

Даурбеков Азамат Магомедович

студент

Даурбеков Хамзат Магомедович

студент

Кациев Зураб Вахаевич

студент

ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский
государственный строительный университет»

г. Москва

РАЗВИТИЕ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЕЁ ДИНАМИКА

***Аннотация:** в статье рассмотрен ряд вопросов динамики развития металлургической промышленности как базовой отрасли отечественной экономики. Проанализирована ситуация, сложившаяся на предприятиях чёрной и цветной металлургии. Определены перспективы металлургии в среднесрочной и долгосрочной перспективах.*

***Ключевые слова:** металлопродукция, металлургическая промышленность, инфраструктура металлургической промышленности, структура металлопродукции, производство цветных металлов, металлургический комплекс.*

Металлургическая промышленность, как базовая отрасль существенно развивает экономику страны. Металлургический комплекс включает в себя предприятия по добыче и переработке металлической руды и нерудных материалов, предприятия, производящие чугун, сталь, прокат, трубы разных диаметров, цветные металлы, твердосплавную, углеродную, полупроводниковую и химическую продукцию, а кроме того научно-исследовательские объединения, что позволяет отнести его к специализированному комплексу в рамках современного международного разделения труда.

Согласно данным, представленным в этом приказе, в структуре отечественного валового внутреннего продукта, металлургическая промышленность занимает 6%, в производстве промышленной продукции – около 11%, в экспортной составляющей – 15%, в налоговой составляющей во всех уровнях бюджета – чуть более 6%.

Общая динамика развития металлургической промышленности показывает, что отечественные металлурги были вынуждены сокращать затраты, что говорит о том, что ожидать оживления спроса со стороны основных металлоемких потребителей – предприятий железнодорожного транспорта, строительного машиностроения, энергетического машиностроения и т. п. в среднесрочной перспективе вряд ли возможно, тем более в условиях продолжения инвестиционной паузы.

Анализ показывает, что индекс добычи металлической руды и концентрата в 2013–2014 гг. варьировался в пределах от 99,5% до 104,3%. В первой половине 2014 г. на экспорт было отправлено 16,4 млн т железной руды (99,6% по сравнению с соответствующим периодом 2013 г.).

В свою очередь, экспертная оценка такова, что в 2015 г. в цветной металлургии наступит общее подорожание сырья, что приведет к сокращению мировой добычи цветных металлов. Но при дефиците ряда цветных металлов их мировые запасы сократятся, и это оживит динамику отечественного рынка. Индекс производства цветных металлов в период с января по сентябрь 2014 г. достиг 100,3% по сравнению с аналогичным периодом 2013 г.

Важным цветным металлом считается цинк. Расход цинка в нашей стране составляет примерно 1 кг на человека, что также как и меди в среднем ниже, чем в мире в целом. Тем не менее, их надо решать, и такая задача поставлена Стратегией развития черной металлургии России на 2014–2020 гг. и на перспективу до 2030 г. и стратегией развития цветной металлургии России на 2014–2020 гг. и на перспективу до 2030 г. Определено, что в сложившихся условиях одной из основных задач, скажем, при недостатке средств у предприятий – потребителей металлопродукции становится развитие отечественного спроса на продукцию ме-

таллургической промышленности, импортозамещение, модернизация сортаментной структуры металлопродукции и приращение выпуска товаров глубокой переработки, с высокой добавленной стоимостью, в т.ч. и на базе развития современной инфраструктуры.

Что касается формирования внутреннего отечественного спроса на продукцию металлургической промышленности, следует подчеркнуть, что конечный спрос на металл предъявляет население, прежде всего, на бытовом уровне. Как проблему можно вы делить рост цен на металлопродукцию и сырье, что, безусловно, не устраивает потребителей. Как один из вариантов, при котором выход может быть найден в рамках заключения долгосрочных контрактов с формулой цены, однако, практика показывает, что в период кризисов и падения спроса, контракты невольно не исполняются.

В среднесрочной и долгосрочной перспективе предполагается расширение спроса внутри страны на продукцию отрасли. Впору ожидать активизации спроса преимущественно со стороны металлоемких подотраслей, будь то автомобильной промышленности и железнодорожного транспорта, сельскохозяйственного, подъемно-транспортного и строительно-дорожного машиностроения, энергетического и атомного машиностроения и оборонного комплекса.

Перспективы развития металлургической промышленности неотделимы от вопросов, касающихся совершенствования сортаментной структуры производства. В этой связи металлургические предприятия осваивают производство новых видов продукции. Обновляемый сортамент включает опытные партии почти двадцати видов горячекатаных уголков, горячекатаные стальные швеллеры, квадратную сталь. Прорабатывается новая технология выплавки низколегированных и хромистых марок стали и производства очень твердых шаров.

Предстоящий прогресс в развитии предприятий металлургической промышленности выступает как одна из основных стратегических задач, в связи, с чем большую роль приобретает расширение выпуска продукции более глубокой переработки. В частности, интерес представляют вопросы высоких переделов алюминия и алюминиевой фольги, получения особо прочных алюминиевых сплавов в строительстве, на транспорте, в энергетике, в нефтегазовом комплексе.

Серьезно изменить положение дел в вопросах развития металлургической промышленности в России может открытие российской биржи. Мировая цена на металлы определяется на лондонской бирже металлов (LME). Вместе с тем, по причине привязанности рубля к иностранным валютам возникают многочисленные проблемы для отечественного потребителя.

По этой причине назрела острая необходимость преодоления этой ситуации. Создание Российской биржи смогло бы решить принципиальную задачу – сократить обусловленность ценообразования мировыми котировками. Это стало бы положительным шагом для отечественных потребителей, однако ряд товаропроизводителей предполагают, что это не достигнет цели, особенно когда большая часть российских металлов экспортируется. С их точки зрения, традиционно непосредственные контакты с потребителями ощутимо эффективнее, чем биржевая торговля, особенно с учетом, что количество товаропроизводителей на металлургическом рынке страны невелико. Но сложившаяся непростая ситуация требует ускорить создание биржи в целом перспективы устойчивого развития металлургической промышленности прямо зависят от уровня инвестиционной активности, как в конечный выпуск металлургической продукции, так и максимального вклада в эволюции возводимых мощностей и сырьевых центров. Требуется и широкое обновление производственных мощностей. Но, к сожалению, в ближайший период крупных объемов финансирования, вероятно, не ожидается, а приемлемое кредитование станет проблемой.

Как показывает анализ, динамика развития металлургической промышленности подвержена циклическим колебаниям. Благоприятная конъюнктура сменяется периодами *турбулентности*.

Список литературы

1. Приказ Министерства промышленности и торговли РФ от 18 марта 2009 г. №150 «Об утверждении Стратегии развития металлургической промышленности России на период до 2020 года» //

2. Территория стали [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.steelland.ru

3. Ляховский Д. «Металлургия нового поколения» // *Металлоснабжение и сбыт*. – 2014. – №7–8. – С. 18–22.

4. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.gks.ru

5. Осипов В.С. Действие конкурентных сил в сетевой бизнес структуре (на примере кластера) / В.С. Осипов // *Наука и мир*. – 2014. – Т. 2. – №2 (6). – С. 67–70.