



# Анализ динамики цен на сырье и материалы, применяемые в арматуростроении

**А.А. Бакулина**, Исполнительная дирекция НПАА

## ◆ Мировой рынок

С 1 июня Китай все-таки ввел давно обсуждаемые экспортные пошлины на ряд видов металлопродукции, что обусловило рост цен. В связи с этим упал уровень спроса – покупатели решили использовать накопленные ранее запасы металла. В то же время, в Европе стабильны и обладают неплохими перспективами для повышения в III квартале цены на профили и сортовой прокат. Однако, снижение цен на арматуру, вероятно, еще будет продолжаться. Согласно прогнозу ЗАО «СОГРА» на 2007–2008 гг., вероятно сохранение центра активности производства стали в КНР, особенно при успешной реализации китайско-индийских проектов, а также продолжение в 2007–2008 гг. роста спроса в Африке, Азии и Южной Америке, в Западной Европе и после снижения запасов – в Северной Америке. Это предполагает повышение стальных импортных цен в Европе. Ожидается, что мировое потребление стали в 2007 г. вырастет на 5,9% и в 2008 г. – дополнительно на 6,1%. Однако не исключается, что в конце 2007 г. и в 2008 г. цены упадут из-за перепроизводства или как следствие создания новых мощностей в Китае, СНГ, Бразилии и Индии.

В течение уже нескольких месяцев вплоть до конца мая нынешнего года цены на никель непрерывно росли. Однако за первую половину июня никель упал в цене на 20%, что предположительно связано с уменьшением производства нержавеющей стали. Но пока производители нержавеющей стали не верят, что данное снижение надолго, и не только не торопятся снизить цену на свою продукцию, но и объявляют о ее повышении. Тем не менее, аналитики рынка считают, что производители будут вынуждены понизить цены в связи с прогнозируемым снижением спроса.

С середины апреля цены на лом черных металлов начали снижаться из-за избытка предложения на миро-

вом рынке. В мае цены несколько стабилизировались и уже в начале июня возобновили свой рост. В первую очередь, это относится к Восточной Азии, где к значительным закупкам приступили корейские и тайванские компании. Сейчас стоимость японского материала Н2 находится на уровне \$320–330/т C&F. Наиболее высокие цены указывают американские компании, реагирующие на некоторое подорожание лома на внутреннем рынке и увеличение затрат на фрахт. Турецкие компании пока не проявляют особой активности, однако в скором времени ожидается их возвращение на рынок. А восточноазиатские цены, очевидно, станут тогда ориентирами как для поставщиков, так и для покупателей<sup>1</sup>.

## ◆ Российский рынок

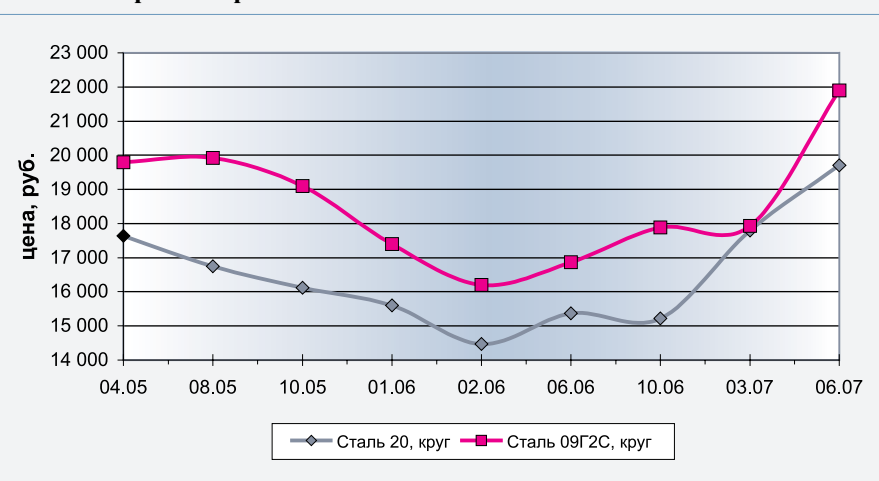
### Сортовой прокат

Несмотря на некоторый спад на зарубежных рынках, на фоне крупных инвестиций в проекты по строительству и растущего спроса на металлы, цены на сортовой прокат в России остаются на высоком уровне.

Сталь 20, круг +10,6%;

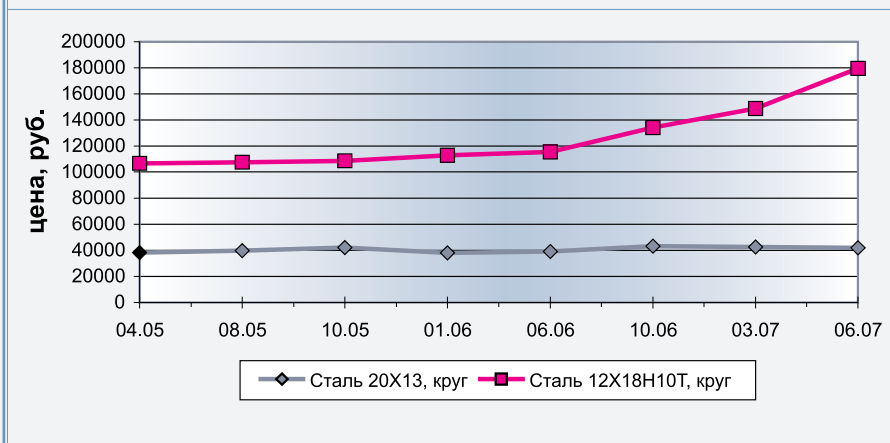
Сталь 09Г2С, круг +22,14%;

**Рис. 1. Сортовой прокат**



<sup>1</sup> По данным: UGMK.INFO

Рис. 2. Нержавеющий прокат

**Нержавеющие стали**

Снижение цен на никель пока не отразилось на стоимости нержавеющей стали, но многие аналитики прогнозируют снижение цен в середине, либо конце лета.

Сталь 12X18Н10Т круг +20,5 %;

Сталь 20X13 круг -1,8%

**Лом черных металлов**

Благоприятные погодные условия привели к росту поставок лома в 1 кв. 2007 г. по отношению к тому же периоду прошлого года на 32%. Поставки на внутренний рынок выросли на 37%, на экспорт – на 20%. Растущий ввод новых мощностей по выплавке стали в России обеспечивает стабильный спрос на лом черных металлов. Таким образом, некоторое снижение цены в апреле-мае является проявлением ко-

- ООО «Техносоюз-ТМ»,
- ООО «ВВПС-НН»,
- ООО «Меркурий-Металл-Групп»,
- ООО «АРГОС и Компания»,

лебаний рынка, но основная тенденция остается повышающей.

В табл.1 и рисунках с 1 по 3-й показано изменение российских цен на сырье и материалы, являющиеся ценообразующими для арматуростроения, с августа 2005 г. по июнь 2007 г. Для анализа цен использовались данные следующих предприятий:

- ООО «Континенталь»,
- ЗАО «Сталепромышленная компания»,
- ЗАО «Металлоторг»,
- Металлургический завод «Электросталь»,

Рис. 3. Лом черных металлов 1А-3А

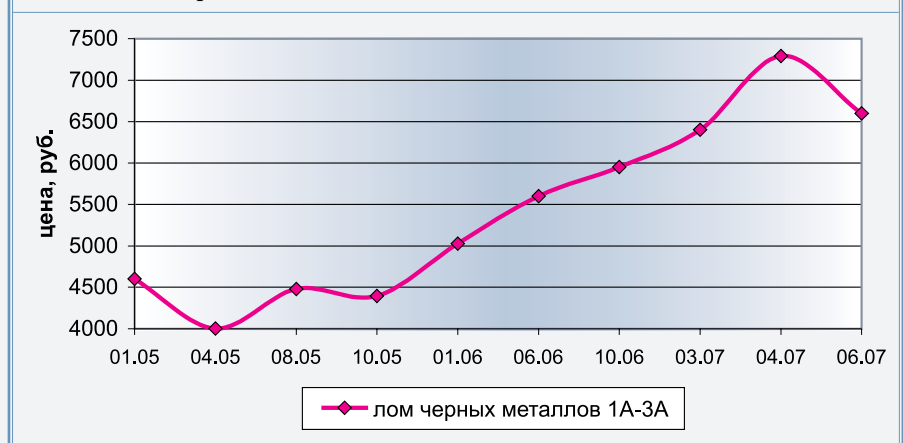


Таблица 1

**Анализ уровня цен на сырье и материалы (без НДС)**

№ п/п	Вид ТМЦ	Цена на август 2005 г. в руб./т, без НДС	Цена на октябрь 2005 г. в руб./т, без НДС	Рост в %	Цена на февраль 2006 г. в руб./т, без НДС	Рост в %	Цена на июнь 2006 г. в руб./т, без НДС	Рост в %	Цена на октябрь 2006 г. в руб./т, без НДС	Рост в %	Цена на март 2007 г. в руб./т, без НДС	Рост в %	Цена на июнь 2007 г. в руб./т, без НДС	Рост в %
1.	Чугун литейный ЛЗ	10600	10700	0,94	10600	-0,93	9500	-10,37	8900	-6,3	9100	2,25	9800	7,7
2.	Бронзовый прокат (прутки)	138324	139300	0,7	136351	-2,11	137300	0,7	210600	53,4	230800	9,6	231600	0,34
3.	Электроды													
	ОЗС – 4, диам.3-5	27171,6	29590	8,9	28171	-4,8	27650	-1,85	26700	-3,43	25700	-3,75	29360	14,2
	УОНИ 13/55, диам.4	26070,6	27800	6,6	30276	8,9	26050	-13,9	26580	2,03	26300	-1,05	29360	11,6
4.	Сварочная проволока 07X25Н13 диам.3	215000	217100	0,98	213000	-1,8	216500	1,64	216700	0,09	209500	-3,33	242900	15,9

- ООО «Капиталл-Сервис»,
- АО «Спецэлектрод»,
- ТД «РДО»,
- ОАО «Метэкспо»,
- ООО «Альмет»,
- ОАО «Магнитогорский Метизно-Металлургический Завод»,
- ООО «Балтпромкомплект»,
- ООО «Спецмет».

В себестоимости трубопроводной арматуры доля литья составляет от 35 до 80% для разных видов. В себестоимости стальных задвижек стоимость металла составляет порядка 60%. С марта по июнь нынешнего года цена металла менялась следующим образом: на круги стальные она выросла от 10 до 22%. Таким образом, себестоимость конечной продукции для стальных задвижек возросла от 6 до 13,2%. НПAA проводит мониторинг динамики цен

на основные виды трубопроводной арматуры (размещается на сайте <http://www.npa-arm.org>), средняя цена на задвижки стальные PN 1,6 МПа (30с41нж) возросла с 1 квартала 2007 года на 5-10%, а на диаметры 200-250 мм более чем на 30%.

Цена на нержавеющий прокат (круг 12Х18Н10Т) выросла по сравнению с мартом на 20,5%, что способствовало увеличению себестоимости для задвижек на 12,3%. Стоимость наиболее распространенного вида задвижек из нержавеющей стали PN 1,6 МПа (30нж41нж) выросла по сравнению с четвертым кварталом прошлого года в среднем на 4-9%.

*В настоящее время сложилась следующая ситуация: **плавное повышение цен на стальной сортовой прокат, прогнозируемое и на следующий квартал, возможное снижение цен на нержавеющий прокат в конце лета (впервые за последний год) и рост цен на лом черных металлов.***