

ОГЛАВЛЕНИЕНовости

В МИРЕ:

- НЛМК планирует проект в Турции

КИТАЙ:

- Правительство создаст фонд для осуществления ликвидации неэффективных мощностей
- Xiangtan Steel и Hyundai подписали контракт на поставку судостали

Экономика

В МИРЕ:

- Экспорт Турции растет вместе с ценами

КИТАЙ:

- Экспорт Baosteel остается высоким благодаря улучшению сортамента
- Чистая прибыль Liangang выросла на 3,9%
- Увеличение себестоимости производства сократило прибыль China Precision Steel

ТАЙВАНЬ:

- Прибыль CSC достигнет \$1,9 млрд в 2007г

Металлургические мощности

В МИРЕ:

- Немецкая компания откроет первый СМЦ в Китае

КИТАЙ:

- Слияние предприятий – основной мотив будущего года
- Anshan увеличит производство до 40 млн т/г к 2010-2015 гг
- Delong увеличит мощности до 10 млн т/г в течение 5 лет
- Link Hi Holdings утроит мощности по производству труб
- FerroChina увеличит мощности оцинкованной стали и х/к рулонов
- Jigang запустит СМЦ по обработке судостали
- Jiuguang запустит линию по производству х/к нержавеющей стали

ЯПОНИЯ:

- Производство в октябре продолжит увеличиваться
- СМЦ Sumisho увеличит производство сварных заготовок
- Tokyo Steel увеличит производство толстолистовой стали

Ю.КОРЕЯ:

- Dongbu Steel запустит стан горячей прокатки мощностью 2,6 млн т/г в 2009 г
- Hyundai Steel запустит производство толстолистовой стали

ЮВА:

- JFE Shoji официально открыла СМЦ в г. Гуанчжоу
- Kunming Steel построит сталелитейный завод в Лаосе

ИНДИЯ:

- SAIL откроет 10 СМЦ
- JSW начнет строительство завода, мощностью 10 млн т/г

Рынки

В МИРЕ:

- Цены на сталь повысятся в будущем году в среднем на 7-8%

КИТАЙ:

- Цены на двутавровые балки снизились
- Baosteel поднимет цены на плоский прокат на 8% в первом квартале
- Цены на х/к прокат стабилизировались
- Заводы не поднимут цены на нержавеющую сталь
- Цены на толстолистовую сталь растут

ТАЙВАНЬ:

- CSC поднимет цены в первом квартале

ЯПОНИЯ:

- Запасы х/к рулонов в портах сократились
- Tokyo Steel снизит цены в декабре
- Nippon Steel поднимет цены на толстолистовую сталь

Сырье

ИНДИЯ:

- Спотовые цены на железную руду

Аналитическая информация

КИТАЙ:

- Проблемы и повышение конкурентоспособности страны

Таблицы и графики

В МИРЕ:

- Производство стали в октябре 2007 г

КИТАЙ:

- Цены на х/к и оцинкованный прокат

ЯПОНИЯ:

- Производство стальной продукции

НОВОСТИ

В МИРЕ: НЛМК планирует проект в Турции

Представитель российской компании по производству стали НЛМК обсудил с представителями местных властей турецкой провинции Зонгулдак новый проект строительства металлургического завода. НЛМК также связывают с другим инвестиционным проектом предприятия по производству плоского проката, который планируется плоского проката **Kibar Group**. Новый проект потребует огромных инвестиций и штата около 5 тыс человек. Провинция Зонгулдак, в которой намечено строительство, расположена на побережье Черного моря, это около 500 миль (800 км) от России.

В мае 2007 г другая российская компания ММК и **Atakas group** объявили о планируемом строительстве нового завода по производству плоского проката в Турции. Производственные площадки будут установлены в г. Искендерун на побережье Средиземного моря и в Стамбуле.

Мощность завода по производству г/к проката составит 2,3 млн т/г, по производству х/к проката – 750 тыс т/г, по производству оцинкованной стали – 900 тыс т/г и 400 тыс т/г – по производству стали с ЛКП.

SBB 20 ноя 2007

КИТАЙ: Правительство создаст фонд для осуществления ликвидации неэффективных мощностей

Китайская национальная комиссия развития и планирования совместно с министерством финансов Китая решили создать механизм, который будет способствовать ликвидации неэффективных мощностей. Основной частью этого плана будет фонд помощи, который будет финансироваться из доходов от экспортных пошлин и налогов, а также из доходов от повышенных тарифов на электроэнергию. Правительство выделит 2 млрд юаней (\$270 млн) для стимулирования закрытия неэффективных предприятий в сталелитейной отрасли и 12 других отраслей по всей стране. Будут различаться предприятия, построенные уже с началом политики ликвидации неэффективных мощностей, но не соответствующие стандартам и те, которые были построены раньше.

China CSM 23 ноя 2007

КИТАЙ: Xiangtan Steel и Hyundai подписали контракт на поставку судостали

Xiangtan Iron & Steel Co (дочерняя компания **Hunan Valin Group**, 10-го по величине производителя стали в Китае,) подписала

долгосрочный контракт на поставку судостали южно корейскому производителю **Hyundai Heavy Industries (HHI)**, крупнейшему судостроителю в мире. Это первый контракт **Hyundai** с **Xiangtan Steel**. HHI намерен увеличить импорт китайской судостали с 450 тыс т в 2006 г до 680-730 тыс т в текущем году. HHI уже заключал долгосрочные контракты на поставку судостали с **Baosteel**, **Shagang**, **Shouqing** (дочерняя компания **Shougang**) и **Tangshan Steel**. HHI также начал закупать сталь у **Jinan Steel**, пров. Шаньдун, в среднем 6-8 тыс т/мес.

MetalBulletin 21 ноя 2007, SBB 22 ноя 2007

ЭКОНОМИКА

В МИРЕ: Экспорт Турции растет вместе с ценами

Экспорт чугуна и стали Турции вырос на 14% до 12,8 млн т в первые девять месяцев текущего года по сравнению с аналогичным периодом 2006 г. Доход от экспорта вырос на 38,4% до \$8,6 млрд за аналогичный период, рост в основном обосновывается ростом цен. Экспортные цены на турецкий сортовой прокат возросли в среднем на 21% до \$671/т в период с января по сентябрь 2007 г. В основном вырос экспорт арматуры, как по объемам, так и по стоимости. Цены на плоский прокат остаются без изменений уже в течение трех месяцев, г/к рулоны стоят \$615-620/т fob, а х/к рулоны - \$700-705/т fob.

Экспорт стали с января по сентябрь, тыс т, млн \$

	Объем	Стоимость
Арматура	6740	3771
Заготовка	1470	550
Трубы	1160	966
Профиль	1020	719
Катанка	650	368
Г/к рулоны	450	284
Х/к рулоны	280	200
Оцинкованная сталь	220	222
Другое	810	1517
Всего	12800	8597

SteelWeek 21 ноя 2007, SBB 22 ноя 2007

КИТАЙ: Экспорт Baosteel остается высоким благодаря улучшению сортамента

Baosteel экспортировала 908 тыс т стали, оборот составил \$445 млн в период с января по сентябрь текущего года. Хотя объемы поставок стали из Китая за рубеж снижались в последние месяцы, из-за введения экспортных пошлин, продажи **Baosteel** остались на достаточно высоком уровне.

2 Это вызвано тем, что компания совершенствует

сортамент продукции и увеличивает долю продукции с добавленной стоимостью в своем экспорте. **Baosteel** продает сталь в основном в Южную Корею, ЕС, США и Юго-восточную Азию. В настоящее время компания изучает бразильский рынок.

SteelWeek 19 ноя 2007

КИТАЙ: Чистая прибыль Liangang выросла на 3,9%

Чистая прибыль производителя стали в центральном Китае **Liangang** (дочерняя компания **Valin Group**, пров. Хунань) в первые девять месяцев текущего года составила **1,58** млрд юаней (\$213 млн), выше на **3,9%** по сравнению с аналогичным периодом **2006** г. Компания произвела **3,78** млн т готового проката, доход от продаж которого составил **14,9** млрд юаней (\$2 млрд), выше на **34,1%** по сравнению с периодом с января по сентябрь **2006** г. **Liangang** сталкивается с постоянным ростом цен на сырье, топливо и другими производственными издержками, дефицитом услуг ж/д транспорта, неустойчивым сталелитейным рынком, которые обошлись компании в дополнительные расходы размером в **1,15** млрд юаней (\$155 млн) в первые девять месяцев текущего года.

SteelWeek 21 ноя 2007

КИТАЙ: Увеличение себестоимости производства сократило прибыль China Precision Steel

Чистая прибыль **China Precision Steel** составила **\$2,9** млн в первом квартале финансового года, заканчивающегося **30** сентября, что на **2%** ниже по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Доходы от продаж увеличились на **141%** до **\$25,3** млн, поставки – на **191%** до **28,7** тыс т. Операционная прибыль увеличилась на **10,7%** до **\$3,84** млн. Рост доходов в этом квартале – результат роста продаж низкоуглеродистой и высокоуглеродистой х/к стали. Операционная и чистая прибыль компании снизились ввиду роста продаж продукции высокоуглеродистой х/к стали с низкой добавленной стоимостью, роста обесценивания стоимости и увеличения операционных расходов, в основном ввиду накопления плохих долгов.

Расходы на продажу также выросли, в основном из-за высоких ставок на фрахт и увеличения частоты поставок. К тому же мощность **China Precision** постепенно увеличивается из-за введения второго стана х/к прокатки, который обрабатывает **40%** продукции из произведенных **150** тыс т/г. К концу года мощность стана увеличится до **50%** и компания планирует начать строительство третьего завода, тоже мощностью **150** тыс т/г в третьем квартале **2008** г. Компания

также планирует участвовать в некоторых исследовательских проектах, в т.ч. разработке х/к стали для использования в производстве рельс и двухслойных сварных труб промышленного применения.

SteelWeek 22 ноя 2007

ТАЙВАНЬ: Прибыль CSC достигнет \$1,9 млрд в 2007 г

Прибыль до налогообложения тайваньской компании **China Steel Corp (CSC)** достигнет более чем **60** млрд новых тайваньских долларов (**\$1,9** млрд) на конец текущего года, после снижения в прошлом году до **47,6** млрд новых тайваньских долларов (**\$1,5** млрд), по сравнению с уровнем **65** млрд новых тайваньских долларов (**\$2** млрд) в **2005** г. Это сокращение прибыли в **2006** г произошло из-за снижения цен в первом полугодии прошлого года. С тех пор цены были стабильными и даже повысились во втором квартале **2007** г. Доход от продаж в первые девять месяцев текущего года составил **152** млрд новых тайваньских долларов (**\$4,7** млрд), выше по сравнению с **128** млрд новых тайваньских долларов (**\$3,96** млрд) за аналогичный период **2006** г и с **145** млрд новых тайваньских долларов (**\$4,5** млрд) за аналогичный период **2005** г. Производство стали увеличилось до **8,4** млн т в период с января по сентябрь по сравнению с **8,2** млн т в **2006** г и **2005** г.

SteelWeek 20 ноя 2007

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ МОЩНОСТИ

В МИРЕ: Немецкая компания откроет первый СМЦ в Китае

Дочерняя компания немецкого производителя углеродистой и нержавеющей стали **Theis – Theis Precision Steel (Suzhou) Co Ltd** запустила свой первый сервисный металлоцентр в восточном Китае, пров. Цзянсу. Он обрабатывает нержавеющую сталь для использования в пружинах, автомобильной электронике, медицинском и офисном оборудовании, а также в отраслях коммуникации и текстильной. Центр поставляет ленту **300** серии толщиной **0,1-1** мм и шириной **5** мм и больше, однако проектную мощность сервисного центра компания называть отказалась. Мощности по производству ленты **Theis** по всему миру составляют **300** тыс т/г, доход от продаж превышает **320** млн евро, из которых на нержавеющую ленту приходится около **50%**.

SBB 20 ноя 2007

КИТАЙ: Слияние предприятий – основной мотив будущего года

Будущий год станет годом слияний сталелитейных компаний в Китае. К **2010** г в Китае

будет господствовать 6 крупнейших сталелитейных предприятий: **Baosteel** (мощностью 80 млн т/г), **Anben Steel** (40 млн т/г), **Wuhan Steel** (44 млн т/г), **Shougang** (30 млн т/г), **Tangshan Steel** (30 млн т/г) и **Shandong Steel** (30 млн т/г).

Наряду с этим возможно объединение металлургических компаний на юге и севере пров. Хэбэй или **Tangshan** и **Shougang**. Согласно плану развития сталелитейной отрасли Китая, к 2010 г доля десяти крупнейших компаний страны составит 50% рынка страны, к 2020 г – 70%. Однако, стоит отметить, что в 2005 г доля сильнейших сталелитейных компаний Китая составляла 37,7%, в 2006 – 34,6%, в период первых семи месяцев 2007 – 33,7%. Степень консолидации отрасли постепенно снижается, а не повышается. Однако после ликвидации всех неэффективных мощностей, ситуация может измениться в лучшую сторону.

China CSM 21 ноя 2007

КИТАЙ: Anshan увеличит производство до 40 млн т/г к 2010-2015 гг

Anben Steel Group – результат слияния **Anshan Steel** и **Benxi Steel** в августе 2005 г, планирует увеличить производство стали до 40 млн т/г к 2010-2015 гг. К 2008 г мощности производства стали **Benxi Steel** увеличатся до 15 млн т/г по сравнению с текущими 10 млн т/г. В то же время уже началась реализация проекта **Angang** и **Lingyuan Steel** по строительству СП (75:25) по производству толстолистового проката в пров. Ляонин, г. Чаоян, установка оборудования начнется в будущем году. СП добавит 2 млн т/г мощностей для **Anshan**. Проект **Yingkou (Bayuquan)** будет запущен в начале 2008 г, совокупная мощность производства предприятия составит 6 млн т/г стали. **Bayuquan** будет производить 2 млн т/г 5500 мм толстолистовой стали и 2,96 млн т/г 1560 мм г/к ленты, станы будут запущены к июню будущего года. Закупать железную руду завод будет у СП **Karara** с австралийской **Gindalbie Metals**, которое также включает строительство завода по производству окатышей в Китае. В г. Аньшань **Angang** увеличил мощности производства до 18 млн т/г в этом году, однако продолжает наращивать производство продукции с высокой добавленной стоимостью. **Angang** планирует добавить мощности по производству электрооцинкованой и трансформаторной электротехнической стали, однако точного временного плана пока не было выработано.

Официальное слияние **Angang** и **Benxi Steel** будет завершено в 2008 г. В настоящее время компании сотрудничают только в закупке сырья, однако в будущем году заводы интегрируют сбытовые

организации, произойдет слияние их финансовой базы и управления производством.

SBB 20 ноя 2007

КИТАЙ: Delong увеличит мощности до 10 млн т/г в течение 5 лет

Delong Holdings Ltd увеличит мощности по выплавке стали в пров. Хэбэй (север Китая) до 10 млн т/г в течение 5 лет. В настоящее время мощность по выплавке стали **Delong** составляет 2,9 млн т/г, а совокупная мощность двух станов г/к прокатки – 2,5 млн т/г. **Delong** также строит стан по производству катанки, мощностью 2,5 млн т/г и установку по выплавке заготовки, мощностью 3 млн т/г в уезде Лаотин, пров. Хэбэй. Две доменные печи, объемом 1080 м³ будут запущены 28 ноября текущего года, а два 120-тонных конвертера и две линии по производству катанки, совокупной мощностью 2,5 млн т/г – в феврале будущего года.

Меткомбинат по производству толстолистовой стали, мощностью 3 млн т/г, будет введен в эксплуатацию в уезде Лаотин в 2010 г, мощность производства толстолистовой стали составит 500 тыс т/г. Оставшиеся 1-2 млн т/г мощностей, необходимые для достижения уровня производства в 10 млн т/г **Delong** намерен нарастить путем приобретений небольших производителей стали в пров. Хэбэй, мощность которых не превышает 1 млн т/г.

SBB 21 ноя 2007

КИТАЙ: Link Hi Holdings утроит мощности по производству труб

Китайский производитель труб **Link Hi Holdings** практически утроит мощности в первом полугодии будущего года до 209 тыс т/г по сравнению с 74 тыс т/г в 2006 г. Рост будет обусловлен строительством новой линии производства и приобретением 55% акций компании по производству труб **Wuxi Dingyuan** (г. Уси, пров. Цзянсу, восточный Китай), мощностью 100 тыс т/г, в расширение будет инвестировано 124 млн юаней (\$16,6 млн). **Wuxi Dingyuan** зарегистрирована на фондовой бирже в Сингапуре, в состав компании входят **Wuxi Fastube** и **Fastube Energy**, которые производят разные виды труб для использования в автомобилестроительной, нефтегазовой и машиностроительной отраслях в Китае и по всему миру. Кроме того **Link Hi** уже поставил 1 тыс труб из заказа в 10 тыс т канадской компанией **Weifang Steel**, трейдинговая компания по поставкам труб со всего мира, в основном для нефтегазовой отрасли.

Steelweek 22 ноя 2007

КИТАЙ: FerroChina увеличит мощности оцинкованной стали и х/к рулонов

FerroChina завершит расширение мощностей по производству оцинкованной стали и х/к рулонов до 3,5 млн т/г в Китае в будущем году, мощности будут увеличены за счет установления линии нанесения цинкового покрытия мощностью 1,7 млн т/г и линии холодной прокатки и травления, мощностью 1,8 млн т/г, в настоящее время мощность составляет 2,5 млн т/г (из них 1,3 млн т/г – мощности оцинковки, 1,2 млн т/г – мощности холодной прокатки).

FerroChina, производство которой составляет около 1,6 млн т/г, приобрела Superb Team в конце октября текущего года. в настоящее время у FerroChina пять дочерних компаний – Changshu Xingdao, Changshu Everbright, Changshu Xingyu, Changshu Xinghai и Changshu Changang – все расположены в г. Чаншу в пров. Цзянсу, восточный Китай. Changshu Everbright Material – дочерняя компания Superb Team – мощность производства тонкой оцинкованной стали которой составляет 300 тыс т/г. Более трех линий будет добавлено для увеличения мощности Everbright до 1 млн т/г в течение 2008 г. Changshu Changang Steel Plate – дочерняя компания Superb Team – мощность производства оцинкованной стали которой составляет 100 тыс т/г. В сентябре Xingdao завершил модернизацию линии нанесения цинкового покрытия №1, увеличив мощности с 400 тыс т/г до 700 тыс т/г.

Компания также приобрела два завода холодной прокатки в прошлом году – Changshu Xinghai и Changshu Kingshan, которые начнут промышленное производство и достигнут совокупной мощности 1 млн т/г к концу 2008 г. Установка реверсивной линии холодной прокатки, мощностью 300 тыс т/г была завершена в мае 2007 г на заводе Changshu Everbright, что увеличило мощности холодной прокатки до 900 тыс т/г.
SBB 19 ноя 2007

КИТАЙ: Jigang запустит СМЦ по обработке судостали

Jinan steel (Jigang), пров. Шаньдун, восточный Китай, запустила первую стадию производства сервисного центра по обработке судостали и склад в г. Вэйхай, пров. Шаньдун. Jigang принадлежит 30% Weihai Jigang Shipplate Company, а Weihai Shipyard и Weihai Jigang Qiyao Shipplate Company – 30% и 40% соответственно. Первая очередь проекта включает линию обработки поверхности стали, мощностью 200 тыс т/г. Вторая очередь строительства началась со строительства линии плазменной резки, мощностью 150 тыс т/г, которая будет введена в эксплуатацию в начале 2008 г, а в 2009 г будет установлена еще одна

линия плазменной резки, мощностью 150 тыс т/г. Совокупная мощность СП составит 500 тыс т/г в 2009 г, на этой стадии Jigang поставит 400 тыс т/г на дальнейшую обработку. Вся продукция металлоцентра будет поставляться судостроителям на внутреннем рынке страны. Weihai Shipyard, Qingdao Beihai Shipbuilding Heavy Industry и Dalian Shipbuilding Industry уже подписали соглашения на покупку стали из нового СМЦ.

SBB 23 ноя 2007

КИТАЙ: Jiuquan запустит линию по производству х/к нержавеющей стали

Китайский производитель стали Jiuquan введет в эксплуатацию линию по производству х/к нержавеющей стали, мощностью 180 тыс т/г на заводе в пров. Ганьсу, северо-запад Китая, в конце текущего месяца. Этот проект – часть плана развития компании, включающий в себя удвоение мощностей по выплавке нержавеющей стали до 314,6 тыс т/г в 2007 г по сравнению с 169 тыс т/г в 2006 г. Кроме того, китайская национальная комиссия по развитию и планированию одобрила проект Jiuquan по строительству предприятий по производству окатышей, мощностью 600 тыс т/г и феррохрома, мощностью 360 тыс т/г в Южной Африке. На первой стадии мощность предприятия составит 700 тыс т/г, оно было введено в эксплуатацию в мае текущего года. Половина всего объема производства будет поставляться на азиатский рынок, а остальная часть пойдет на рынки в Европу и США.

SteelWeek 21 ноя 2007

ЯПОНИЯ: Производство в октябре продолжит увеличиваться

Выплавка стали в Японии в октябре увеличилась на 2,7% по сравнению с октябрём прошлого года, достигнув 10,37 млн т. Производство стали в период с января по октябрь составило 99,7 млн т, а годовое производство в 2007 г достигнет 120 млн т/г. Выплавка углеродистой стали составила 8,14 млн т, выше на 3,3 по сравнению с октябрём 2006 г и на 4,5% по сравнению с сентябрём 2007 г. Производство спецстали составило 2,23 млн т, выше на 0,4% по сравнению с октябрём прошлого года и на 4,2% по сравнению с сентябрём 2007 г. Производство углеродистой стали – 77,9 млн т, выше на 4%, спецстали – 21,8 млн т, выше на 3,7%. Производство г/к рулонов увеличилось на 2,6%, составив 3,98 млн т, производство толстолистовой стали – на 8,7% до 1,17 млн т, двутавровых балок – на 5,1% до 420,9 тыс т по сравнению с октябрём прошлого года. Производство ЭТС в октябре составило 163,1 тыс т, рост на 4,4% по сравнению с сентябрём; всего с начала года в Японии было

произведено 1,61 млн т ЭТС. Производство арматуры сократилось на 6% до 1,05 млн т по сравнению с октябрем прошлого года. Производство стали остается на высоком уровне, однако спрос на строительную сталь падает, из-за изменения стандартов строительства в Японии.
ISF 19 ноя 2007

ЯПОНИЯ: СМЦ Sumisho увеличит производство сварных заготовок

Сервисный металлоцентр **Sumisho Steel Sheets** в Осаке планирует на 30% увеличить производство сварных заготовок на заводе в **Shiga** около Киото с будущего года, в основном для поставок дочерней компании Тойота – **Daihatsu Motor**. Производитель стали **Sumimoto Metal Industries (SMI)** выиграет от увеличения объема продаж в СМЦ. С начала текущего месяца **Sumisho Steel** ввел трехсменный рабочий день (24 часа вместо 16 часов в сутки), и ставит целью увеличить производство с 65 тыс листов/мес до 90 тыс листов/мес со следующего финансового года.

Sumisho Steel запустил производство с двумя большими линиями продольной резки и одним станом по производству сварных заготовок в **Shiga** в апреле 2002 г. В октябре прошлого года завод запустил еще один стан по производству сварных труб, мощностью 54 тыс листа/мес. С ростом спроса со стороны **Daihatsu** и поставщиков частей автомобилей этой компании, **Sumisho Steel** увеличивала количество смен и в настоящее время работает на полную мощность. Совокупный объем обработки стали в **Shiga** составляет 7,5 тыс т/мес, сырье для производства практически полностью поставляется **SMI**, в т.ч. мощности прессовки и поперечной резки составляют 110 т/мес, обработки сварных заготовок – ок. 500 т/мес, правильные мощности – 820 т/мес, продольной резки – 6 тыс т/мес.

SBB 20 ноя 2007

ЯПОНИЯ: Tokyo Steel увеличит производство толстолистовой стали

Tokyo Steel Manufacturing увеличит производство толстолистовой стали на заводе **Kyushu** в декабре текущего года, рост будет компенсироваться сокращением объема производства двутавровых балок в этом месяце. В последние месяцы продаж толстолистовой стали мини-заводов шли успешно, и компания объявила о повышении производства толстолистовой стали в декабре текущего года на 10 тыс т/мес до 35 тыс т/мес. Однако это все-таки ниже проектной мощности предприятия, которая составляет 50 тыс т/мес. Рост производства толстолистовой стали на 10 тыс т/мес сократит производство двутавровых балок, которое в ноябре составит 120 тыс т/мес. Сокращение

производства вызвано ситуацией на рынке и изменением стандартов на строительство в Японии. **Tokyo Steel** не сообщила о планируемом производстве двутавровых балок в декабре – январе.

SBB 21 ноя 2007

Ю.КОРЕЯ: Dongbu Steel запустит стан горячей прокатки мощностью 2,6 млн т/г в 2009 г

Южно-корейский производитель стали **Dongbu Steel** запустит мини-завод горячей прокатки мощностью 2,6 млн т/г в 2009 г, что позволит компании полностью обеспечить себя г/к подкатом. Строительство электродуговой печи на заводе **Asan Bay** в Танджине началось в начале этого месяца и по завершению позволит компании впервые произвести г/к прокат. Около 80% г/к проката будет использоваться на самом заводе, а остальное продаваться. В настоящее время компания закупает г/к прокат у других производителей стали, включая **Posco**. Завод **Asan bay** – крупнейший завод **Dongbu Steel**, мощностью по производству х/к проката 1,8 млн т/г, по производству оцинкованной стали 620 тыс т/г, электрооцинкованной стали – 150 тыс т/г, белой жести – 200 тыс т/г. У **Dongbu Steel** есть еще два завода: **Incheon**, мощностью производства горячеоцинкованной стали, белой жести, труб и двутавровых балок которой составляет 2,32 млн т/г, мощность второго завода в **Pohang** по производству арматуры, катанки и сборных конструкций составляет 262 тыс т/г.

MetalBulletin 19 ноя 2007

Ю.КОРЕЯ: Hyundai Steel запустит производство толстолистовой стали

Hyundai Steel освоит производство толстолистовой стали на заводе в Танджине, недалеко от Сеула, наладив оборудование горячей прокатки для выпуска 16 мм толстолистовой стали шириной 4-6 футов (1219 – 1829 мм). Производство составит всего 100 тыс т/г, компания более нацелена на изучение, чем на серьезное расширение сортамента. Компания планирует начать промышленное производство стали к февралю будущего года, после проведения всех проверок качества. На заводе в Танджине установлен четырехвалковый шестиклетьевой стан горячей прокатки, мощностью 3 млн т/г, совместно с линией горячей прокатки, мощностью 1,8 млн т/г. **Hyundai Steel** намерена одновременно использовать стан по производству ленты и г/к проката, поэтому никакого дополнительного оборудования не понадобится. Сталь будет поставляться для использования в судостроении и строительной отрасли. Судосталь **Hyundai Steel** также будет обрабатываться в 2 важнейших

азиатских металлоцентрах компаний **Asia Steel** и **Samwoo Steel**.

SBB 21 ноя 2007

ЮВА: JFE Shoji официально открыл СМЦ в г. Гуанчжоу

JFE Shoji Trade Corp, трейдинговая компания японской **JFE Steel**, открыла СМЦ на юге Китая, пров. Гуандун. **Guanzhou JFE Shoji Steel Products** функционирует с декабря 2006 г. Уже практически год предприятие функционирует без проблем, поэтому руководство и решило провести церемонию открытия. Сервисный центр обрабатывает электротехническую сталь, сталь со специально обработанной поверхностью и автосталь, в основном для поставки японским предприятиям по автомобилестроению и производству оборудования, расположенным в основном на юге Китая. Мощность СМЦ составляет 7800 т/мес.

У **JFE Shoji Trade Corp** есть 13 зарубежных СМЦ в Сингапуре, Тайване, Таиланде, Малайзии, Индонезии, Филиппинах, Мексике и Вьетнаме, а также 5 СМЦ в Китае.

SBB 19 ноя 2007

ЮВА: Kunming Steel построит сталелитейный завод в Лаосе

Китайский производитель стали **Kunming Steel** построит металлургический комбинат проектной мощностью 500 тыс т/г в Лаосе. Проект представляет собой совместное предприятие **Laos Iron & Steel Company Limited** между **Kunming Steel** и **Laos CK Import-Export Group**. Инвестиции составят \$168 млн. **Kunming**, расположенный в пров. Юньнань, на границе с Лаосом, также инвестирует \$3,3 млн в строительство горнорудного СП с **First Pacific Mining** в Лаосе. Правительство Лаоса выдало разрешение на оба проекта иностранного инвестирования и пообещало поддержку, гарантируя **Kunming** налоговые каникулы в течение пяти лет, и 50% скидку на последующие три года. Лаос богат природными ресурсами и месторождениями, однако они разработаны на очень низком уровне и добывающая отрасль страны надеется, что китайская техника и опыт управления способствуют ее развитию. Продукция **Kunming** включает катанку, арматуру, рессорную сталь, профиль, толстолистовую сталь, г/к прокат. SteelWeek 20 ноя 2007

ИНДИЯ: SAIL откроет 10 СМЦ

SAIL инвестирует в строительство 10 сервисных центров по стране, для этих целей компания инвестирует 20 млрд рупий (\$506 млн). СМЦ будут обрабатывать 100-200 тыс т/г подката для производства г/к рулонов, листов, труб,

удовлетворяя региональный спрос. Строительство СМЦ является продолжением плана компании по увеличению выплавки жидкой стали до 26 млн т/г к 2010 г с существующих 14 млн т/г. Сервисные центры будут введены в эксплуатацию в течение будущих нескольких лет, а Индия станет второй сталелитейной державой после Китая к 2016 г, а ее производство достигнет 137 млн т/г по сравнению с существующими 51 млн т/г. Индия в этом году произведет больше, чем Южная Корея и Германия, производство каждой из которых составляло около 45-48 млн т/г в течение последних двух лет.

Строительство первого из серии сервисного центра уже началось. Первый сервисный центр в шт. Бихар, восток Индии будет построен в две очереди. Совокупные инвестиции составят 3 млрд рупий (\$76 млн). Первая очередь строительства мощностью 90 тыс т/г будет введена в эксплуатацию в августе 2008 г.

SteelWeek 19 ноя 2007

ИНДИЯ: JSW начнет строительство завода мощностью 10 млн т/г

JSW Steel Limited завершил приобретение земли для планируемого завода в Западной Бенгалии, восток Индии и вскоре начнет строительство. Предприятие, мощностью 10 млн т/г будет построено к 2015 г с инвестициями 350 млрд рупий (\$7,8 млрд). Индийский производитель оцинкованной стали завершит первую очередь строительства, с инвестициями 100 млрд рупий (\$2,5 млрд) в течение четырех лет, мощность предприятия на этом этапе составит 3 млн т/г. Завод будет построен совместно с корпорациями промышленного развития, развития минеральных ресурсов и торговли шт. Западная Бенгалия, которым будет принадлежать в целом ок. 11% акций нового завода. Правительство шт. Западная Бенгалия гарантировало поставку угля, а железную руду предприятие будет закупать в основном на открытом рынке.

SteelWeek 21 ноя 2007

РЫНКИ

В МИРЕ: Цены на сталь повысятся в будущем году в среднем на 7-8%

Ввиду повышения себестоимости стали, спроса на нее, цены на прокат в 2008 г повысятся на 7-8%. Спрос на прокат Бразилии, России, Индии и Китая составит 41% всего спроса в мире, эти страны способствуют росту мирового спроса в течение будущих двух лет. Ввиду развития строительной отрасли, потребление проката также растет. Спрос на сталь в этих странах вырастет на 12,8% в 2007 г и на 11,1% в 2008 г, прирост потребления составит 77% и 71% рост спроса в мире в 2007 г и 2008 г соответственно.

Для привлечения иностранного капитала правительство Китая установило экспортные пошлины на продукцию низкого передела, что привело к увеличению ее себестоимости, снижению экспорта, несбалансированным поставкам на мировой рынок, что и приводит к повышению цен на прокат в мире. Ввиду повышения себестоимости сырья себестоимость выплавки стали в 2008 г увеличится на \$55-65/т, что и стимулирует рост цен на прокат. В краткосрочной перспективе базовое строительство стимулирует рост спроса на прокат. В 2008 г цены на прокат увеличатся по сравнению со средней ценой в четвертом квартале 2007 г с \$590/т до \$610/т.

China CSM 20 ноя 2007

КИТАЙ: Цены на двутавровые балки снизились

Цены на двутавровые балки снизились по сравнению с концом октября, но будут достаточно стабильны до конца текущего года. в Шанхае, двутавровые балки производства Magang 200x200 мм предлагают по цене 4180-4200 юаней/т (\$563-566/т), однако сделная цена составляет 4150 юаней/т (\$560/т). Двутавровые балки производства Rizhao такого же размера предлагают по цене 4140 юаней/т (\$559/т), а сделки заключаются по 4100 юаней/т (\$553/т), по сравнению с ценой предложения в конце октября 4250-4300 юаней/т (\$573-580/т).

Цены на двутавровые балки 400x400 мм снизились до 4850-4950 юаней/т (\$654-668/т), по сравнению с 4960-5000 юаней/т (\$669-675/т) на конец октября. Все цены указаны с учетом 17% НДС. Некоторые трейдеры считают, что до конца года не будет заметных ценовых изменений, т.к. спрос на балки не повысился, а запасы увеличиваются, из-за притока стали из северного Китая в южный.

Цены на двутавровые балки 400x400 мм в Шанхае, с учетом 17% НДС, FOB

Август 2007	Сентябрь 2007	Октябрь 2007	Ноябрь 2007	Декабрь 2007
4400- 4450 юаней/т	5050- 5100 юаней/т	4960- 5000 юаней/т	4850- 4950 юаней/т	4850- 4950 юаней/т
\$594- 601/т	\$681- 688/т	\$669- 675/т	\$654- 668/т	\$654- 668/т

SBB 19 ноя 2007

КИТАЙ: Baosteel поднимет цены на плоский прокат на 8% в первом квартале

Baoshan Iron & Steel Co, крупнейший производитель стали в Китае поднимет цены на основные виды стальной продукции с доставкой с первого квартала 2008 г на 8%. Baosteel поднимет цены на 3 мм г/к рулоны на 300 юаней/т (\$41/т) с 3724 юаней/т (\$503/т) до 4042 юаней/т - \$545/т (с

учетом НДС 4729 юаней/т - \$638/т) и на 1 мм х/к рулоны - на 200 юаней/т (\$26,99/т) с 4596 юаней/т (\$620/т) до 4796 юаней/т - \$647/т (5604 юаней/т - \$756/т с учетом 17% НДС). Рыночная цена в Шанхае на 3 мм г/к рулоны Baosteel в настоящее время составляет 4600-4650 юаней/т (\$621-627/т), с учетом 17% НДС. Спотовые цены в Шанхае на 1 мм х/к рулоны составляют 5800-5900 юаней/т (\$783-796/т) с учетом НДС. Цены на толстолистовую сталь повысили на 500 юаней/т (\$67,5/т), толстолистовая сталь толщиной 20-30 мм будет стоить 5300 юаней/т - \$715/т (6201 юаней/т - \$837/т с учетом 17% НДС). Baosteel подняла цены на 1 мм горячеоцинкованные рулоны на 300 юаней/т (\$40,5/т) до 5477 юаней/т - \$739/т (6408 юаней/т - \$865/т с учетом 17% НДС) в первом квартале 2008 г. Цены на слябы и заготовку повысятся на 200 юаней/т (\$27/т), на динамную сталь - на 250 юаней/т (\$33,7/т). Baosteel повысила цены в основном ввиду повышения цен на сырье и в ожидании укрепления рынка в будущем году. Baosteel повысила цены до уровня третьего квартала 2007 г, когда рынок был сильным, а цены высокими.

После того, как Baosteel объявила о повышении цен, другие китайские заводы также предприняли попытку поднять цены предложений на экспорт, на х/к прокат цена в среднем повысилась на \$25-30/т, в настоящее время цена на китайский х/к прокат с доставкой на Тайвань повысилась с \$650-655/т C&F до \$680/т C&F, цена на сталь с покрытием повысится на \$10-20/т до \$690-710/т C&F, в т.ч. цена Wuhan Steel составляет \$700-710/т C&F.

China CSM 22 ноя 2007

КИТАЙ: Цены на х/к прокат стабилизировались

Цены на х/к прокат в Шанхае в основном стабильны, 1 мм х/к лист Anshan Steel шириной 1250 мм, длиной 2500 мм стоит 5200 юаней/т (\$702/т), 1,2-2 мм х/к лист - 5100 - 5150 юаней/т (\$688-695/т); 1-2 мм х/к лист Bengang - 5080 - 5100 юаней/т (\$685-688/т). 1 мм х/к рулоны Bengang стоят 5020 юаней/т (\$677/т), та же сталь Wuhan Steel - 5 тыс юаней/т (\$675/т). 1 мм х/к рулоны Bengang - 5020 юаней/т (\$677/т), Wuhan Steel - 5 тыс юаней/т (\$675/т), Baogang, Liangang, Tangshan Steel - 4980 - 5000 юаней/т (\$672-675/т), 0,8 мм х/к рулоны Maanshan Steel стоят 5200 юаней/т (\$702/т).

China CSM 22 ноя 2007

КИТАЙ: Заводы не поднимут цены на нержавеющую сталь

Цены на никель упали в последние несколько дней, что заставило производителей нержавеющей стали заново пересмотреть свои

планы о повышении цены на свою продукцию в декабре. Заводы планировали повысить цены, в связи с увеличением себестоимости производства, однако снижение цен на никель не дало им такой возможности. Многие трейдеры откладывают покупку стали у заводов, в надежде на дальнейшее снижение цены на нержавеющую сталь или же получения льгот на покупку, однако компании заявили об отказе предоставления льгот трейдерам, с целью поддержать слабый рынок нержавеющей стали.

MetalBulletin 20 ноя 2007

КИТАЙ: Цены на толстолистовую сталь растут

Август 2007	Сентябрь 2007	Октябрь 2007	Ноябрь 2007
4600-4680 юаней/т	4650-4750 юаней/т	4700-4750 юаней/т	4720-4800 юаней/т
\$621-631/т	\$627-641/т	\$634-641/т	\$637-648/т

Толстолистовая сталь подорожала по всей стране в начале месяца, особенно повышение цен затронуло восточный и северный регионы Китая. Но хотя наблюдается дефицит поставок с заводов, трейдеры сохраняют осторожность в отношении рынка, внимательно следя за объявлением новых цен с доставкой на поставки в 2008 г, которые будут объявлены в течение текущего и будущего месяцев.

В Шанхае преобладающие цены на 16-20 мм толстолистовую сталь **Maanshan Steel** составляют 4720 юаней/т (\$637/т), выше на 20 юаней/т (\$2,7/т) по сравнению с началом месяца. Толстолистовую сталь **Yingkou Medium Plate** предлагают по 4800 юаней/т (\$648/т), выше на 30 юаней/т (\$4/т) по сравнению с началом месяца.

Трейдеры в Тяньцзине предлагают 16-20 мм толстолистовую сталь **Tianjin Iron & Steel** по 4550 юаней/т (\$614/т), выше на 120 юаней/т (\$16/т), сталь **Yingkou Medium Plate** подорожала с 4480 юаней/т (\$605/т) до 4580 юаней/т (\$618/т), по сравнению с ценами в начале месяца. Цены заводов на толстолистовую сталь на поставки в ноябре практически одинаковы со спотовыми ценами, они вряд ли будут сокращаться. Хотя в текущем году было запущено много мощностей по производству толстолистовой стали, в т.ч. **Shagang** и **Maanshan Steel** большинство из них нацелены на производство продукции с высокой добавленной стоимостью. Заводы, ранее специализировавшиеся исключительно на производстве товарной толстолистовой стали, такие как **Tianjin Steel** перешли на производство продукции с высокой добавленной стоимостью, такой как судосталь, что привело к дефициту предложения товарной толстолистовой стали.

Однако некоторые трейдеры откладывают продажи, ожидая, что заводы, включая **Baosteel** поднимут цены на сталь с доставкой. Однако цены в южном Китае, г. Гуанчжоу снизились в среднем на 50 юаней/т (\$6,8/т) по сравнению с ценой в начале месяца до 4700-4750 юаней/т (\$634-641/т). Все цены казаны с учетом НДС.

SBB 20 ноя 2007

ТАЙВАНЬ: CSC поднимет цены в первом квартале

China Steel Corp подняла цены на поставки в первом квартале 2008 г на 5,4% по сравнению с ценами в четвертом квартале. Около 75% всей продукции компания поставляет на внутренний рынок Тайваня. Тайваньская компания подняла цены на толстолистовую сталь на \$62,25/т (2080 новых тайваньских долларов) до \$712/т, на арматуру и катанку – на \$55,6/т по сравнению с \$602/т в четвертом квартале, на г/к рулоны – на \$21,62/т по сравнению с \$544/т, на х/к рулоны – на \$19,46/т по сравнению с \$620/т, на динамную сталь – на \$33,98/т по сравнению с \$655/т, на горячеоцинкованную сталь – на \$19,46/т по сравнению с \$736/т. Цены на электрооцинкованную сталь остались без изменения на уровне \$736/т в четвертом квартале.

SteelWeek 22 ноя 2007

ЯПОНИЯ: Запасы х/к рулонов в портах сократились

Запасы импортных г/к, х/к рулонов и толстолистовой стали сократились в портах Токио и Осаки в конце октября, после роста два месяца подряд. Запасы снизились приблизительно на 3 тыс т, хотя по-прежнему остаются на достаточно высоком уровне. В конце октября совокупные запасы составили 224 тыс т, из них 105 тыс т – в Токио (на 4 тыс т ниже по сравнению с сентябрем) и 119 тыс т – в Осаке (выше на 1 тыс т). Запасы в Осаке были высокими с конца апреля текущего года оставались на уровне 122 тыс т. Запасы х/к рулонов в Осаке выросли на 9 тыс т до 89 тыс т по сравнению с сентябрем текущего года, самый высокий уровень с февраля 2007 г (93 тыс т). Импорт х/к рулонов в Японию в сентябре вырос на 3% по сравнению с августом до 85,3 тыс т и на 8,3% по сравнению с сентябрем 2006 г. Импорт г/к рулонов вырос в сентябре текущего года на 11% по сравнению с августом (и на 19% по сравнению с сентябрем прошлого года) до 142,2 тыс т, а импорт толстолистовой стали вырос на 12% до 18,5 тыс т по сравнению с октябрём (на 54% по сравнению с ноябрём прошлого года).

Запасы импортного плоского проката в портах Японии, тыс т

	Октябрь 2007	Сентябрь 2007	Октябрь 2006
Толстолистовая сталь в Осаке	10	14	20
Г/к рулоны в Осаке	20	24	32
Х/к рулоны в Осаке	89	80	102
Толстолистовая сталь в Токио	9	9	13
Г/к рулоны в Токио	63	67	25
Х/к рулоны в Токио	33	33	24
Всего	224	227	216

SBB 21 ноя 2007

ЯПОНИЯ: Tokyo Steel снизит цены в декабре

Tokyo Steel Manufacturing снизит внутренние цены на г/к рулоны, рулоны из толстолистовой стали и арматуру на 2 тыс иен/т (\$18/т) для декабрьских контрактов. Снижение цен на г/к рулоны произошло впервые с октября 2005 г. Новая цена на 1,7-12 мм г/к рулоны составляет 70 тыс иен/т (\$643/т) OTN, на 2,3-12 мм рулоны из толстолистовой стали – 73 тыс иен/т (\$671/т) OTN, на 16-25 мм арматуру – 68 тыс иен/т (\$625/т) CIF. Основной причиной снижения цен послужили изменения стандартов строительства в Японии и проблемы в США, ослабление доллара. Цены на остальную продукцию **Tokyo Steel** останутся без изменений: катанка диаметром 6,4 мм – 74 тыс иен/т (\$680/т), двутавровые балки 400x400 – 82 тыс иен/т (\$754/т), ультра толстая сталь, толщиной 9-32 мм – 83 тыс иен/т (\$763/т).

Japan Metal Bulletin 20 ноя 2007

ЯПОНИЯ: Nippon Steel поднимет цены на толстолистовую сталь

Nippon Steel поднимет цены на 10% на ультра толстую сталь, используемую для строительства мостов, на октябрьские контракты, это первое повышение цен в компании с апреля 2005 г. Текущие цены на сталь составляют: 19 мм ультра толстая сталь в Токио, Осаке и Нагое стоит 82-85 тыс иен/т (\$744-772/т). В 2007 г заказы на толстолистовую сталь составят ок. 500 тыс т.

SBB 20 ноя 2007

СЫРЬЕ

ИНДИЯ: Спотовые цены на железную руду

Спотовые цены на железную руду с содержанием железа 63,5% на 19 ноября

	Цена	Рост
FOB Индийский порт	\$135-141/т	\$5-6/т
CIF Китайский порт	\$185-191/т	\$5-6/т

Изменение по сравнению с ценами 12 ноября.
SteelGuru 22 ноя 2007

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КИТАЙ: Проблемы и повышение конкурентоспособности страны

К концу 2006 г в сталелитейном секторе Китая насчитывалось 997 станов первичной прокатки, совокупной мощностью 492,6 млн т/г, средняя мощность стана составляла 494 тыс т/г, при этом значительно увеличилось количество станов, соответствующих передовому международному уровню, что положило основу разрешения проблемы дефицита мощностей по производству продукции с высокой добавленной стоимостью.

1. Станов по производству сортового проката для строительства железных дорог насчитывалось 33 шт, совокупной мощностью 20 млн т/г, свыше 60% которых – модели непрерывной прокатки, соответствующие современному мировому уровню. **Pangang, Baogang, Angang** и **Wuhan Steel** имеют самое передовое оборудование для производства тяжелых рельсов, длиной более 100 м. Также по состоянию на конец 2006 г имелось 15 линий по производству больших и малых двутавровых балок, совокупной мощностью 11 млн т/г, их мощности уже превысили существующий спрос в стране. В этом году все добавленные мощности по производству двутавровой балки были с целью экспорта продукции.
2. Насчитывалось 220 линий по производству пруткового проката, совокупной мощностью 135 млн т/г, в 2006 г производство линий составило 127 млн т/г, 80% которого соответствует мировому уровню. Еще запланировано строительство 30 станов, совокупной мощностью 27 млн т/г, к 2010 г совокупная мощность Китая по производству плоского проката составит 160 млн т/г.
3. Станов по производству катанки – 152 шт, совокупной мощностью 75,6 млн т/г. В 2006 г производство этих станов составило 71,5 млн т/г, производство высокоскоростных станов составило 83%. Самые передовые линии производства катанки установлены на заводах **Baosteel, Wuhan Steel, Angang**, 17% их оборудования относят к устаревшим двухвалковым станам. В стадии строительства находятся еще 22 стана, совокупной

- мощностью **13** млн т/г, к **2010** г мощность Китая по производству катанки увеличится до **88** млн т/г
4. Малые и средние станы по производству профиля, сорта, стандартных уголков, ленту в настоящее время являются самым устаревшим оборудованием, в стране нет почти ни одной современной линии производства, ввиду сложности непрерывного производства малых партий большого ассортимента продукции. Крупные предприятия не хотят этим заниматься, а средние и малые не имеют возможности. В **2006** г насчитывалось **40** средних и малых станов по производству профиля, совокупной мощностью **11** млн т/г, которые за год произвели **9,5** млн т/г.
 5. В **2006** г в Китае насчитывалось **48** станов по производству толстолистого проката, совокупной мощностью **50** млн т/г, которые произвели **40,2** млн т/г. **15** из них относятся к устаревшему оборудованию, их совокупная мощность составляет **10** млн т/г, **60%** оборудования считается соответствующим мировому уровню. За последние несколько лет было получено разрешение на строительство еще **12** станов, совокупной мощностью **17** млн т/г, к **2010** г совокупная мощность производства толстолистого проката в стране составит **67-70** млн т/г, предложение будет гораздо превышать спрос.
 6. В **2006** г уже ввели **42** линии по производству г/к широкой ленты, совокупной мощностью **136** млн т/г, производство составило **104** млн т/г, кроме этого строится **13** станов. В т.ч. имеется **19** станов непрерывной прокатки по производству средне- и тонколистовой стали. В настоящее время строится еще **23** стана горячей прокатки, совокупной мощностью **80** млн т/г, к **2010** г мощность станов горячей прокатки составит **216** млн т/г.
 7. В **2006** г в Китае насчитывалось **380** станов по производству бесшовных труб, совокупной мощностью **5** млн т/г, в **2006** г их объем производства составил **14,84** млн т/г, среди них **10** станов, соответствующих мировому уровню, их мощность составляет **4,3** млн т/г, мощность устаревших станов составляет , подлежащих ликвидации **3,5-4** млн т/г, ок. **25-29%** всех мощностей. В настоящее время строится еще **20** станов, совокупная мощность которых составит **7** млн т/г, к **2010** г достигнет **22** млн т/г.
 8. В настоящее время в стране насчитывается **24** стана по производству х/к широкой ленты, более **50** реверсивных станов, совокупная мощность составляет **47,6** млн т/г; дополнительно строится еще **15** станов,

- мощностью **33** млн т/г. К **2010** г мощность прокатных станов достигнет **80** млн т/г.
9. За последние пять-шесть лет основные металлургические предприятия страны построили **130** современных линий нанесения цинкового покрытия, совокупной мощностью **25** млн т/г. Крупные предприятия страны используют крупные высокоскоростные станы, мощность каждой линии производства составляет **300-400** тыс т/г, что соответствует современному мировому уровню. В настоящее время строится еще **15** линий, совокупной мощностью **11** млн т/г, к **2010** г мощность производства горячеоцинкованной стали составит **36** млн т/г в Китае.
 10. В стране имеется только **5** линий электрооцинковки стали, совокупной мощностью **1,35** млн т/г, две из них, установленные у **Baosteel**, соответствуют передовому мировому уровню.
 11. В Китае существует более **120** линий нанесения лакокрасочного покрытия, мощностью **12** млн т/г, к **2010** г потребление стали с ЛКП достигнет **9,5** млн т/г, в настоящее время совокупная мощность уже превысила **12** млн т/г. Оборудование соответствующее мировому уровню составляет **2/3**, в основном сосредоточено на крупных предприятиях Китая, мощность остальной **1/3** оборудования составляет в среднем **60-120** тыс т/г, качество продукции этого оборудования обычное, а уровень производительности низкий.
 12. Производство электротехнической стали – показатель уровня развитости сталелитейной отрасли страны. Мощность производства ЭТС крупными заводами, такими как **Wuhan Steel, Angang, Baosteel, Taigang** составляет около **3,32** млн т/г, из этого трансформаторная сталь – **280** тыс т/г. К моменту, когда будут введены все строящиеся объекты, мощности по производству ЭТС увеличатся до **5** млн т/г, в т.ч. трансформаторной стали - **560** тыс т/г, что в основном удовлетворит внутренний спрос энергетической отрасли Китая.

К тому же достигнуты видимые результаты в производстве стали, для выплавки тонны стали теперь требуется не **1,387** т сырья, а **1,042** т, что уже соответствует мировому показателю, среднегодовой уровень экономии составил **5,5%**, что сохранило стране **37,89** млн т угля за пять лет. В последние несколько лет цены на стальном рынке незначительно колеблются, доход сталелитейной отрасли увеличился с **379** млрд юаней (**\$51,2** млрд) в **2001** г до **1,46** трлн юаней (**\$197** млрд) в **2006** г, ежегодный рост составил **30,9%**, производство стали увеличилось в **3,66** раз,

доход сталелитейной отрасли – в **4,85** раз. По сравнению со сталелитейными отраслями Японии, Южной Кореи и России, у Китая достаточно низкая себестоимость выплавки тонны стали, высокое качество продукции, развивается экспорт плоского проката и труб с высокой добавленной стоимостью, экспорт проката уже составляет около **60%** всего экспорта. Плоский и сортовой прокат, особенно арматура, имеют сильные позиции на мировом рынке стали.

Однако топливные и атомные электростанции в основном используют импортный прокат, по цене **\$5-6** тыс/т.

Себестоимость процесса выплавки стали в Китае обладает сильным конкурентным преимуществом, находится на втором месте в мире после России. Однако это в первую очередь за счет низкой оплаты труда и экологически не эффективного производства.

ChinaCCM 21 ноя 2007

ТАБЛИЦЫ И ГРАФИКИ

В МИРЕ: Производство стали в октябре 2007 г

Производство стали **67** странами в мире составило **114** млн т в октябре текущего года, выше на **6,6%** по сравнению с октябрём **2006** г. Мировое производство стали за первые девять месяцев **2007** г составило **995,2** млн т, рост **8,5%** по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Совокупное производство стали в мире вновь превысит **1** млрд т на конец **2007** г. Производство Китая достигло **42,9** млн т в октябре, рост **13,5%** по сравнению с октябрём **2006** г. Япония произвела **10,4** млн т, рост **2,7%**, Южная Корея – **4,3** млн т, рост **8,5%**, Индия – **4,6** млн т, рост **8,8%**. Китай опять стал ведущим производителем стали, за первые **10** месяцев произвел **408,5** млн т стальной продукции, что составило **41%** мирового производства, выше на **18,1%** по сравнению с **345,8** млн т за аналогичный период прошлого года. Совокупное производство стали в Азии составило **64** млн т в октябре, выше на **10,5%** по сравнению с **57,9** млн т за октябрь прошлого года, производство за первые **10** месяцев года составило **611,9** млн т, рост **13,4%** по сравнению с **539,5** млн т.

Основные европейские производители стали: Германия произвела **4,2** млн т в октябре **2007** г, меньше по сравнению с октябрём **2006** г на **1,1%**, Италия – **2,9** млн т, меньше на **2%**, Испания – **1,6** млн т, меньше на **1,8%**, Франция – **1,4** млн т, меньше на **12,5%**, Великобритания – **1,1** млн т, меньше на **6,4%**. Совокупное производство ЕС-27 в октябре текущего года составило **17,6** млн т, снижение – **2,2%** по сравнению с октябрём **2006** г.

Производство Турции составило **2,2** млн т, рост **6,8%**, по сравнению с октябрём **2006** г. Россия произвела **6,2** млн т, рост **5,5%** по сравнению с октябрём **2006** г. Производство Украины составило **3,6** млн т, рост **3,6%**, Бразилии – **2,9** млн т, рост **4,4%**.

Мировое производство стали по странам в октябре 2007 г, млн т

	Октябрь 2007	Янв-окт 2007	Янв-окт 2006	Рост
ЕС - 27	17,6	175,7	173,4	1,3%
ЕС -15	14,9	146,97	145,3	1,2%
Остальная Европа	2,5	25,1	23,2	7,9%
СНГ	10,5	103,1	98,9	4,3%
Северная Америка	11,5	110,7	111,7	-0,9%
Южная Америка	4,1	39,7	37,7	5,2%
Африка	1,5	15,3	15,2	0,6%
Ближний Восток	1,4	12,98	12,39	4,7%
Азия:	63,97	611,86	539,6	13,4%
Китай	42,9	408,5	345,8	18,1%
Индия	4,6	43,79	40,8	7,2%
Япония	10,4	99,7	96,2	3,7%
Южная Корея	4,3	42,7	40	6,6%
Тайвань	1,7	17,2	16,8	2,3%
Океания	0,7	7,3	7,25	8,5%
Всего	113,98	995,2	914,2	8,5%

КИТАЙ: Цены на х/к и оцинкованный прокат

Цены на сталь в сравнении с ценами на прошлой неделе, юаней/т, \$/т

Провинция / город	Х/к 1 мм прокат	Рост	Оцинкованная 1 мм сталь	Рост
Пекин	5000 (\$676)	-	5050 (\$681)	-
Шанхай	5200 (\$703)	-	5030 (\$680)	-
Тяньцзинь	5050 (\$681)	-	5000 (\$676)	-
Ханчжоу	5100 (\$689)	-	5250 (\$708)	-
Гуанчжоу			5150 (\$695)	-
Ухань	5050 (\$682)			
Чжэнчжоу	5100 (\$689)	-	5100 (\$689)	-
Чэнду	5150 (\$695)	-	5250 (\$708)	-
Чунцин	5200 (\$703)	-	5150 (\$695)	-
Лоян	5200 (\$702)	-	5250 (\$708)	-
Харбин			5250 (\$708)	-
Ланьчжоу	4950 (\$668)	-	5250 (\$708)	-
Фучжоу	5150 (\$696)	-	5350 (\$722)	-
Сиань	5200 (\$702)	-	5200 (\$702)	-
Нанкин	5100 (\$689)	-		
Циндао	5180 (\$700)	-		

ChinaCCM 23 ноя 2007

ЯПОНИЯ: Производство стальной продукции

Производство стальной продукции на октябрь 2007 г, млн т

	Октябрь 2007	Октябрь 07/06	Янв-окт 2007	Янв-окт 06/07
Чугун	7,5	102,1%	72,2	103,3%
Сталь	10,4	102,7%	99,7	103,7%
Спецсталь	2,2	100,4%	21,8	102,6%
Г/к прокат	9,3	100,7%	90	104,3%
Х/к прокат	2	79,8%	20,2	99,8%
Профиль	0,7	100,3%	6,6	102,5%
Арматура	1,2	97,4%	1,1	102%

	Октябрь 2007	Октябрь 07/06	Янв-окт 2007	Янв-окт 06/07
Катанка	0,2	103,3%	2,1	101,8%
Оцинкованная сталь	1,3	102,9%	12,6	107,8%
Трубы и трубопроводы	0,5	96,7%	4,9	104,4%

Japan Iron & Steel Federation 19 ноя 2007

Уважаемые господа!

Все ваши вопросы, пожелания и комментарии просим присылать по адресу:
amdigest@mail.ru