоваться более тонкая сталь, с целью сократить затраты на толстую. Например, вместо **1 мм х/к** рулонов будут использоваться **0,7 мм х/к**

рулоны, что значительно снизит безопасность автомобилей. Производство автомобилей в Китае достигнет **10** млн шт/г в **2008** г, что потребует около **10,28** млн т плоского проката и **3,43** млн т другой стальной продукции.

Конечно, повышение стоимости автомобилей значительно снизит конкурентоспособность автомобилестроительной отрасли, а для некоторых производителей автомобилей повышение цен – это крайняя мера. Потребление стали автомобилестроительной отраслью вырастет до **15,1** млн т/г в **2009** г, до **16,37** млн т/г к **2010** г, до **21,76** млн т/г к **2015** г.

SBB 4 апр 2008

### ПОТРЕБЛЯЮЩИЕ ОТРАСЛИ: Экспорт китайских автомобилей в Россию превысил 50 тыс шт/г

Производство автостали в период с **2008** г по **2020** г продолжает расти, в **2008** г спрос на автосталь составит **13,71** млн т/г, в **2009** г – **15,1** млн т/г, **2010** г – **16,37** млн т/г, **2015** г – **21,76** млн т/г, **2020** г – **27,67** млн т/г. В **2007** г производство автостали составило **10** млн т/г, рост составил **12,6%**.

В **2007** г экспорт китайских автомобилей в Россию вырос в **1,5** раза, превысив **50** тыс шт/г. Поставки в текущем году продолжают расти.

Cisa 1 апр, ChinaCCM 3 апр 2008

## ЯПОНИЯ

### НОВОСТИ: SMI опасается поглощения

Производитель труб в Японии **Sumitomo Metal Industries (SMI)** последует примеру **Nippon Steel** и начнет предпринимать меры по предотвращению поглощения в течение последующих двух лет.

**SMI** завершил расширение завода по производству железнодорожных колес на заводе **Osaka Steel Works**, увеличив производство с **40 тыс шт/г** до **240 тыс шт/г**. Спрос на колеса в Северной Америке составляет **1,4-1,5** млн шт/г, однако внутренние производители не могут в полной мере удовлетворить спрос. Спрос из других регионов тоже расширяется, например, большой заказ поступил от индийских железнодорожников. **SteelWeek 31** мар-1 апр 2008

### ЭКОНОМИКА: Экспорт лома в феврале вырос

Экспорт японского лома в феврале вырос до **551 тыс т**, рост составил **28,4%** по сравнению с поставками в январе, однако сократился на **2%** по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Поставки на Тайвань, в Южную Корею, Китай выросли после празднования китайского нового года, однако это только компенсировало сокращение поставок на остальные рынки. Поставки в Южную Корею выросли на **41,1%** до

288 тыс т/мес, ниже на 10,6% по сравнению с февралем 2007 г. Экспорт в Китай вырос на 26,2% до 204 тыс т/мес, выше на 33,5% по сравнению с февралем 2007 г, поставки на Тайвань увеличились на 12,5% до 38 тыс т/мес. Экспорт в остальные страны сократился на 32,2% до 230 тыс т/мес, однако вырос на 60,5% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.  
SteelWeek 31 мар 2008

#### **ЭКОНОМИКА: Sanyo Special Steel увеличит прибыль в три раза**

Sanyo Special Steel, крупнейший производитель подшипниковой стали в Японии, планирует увеличить чистую прибыль в три раза. Компания увеличит прибыль с 7 млрд иен (\$70,6 млн) до 21 млрд иен (\$205 млн) к концу 2010 г, операционная прибыль вырастет с 13,2 млрд иен (\$129 млн) до 20 млрд иен (\$195 млн), прибыль с налогообложения – с 12,5 млрд иен (\$122 млн) до 19 млрд иен (\$185 млн), доход от продаж – с 168 млрд иен (\$1,6 млрд) до 200 млрд иен (\$1,95 млрд). Sanyo Special Steel увеличит поставки в страны БРИК. К тому же компания увеличит производство с 130 тыс т/г до 1,08 млн т/г к 2010 г. Производство бесшовных труб вырастет на 10% до 12 тыс т/мес в текущем 2007 ф.г.

SteelWeek 31 мар 2008

#### **МОЩНОСТИ: Sumitomo удвоит мощности СМЦ в Ханое**

Японский металлотрейдер Sumitomo Corp удвоит мощности Hanoi Steel Center (HSC). HSC начал функционировать с августа 2003 г, первоначально мощность составляла 8 тыс т/мес. Обработка г/к рулонов и электрооцинкованной стали составляет 1/3 часть каждая, обработка х/к рулонов – 20%, оцинкованной стали – 10%, остальная мощность сервисного металлоцентра идет на обработку электротехнической стали и нержавеющей стали. HSC в основном поставляет продукцию для автомобилестроительной отрасли, отрасли по производству бытовой техники и строительной отрасли во Вьетнаме. Сталь для обработки в СМЦ поставляется из Японии.

У Sumitomo Corp есть еще два сервисных центра во Вьетнаме, один – в г. Хошимин, мощностью 10 тыс т/мес, другой в Danang, мощностью 2 тыс т/мес. Всего у Sumitomo есть 43 сервисных металлоцентра по всему миру, в т.ч. несколько в Японии, совокупный объем обработки стали составляет 6 млн т/г.

SBB 1 апр 2008

#### **РЫНКИ: Спрос в первом квартале будет расти**

Спрос на сталь и на спецсталь в Японии будет расти в период первого квартала нового финансового года, начинающегося 1 апреля.

Совокупное производство стали вырастет на 1,3% (380 тыс т) до 30,27 млн т по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, однако сократится на 1,8% (540 тыс т) по сравнению с периодом с января по март 2008 г.

Внутренний спрос и спрос на сталь на экспорт достигнет 21,12 млн т в первом квартале, спрос на спецсталь вырастет на 2,2% до 1,8 млн т в период с апреля по июнь, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Спрос на строительную сталь вырастет с 6,5-6,6 млн т в 2007 г ф.г. до 7 млн т в 2008 ф.г., начинающимся в апреле. Спрос на двутавровые балки составит около 4 млн т.

Спрос на сталь во втором квартале текущего года снизится на 3,8% до 2,65 млн т/г, однако вырастет на 0,2% по сравнению с первым кварталом. Внутренний спрос на сталь снизится до 1,9 млн т, предполагается, что снижение составит 2,9% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года и 3,2% по сравнению с первым кварталом.

Спрос на углеродистую сталь составит 2,11 млн т, ниже на 4,1% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года и на 0,3% по сравнению с первым кварталом. Спрос на спецсталь вырастет на 2,2% по сравнению с первым кварталом до 543 тыс т/квартал, в основном рост будет идти за счет повышения экспортных объемов. Тем не менее, совокупный годовой спрос на сталь снизится на 2,7%, в основном ввиду сокращения поставок на внутренний рынок на 3,1%.

SBB 2 апр, SteelWeek 2 апр, Japan Metal Bulletin 4 апр 2008

#### **РЫНКИ: Запасы сокращаются**

Запасы стали в Японии сокращаются впервые за последние пять месяцев, в феврале снижение уровня запасов составило 4,1% по сравнению с январским уровнем 6,59 млн т, однако можно говорить о росте 4,2% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Запасы производителей сократились на 4,2% по сравнению с январем, но выросли на 5,6% по сравнению с февралем 2007 г, дилерские запасы снизились на 3,6% и на 0,4% соответственно. Внутренние запасы Японии сократились на 4,1% по сравнению с январским уровнем до 5,39 млн т, а производители сократили производство только на 0,5%. Запасы стали на экспорт сократились на 4,1% до 1,2 млн т.

Запасы г/к рулонов выросли на 28 тыс т до 2,2 млн т, х/к рулонов – сократились на 50 тыс т до 690 тыс т, стали с покрытием – сократились на 17 тыс т до 1,25 млн т.

SteelWeek 31 мар, SBB 2 апр 2008

**ЮВА**

**ЭКОНОМИКА: Япония обошла Китай, став крупнейшим экспортером в феврале**

Япония обошла Китай, став крупнейшим экспортером в феврале 2008 г. Япония экспортировала в феврале 3,44 млн т, Китай – 2,85 млн т. Февральский объем экспорта из Китая – наименьший за последние два года. В первые два месяца текущего года экспорт Китая снизился на 27% до 6,7 млн т по сравнению с аналогичным периодом 2007 г, а экспорт Японии вырос на 16% до 6,4 млн т. Экспортный объем Украины, России, ЕС в феврале также очень близок или немного превышает февральский уровень экспорта Китая. SBB 3 апр 2008

**МОЩНОСТИ: Dragon Steel увеличит мощности**

Dragon Steel планирует строительство мощностей на заводе Taichung в центральном Тайване, за счет введения в эксплуатацию второй доменной печи, мощностью 2,5 млн т/г. 70% завода принадлежит China Steel Corp (CSC), поэтому компания первоначально получила экологической разрешение от CSC на строительство проекта, окончательное разрешение будет получено в мае текущего года.

Первая доменная печь, мощностью 2,5 млн т/г, Dragon Steel еще строится и будет введена в эксплуатацию в середине 2009 г. Стан по производству г/к ленты, мощностью 3 млн т/г, будет установлен к середине 2010 г. Мощность стана будет увеличена до 4 млн т/г на второй стадии. Компания произведет 5-5,5 млн т/г плоского проката к 2011 г. В настоящее время Dragon производит 800 тыс т/г крупного профиля. SBB 4 апр 2008

**МОЩНОСТИ: Posco произведет 50 млн т/г к 2018**

Южно-Корейский производитель Posco планирует произвести 50 млн т/г и достичь дохода от продаж 100 трлн вон/г (\$100 млрд/г) к 2018 г. Оборот Posco в настоящее время составляет 22,2 трлн вон (\$23 млрд) от продажи 31,1 млн т в 2007 г, в 2008 г компания планирует произвести 35 млн т/г и получить доход от продаж 34,3 трлн вон/г (\$35 млрд). Posco планирует увеличить производство на своих заводах в пределах Южной Кореи до 40 млн т/г и до 10 млн т/г на заводах, расположенных в Китае и Индии.

В настоящее время у Posco есть большие планы по поводу строительства меткомбината в Индии и Вьетнаме, компания расширяет мощности на Ближнем Востоке, в Америке и Европе. Компания наращивает мощности за счет слияния с заводами в Китае, Индии, Вьетнаме и Таиланде, однако на мировом уровне темп роста немного снизился. SteelWeek 2 апр 2008

**РЫНКИ: Внутренние цены на г/к рулоны во Вьетнаме слабеют**

Цены на г/к рулоны на внутреннем рынке Вьетнама значительно снизились. Запасы стокистов значительно выросли, трейдеры переэкспортируют г/к рулоны по цене \$830/т fob в регион, в т.ч. на Тайвань и в Индонезию. Предполагают, что запасы начнут сокращаться, а ситуация на рынке улучшится в течение будущих двух месяцев, а цена составит \$700/т fob. SBB 2 апр 2008

**РЫНКИ: Тайваньские компании Yieh United и Chung Hung Steel повысят цены**

Тайваньский производитель Yieh United повысит экспортные цены на нержавеющей сталь 300 серии на \$150-200/т и на \$300-500/т на сталь 430 серии, компенсируя затраты на сырье, особенно на феррохром и лом. Экспортная цена на х/к нержавеющей сталь 300 серии в порты Азии будет составлять \$4250-4300/т, на г/к - \$4100/т. Внутренние цены на г/к и х/к нержавеющей сталь 430 серии будут повышены на 4 тыс новых тайваньских долларов/т (\$132/т), на сталь 300 серии – на 2 тыс новых тайваньских долларов/т (\$65,6/т).

Тайваньский производитель плоского проката Chung Hung Steel 25 марта объявил о повышении цен на прокат на поставки в апреле-мае 2008 г. Компания повысит цены на г/к и х/к рулоны и сталь с покрытием на 2,5 тыс новых тайваньских долларов/т (\$83/т) на внутреннем рынке, и на \$130-150/т на экспортные поставки. Апрельские отпускные цены на г/к рулоны на внутреннем рынке составят 26,5-27 тыс новых тайваньских долларов/т (\$869-886/т), на х/к рулоны – 28,5-29 тыс новых тайваньских долларов/т (\$935-951/т), на г/к оцинкованную сталь – 31-31,5 тыс новых тайваньских долларов/т (\$1017-1033/т), на х/к оцинкованные рулоны – 32-32,5 тыс новых тайваньских долларов/т (\$1050-1066/т). Внутренние поставки будут сокращены на 28% по сравнению с прошлым кварталом. SBB 31 мар, SteelWeek 3 апр 2008

**РЫНКИ: Posco увеличит цены на толстолистовую сталь и катанку в Японию**

Posco поднимет экспортные цены на толстолистовую сталь на 25-30% (20-25 тыс иен/т - \$195-244/т) на контракты на период с апреля по июнь, компенсируя затраты на сырье и ставки на фрахт. Наряду с этим Posco будет продолжать сокращать экспорт в Японию по этим направлениям продукции, удерживая объемы на уровне января-марта. Экспортный объем толстолистовой стали в Японию составит 5 тыс т/квартал, в т.ч. 3 тыс т – судосталь. Экспорт катанки составит 14 тыс т/квартал.

Тайваньская **China Steel** уже решила сократить экспорт толстолистовой стали в Японию на текущий квартал (февраль-апрель) на **30%**. **Posco** не объявила окончательную экспортную цену на сталь в Японию, однако текущая рыночная цена в г. Токио на импортную толстолистовую сталь составляет **102-105 тыс иен/т (\$1025-1055/т)**.

SteelWeek 1 апр 2008

#### **ПОТРЕБЛЯЮЩИЕ ОТРАСЛИ: JFE Container увеличит производство в Китае**

**JFE Steel Drum Co Zhezeng (JFESDZ)** - производитель стальных контейнеров, пров. Чжэцзян, восточный Китай, запустит производство в мае текущего года, проектная мощность составит **100 тыс шт/мес** с января будущего года. Совокупная мощность производства достигнет **1,68 млн шт/г** в период с апреля **2009 г** по март **2010 г**. **JFESDZ** производит **216-литровые** контейнеры, на производство одного требуется около **34 тыс т** стали, в основном это х/к рулоны. **JFE Container** на **80,1%** принадлежит **JFE Steel**, **19,9%** - **Marubeni Itochu Steel**, **JFE Container** - это второе предприятие **JFE Steel** в Китае.

Первое - **Kawasaki Itochu Sinocan Co (Kisco)** расположено в Шанхае, компания производит **1-1,2 млн шт/г** контейнеров. На производство каждого контейнера требуется **20 кг** стали, потребление стали **Kisco** составляет **24 тыс т/г**.  
SBB 4 апр 2008

## **ИНДИЯ**

#### **ЭКОНОМИКА: Импортные пошлины будут отменены**

Индийское министерство торговли и промышленности рекомендует отменить импортные пошлины на сталь с целью сдержать рост цен. Импортные пошлины в Индию составляют **5%**. Предложение об отмене пошлин на импорт стали было введено после того, как заводы Индии согласились приостановить экспорт своей продукции, за исключением уже заключенных контрактов, с целью сдержать рост цен.

SteelWeek 1 апр 2008

#### **МОЩНОСТИ: Bhushan начнет пробный выпуск на стане по производству г/к ленты**

Индийская компания **Bhushan Power & Steel Limited (BPSL)** начала пробный выпуск продукции на стане по производству г/к ленты, мощностью **1,2 млн т/г** в восточном штате Орисса. Стан будет производить г/к рулоны толщиной **1,2-12,7 мм** и шириной **800-1350 мм**. Компания также планирует установить слябовую УНРС для увеличения производственной мощности до **1,8 млн т/г**. Также

**BPSL** построит стан по производству х/к проката, мощностью **800 тыс т/г**, линии по нанесению цинкового и лакокрасочного покрытия каждая мощностью по **400 тыс т/г**, станы по производству катанки и крупной арматуры, мощностью по **500 тыс т/г**.

Проект расширения мощностей компании планируется завершить в период **12-14** месяцев. Инвестиции **BPSL** составят **\$1,5 млрд**, планируется, что станы будут выведены на полную мощность в течение следующих двух лет.

**Bhushan Steel Limited (BSL)** планирует строительство завода по производству стали для автомобилестроительной отрасли, мощностью **500 тыс т/г**, инвестиции в строительство составят **5 млрд рупий (\$123,5 млн)**. Ввод завода в эксплуатацию намечен на **2010 г**.

SteelWeek -1-3 апр 2008

#### **МОЩНОСТИ: Sail сократит производство в текущем финансовом году**

Производство **Sail** составило **15,2 млн т/г** чугуна, **14 млн т/г** стали за **2007-2008** ф.г., что ниже по сравнению с намеченной целью **16,5 млн т/г** чугуна и **15,4 млн т/г** стали. Рост производства спецстали составил **30%**, продукции с высокой добавленной стоимостью - **3,7 млн т/г** в **2007-2008** ф.г., заканчивающимся **31 марта**.

SteelWeek 2 апр 2008

#### **МОЩНОСТИ: Ispat Industries произведет 5 млн т/г г/к рулонов**

Индийский производитель стали **Ispat Industries Limited (IIL)** планирует увеличить производство г/к рулонов до **5 млн т/г** на заводе **Dolvi**. Первоначально компания ставила цель увеличить производство г/к рулонов с **3 млн т/г** до **3,6 млн т/г**. Цель увеличить мощности до **5 млн т/г** - это реакция на очень активный спрос в Индии. Расширение мощностей планируется завершить в течение двух лет.

SteelWeek 31 мар 2008

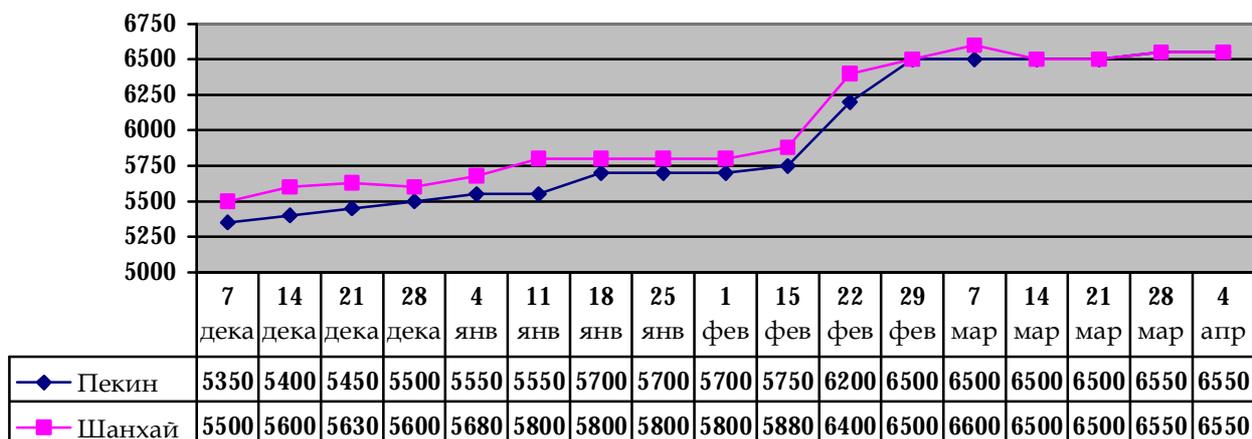
#### **РЫНКИ: Автомобили могут подорожать**

Детали для производства автомобилей подорожали на **25%** с ростом цен на сталь за последние **3** месяца. Для производства автомобилей используется три вида стали: плоский и сортовой прокат и чугун, плоский и сортовой прокат подорожали в среднем на **25%**, чугун вырос на **40%**. К тому же предполагается, что цены могут еще повыситься с начала следующего финансового года на **7-10%**. Индийская автомобилестроительная компания заявила, что **70%** стоимости автомобиля идет из себестоимости сырьевых ресурсов, сталь - это один из них. Пока компании стремятся избежать повышения цен на автомобили, сокращая свою

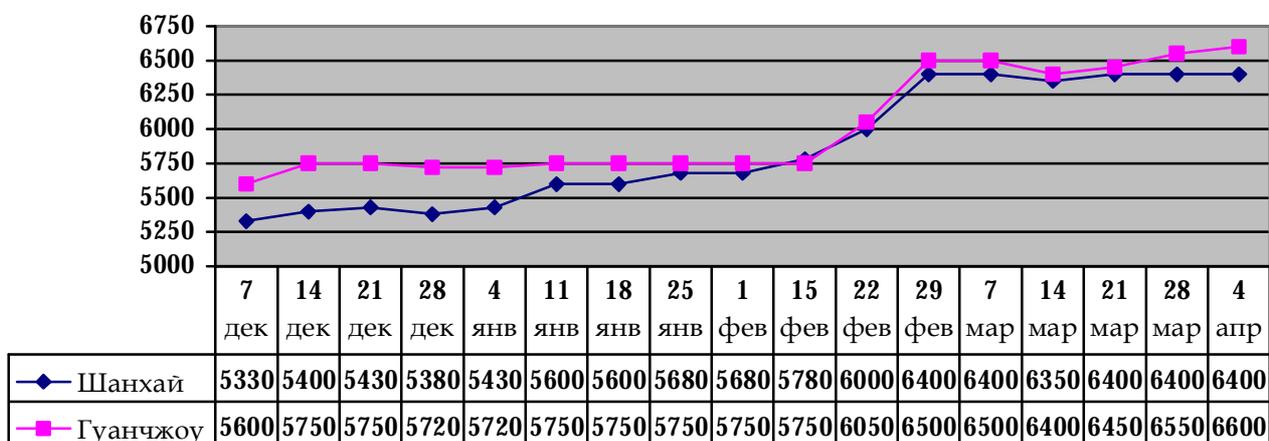
прибыль, однако с дальнейшим ростом цен это  
станет не возможно.  
SteelGuru 2 апр 2008

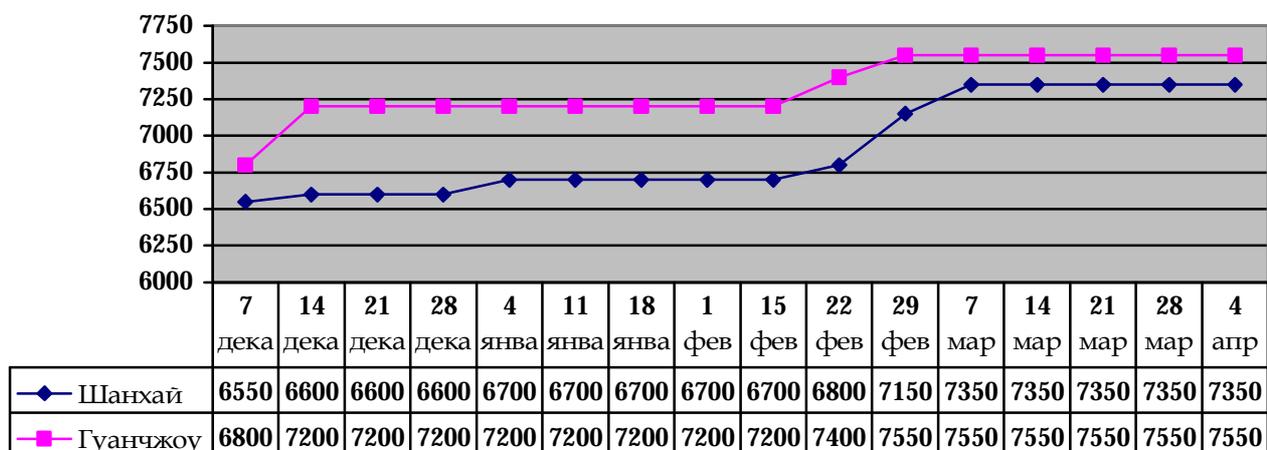
## ТАБЛИЦЫ И ГРАФИКИ

КИТАЙ: Цены на х/к прокат с декабря 2007 г по апрель 2008 г



КИТАЙ: Цены на оцинкованную сталь с декабря 2007 г по апрель 2008 г



**КИТАЙ: Цены на сталь с ЛКП с декабря 2007 г по апрель 2008 г**


ChinaCCM 7 дек – 4 апр 2007 -2008 гг

**Экспорт и импорт Японии в феврале 2008 г**

Экспорт Японии по видам продукции в феврале 2008 г, тыс т/мес

	Объем	Рост январь-фев '08	Рост фев '07- '08
Чугун	0,72	16,4%	13%
Полуготовая продукция	453,4	108,4%	125,5%
Готовый прокат:	2443,5	115,6%	123,7%
в т.ч. толстолистовая сталь	276	91%	130%
г/к прокат	760,6	89,7%	263,6%
х/к прокат	265,4	121,6%	111%
электротехническая сталь	75,5	103,1%	127,1%
оцинкованная сталь	421,8	104,8%	111,7%
сталь с покрытием	30,2	139,2%	147,9%
Спецсталь	539,8	121,5%	114,8%
в т.ч. нержавеющая сталь	117	129,4%	98,7%
Всего	3535,6	115,8%	122,2%

Экспорт Японии по странам в феврале 2008 г, тыс т/мес

	Объем	Рост январь-фев '08	Рост фев '07- '08
Южная Корея	1002,1	129%	146%
Китай	539,5	99,7%	114,5%
Тайвань	302,4	103%	111%
Таиланд	374,4	96,3%	114,2%
США	143,9	134%	83,2%

Импорт Японии по видам продукции в феврале 2008 г, тыс т/мес

	Объем	Рост январь-февраль '08	Рост февраль '07- '08
Чугун	39,2	111,4%	36,8%
Полуготовая продукция	6,2	369,6%	29,9%
Готовый прокат:	273,3	86,7%	85,8%
в т.ч. толстолистовая сталь	7,2	100,7%	1375%
г/к прокат	128	104,2%	1259%
х/к прокат	108,2	115%	126%
электротехническая сталь	1,9	152%	146%
оцинкованная сталь	26,9	104%	95%
сталь с покрытием	6	78%	106%
Спецсталь	15,8	102%	63,2%
в т.ч. нержавеющая сталь	11,3	110,3%	55%
Всего	533,98	85,6%	79%

JSF 1 апр 2008

Уважаемые господа!

Все ваши вопросы, пожелания и комментарии просим присылать по адресу:  
[amdigest@mail.ru](mailto:amdigest@mail.ru)