

Анализ динамики цен на сырье и материалы, применяемые в арматуростроении

А.А. Бакулина, Исполнительная дирекция НПАА

◆ Мировой рынок

Ситуация на мировом рынке стали в настоящее время неоднозначна. С одной стороны, мы наблюдаем наращивание запасов готовой продукции, а с другой стороны, азиатские поставки в Европу не сбавляют свой темп. Таким образом, в Европе сложилась ситуация, когда в тех регионах, куда поступают большие объемы импорта, цены значительно снижаются, а в остальных остаются неизменными. Данные наблюдения в большей степени относятся к тем видам стали, которые используются при строительстве и в автомобилестроении (арматура и тонкая листовая сталь). Многие аналитики уже заговорили о несоответствии темпов роста производства стали и ее потребления. Прогнозы сводятся к текущему перепроизводству и, соответственно, снижению цены на сталь. Согласно прогнозу Стива Макрелла, главы Iron and Steel Statistics, к 2008 г. на рынке сформируются четыре крупных игрока – Китай, Россия, Индия и Бразилия, производящие суммарно 270 млн тонн (Источник: www.Rusmet.ru). Очевидно, что без совместных усилий игроков и при продолжающемся росте выплавки стали в мире перепроизводство неизбежно. Впрочем, возможно, что ограниченность объемов добычи и поставок сырья в развивающиеся регионы, а также высокая его стоимость также помогут металлургам удержать цены на металлопродукцию.

Цена на нержавеющую сталь и не думает снижаться, ее рост стабилен и весьма значителен. Это связано с ростом цен на никель и повышенным спросом, который предположительно сохранится еще несколько месяцев. Цены азиатских производителей на наиболее распространенную продукцию – х/к рулоны – увеличились по сравнению с октябрем примерно на \$ 200-250/т. и достигли \$ 4150-4300/т. В Европе цена аналогичной продукции превысит \$ 3000/т.

После завершения Рамадана на рынок металлолома вернулись турецкие потребители, что позволило несколько повысить цены. В Восточной Азии цены относительно стабильны. Увеличение спроса на металлолом в Японии компенсируется спадом в Корею и на Тайване, где мест-



ные меткомпании, создав запас сырья, сократили закупочные цены. Тем не менее, трейдеры предсказывают подорожание, так как зимой повышаются затраты на доставку.

◆ Российский рынок

Сортовой прокат

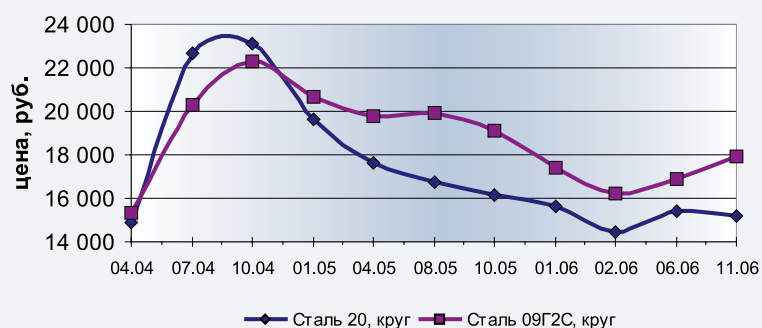
Ожидаемое производство готового проката черных металлов за 2006 год может составить примерно 58 млн т., 106% к 2005 году, доля сортового проката в общем производстве

готового проката черных металлов составила за 9 месяцев 2006 года 55,7% против 55,5% в соответствующем периоде прошлого года. Таким образом, производство сортового проката за 9 месяцев 2006 года увеличилось на 6,4% по сравнению с прошлым годом. А рост основного потребителя проката – машиностроительного производства за 9 месяцев 2006 года составил 4,2%. В целом, учитывая, что на импортные поставки приходится около 4-5% российского потребления готового проката черных металлов, влияние колебаний цен за рубежом невелико, цена повышается незначительно, что мы можем наблюдать на *рис. 1*.

Сталь 20, круг – 0,97%;

Сталь 09Г2С, круг + 6,04%;

Рис. 1. Сортовой прокат



Нержавеющий прокат

12 октября в Нижнем Новгороде прошла конференция «Нержавеющие и инструментальные стали в машиностроении», организаторами которой являлась информа-

ционно-аналитическая группа компаний RUSMET, при поддержке International Stainless Steel Forum и журнала Stainless Steel Focus.

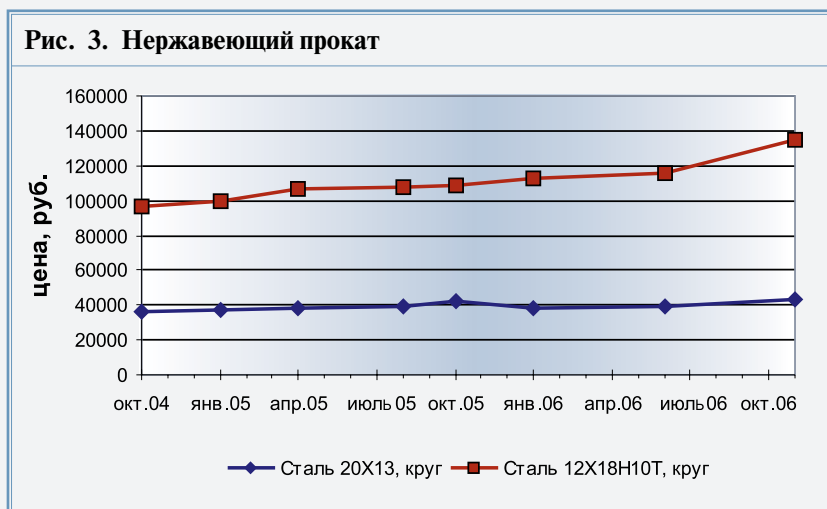
Объемы производства нержавеющей стали в России в 2006 году по данным Росстата выросли более, чем на 50% (Источник www.Rusmet.ru). Импорт тоже не стоял на месте, увеличившись по всем направлениям, кроме рынка сортового проката. По завершению сессии прошло электронное голосование RusmetVote участников конференции по ближайшим ценовым перспективам рынка (Рис.2):



Маркус Молл, директор и старший аналитик рынка, Steel & Metals Market Research (Австрия), который был ведущим первой сессии, так прокомментировал эти результаты: «В России цены и так высокие, и я считаю, что в следующем году цены расти не будут. Они могут только падать».

Несмотря на подобные утверждения, в настоящее время мы наблюдаем устойчивый рост цен (Рис. 3), и, согласно прогнозам, он продолжится как минимум до конца года.

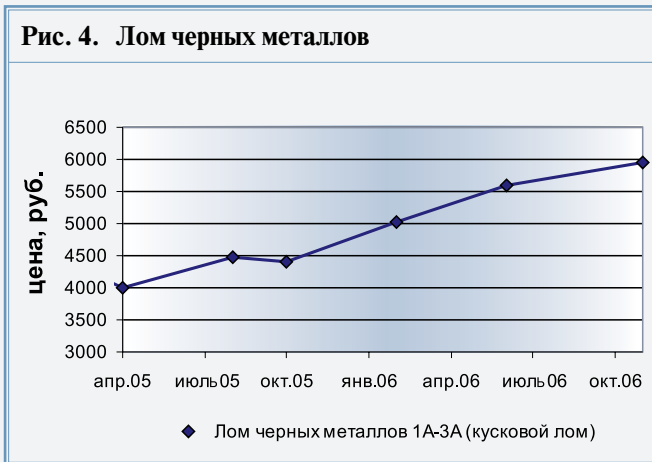
сталь 12X18H10T круг +16,4%;
сталь 20X13 круг +10,8%,



Лом черных металлов

Цены на лом черных металлов к концу октября несколько выровнялись (рис. 4). Свою роль в этом играют

и растущие цены за рубежом, и то, что зимний запас комбинатов еще не сформирован. Таким образом, в течение ближайших нескольких месяцев, предположительно, цена не будет снижаться, затем ожидается некоторый сезонный спад. В долгосрочной перспективе многие аналитики предсказывают возникновение дефицита лома, связанного с уменьшением объемов заготовки наряду с ростом металлургических мощностей.



В табл.1 и рисунках с 1 по 3-й показано изменение российских цен на сырье и материалы, являющиеся ценообразующими для арматуростроения, с января 2005 г. по ноябрь 2006 г. Для анализа цен использовались данные следующих предприятий:

- ООО «Континенталь»
- ОАО «Металлсервис»
- ООО «Метаэкс»
- ООО «КрасМет»
- ОАО «Тулачермет»
- ООО «Нержавеющий супермаркет»
- ГК «Специнвтехника»
- ОАО «ММК Метиз»
- Завод «Прогресс»
- ООО «ПО «Сатурн»
- ООО «ТИСС»
- ООО «Сварби»
- ЗАО «РусХимМеталл»
- ТД «Рязанский трубный завод»
- ТД «Евраз Холдинг»
- ООО «Капиталл-Сервис»
- АО «Спецэлектрод»
- ООО «ОСПаЗ-Металл-М»
- ТД «РДО»
- ОАО «Магнитогорский Метизно-Металлургический Завод»

В себестоимости трубопроводной арматуры доля литья составляет от 35 до 80% для разных видов. В себестоимости стальных задвижек стоимость металла составляет порядка 60%, с июля по ноябрь цена металла менялась сле-

Таблица 1

| Анализ уровня цен на сырье и материалы (без НДС) | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------|------------------------------------|----------|-------------------------------------|----------|-------------------------------------|----------|----------------------------------|----------|-------------------------------------|----------|
| № п/п | Вид ТМЦ | Цена на январь 2005 г. в руб./т | Цена на апрель 2005 г. в руб./т | Рост в % | Цена на август 2005 г. в руб./т | Рост в % | Цена на октябрь 2005 г. в руб./т | Рост в % | Цена на февраль 2006 г. в руб./т | Рост в % | Цена на июнь 2006 г. в руб./т | Рост в % | Цена на октябрь 2006 г. в руб./т | Рост в % |
| 1. | Чугун литейный ЛЗ | 13600 | 12826 | -5,7 | 10600 | -17,4 | 10700 | 0,94 | 10600 | -0,93 | 9500 | -10,37 | 8900 | -6,3 |
| 2. | Бронзовый прокат (прутки) | 122300 | 125630 | 2,7 | 138324 | 10,1 | 139300 | 0,7 | 136351 | -2,11 | 137300 | 0,7 | 210600 | 53,4 |
| 3. | Электроды | | | | | | | | | | | | | |
| | ОЗС – 4, диам.3-5 | 29252 | 28915 | -1,15 | 27171,6 | -6 | 29590 | 8,9 | 28171 | -4,8 | 27650 | -1,85 | 26700 | -3,43 |
| | УОНИ 13/55, диам.4 | 28184 | 27367 | -2,89 | 26070,6 | -4,7 | 27800 | 6,6 | 30276 | 8,9 | 26050 | -13,9 | 26580 | 2,03 |
| 4. | Сварочная проволока 07Х25Н13 диам.3 | 210766 | 213700 | 1,39 | 215000 | 0,59 | 217100 | 0,98 | 213000 | -1,8 | 216500 | 1,64 | 216700 | 0,09 |

дующим образом: на сталь 20, круг – 0,97%; сталь 09Г2С, круг + 6,04% а, с начала года на сталь 20, круг – 2,4%; сталь 09Г2С, круг + 2,8%. Следовательно, стоимость конечной продукции с января 2006 года могла подорожать на 1,96%. НПАА проводит анализ динамики цен на основные виды трубопроводной арматуры, и мы можем наблюдать, что стоимость наиболее распространенного вида стальных задвижек 30с41нж выросла в четвертом квартале по сравнению с третьим на 3,8%, а с начала года на 5,48%.

Уже можно точно сказать, что наибольшему росту в этом году подверглись нержавеющие стали. С июля по ноябрь цена на круги выросла на сталь 12Х18Н10Т круг + 16,4%; сталь 20Х13 круг + 10,8%, а с января по ноябрь на сталь 12Х18Н10Т круг + 18,9%; сталь 20Х13 круг + 13,7%. Стоимость наиболее распространенного вида задвижек из нержавеющей стали 30нж41нж выросла в четвертом квартале по сравнению с третьим на 1,15%, а с начала года на 13,7%.

Создание каталогов промышленного оборудования

Рынок промышленного оборудования имеет одну особенность, которая значительно затрудняет поиск нужной продукции. Нередко одна и та же продукция имеет разные обозначения, а разная продукция называется одинаково. Продукция иностранных производителей классифицирована совершенно по другим стандартам и в других единицах измерения, нежели продукция отечественных производителей. Все это создает определенную путаницу среди потребителей. Бывают случаи, когда приобретаемая продукция не имеет тех технических характеристик, которые должна была бы иметь, судя по обозначению. И в последнее время эта тенденция только усилилась, поскольку открылись новые производства, появились новые разработки и конструкции. К сожалению, принятые обозначения никак не регламентируются, и каждый производитель называет свою продукцию по-своему.

Однако есть простое и эффективное решение этой проблемы. Любое изделие, будь то задвижка, насос,

или компрессор имеют определенный набор технических характеристик или параметров, которые имеют решающее значение при выборе изделия. И если описать все многообразие оборудования с помощью этих параметров, то изделия разных производителей станут сравнимы.

Именно по такому принципу построен каталог Трубопроводные Системы – <http://www.tpsystem.ru>. Пользователь такого каталога может легко и быстро найти необходимую продукцию и подобрать аналоги, как по обозначениям, так и по техническим характеристикам. Пользователь всегда имеет альтернативу в своем выборе, а значит, имеет возможность контролировать закупочные цены. Экономия денежных средств, при таком подходе, может составить 10 – 15 % от объема закупок.

Мы занимаемся классификацией, унификацией и каталогизацией промышленного оборудования. Мы принимаем заказы на создание подобных каталогов.