

УДК 622.341.1:339.564(94)

В. Я. АРХИПОВ (Институт востоковедения РАН)

АВСТРАЛИЯ: ДОБЫЧА И ЭКСПОРТ ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ



В. Я. АРХИПОВ,
главный научный сотрудник,
д-р экон. наук

На долю Австралии приходится 9 % всех мировых запасов железной руды. Наиболее крупными железорудными районами являются Хамерслей, Норт Пилбара и Кимберли, расположенные в штате Западная Австралия. Основные компании Австралии по добыче железной руды — BHP Billiton и Rio Tinto, которые вместе с бразильской компанией CVRD являются главными мировыми экспортерами железной руды.

За последние 8 лет, особенно в 2005–2007 гг., объем экспорта железной руды из Австралии резко возрос. Если в 2005 г. железорудного сырья было вывезено на общую сумму более 11 млрд долл.*, то в 2006 г. этот показатель увеличился почти на 30 %, достигнув 14,4 млрд долл. В 2006 г. его объем составил 267,3 млн т, а в 2007 г. — 293,7 млн т. В начале 2007 г. стоимость экспорта железной руды составила 16,5 млрд долл., к началу 2008 г. она достигла 20,2 млрд долл., увеличившись на 29,1 %.

В 2005–2006 гг. стоимость экспортных поставок возросла в основном за счет увеличения мировых цен на железорудное сырье. С апреля 2005 г. она увеличилась на 71 % (53,7 долл. за тонну), в 2006 г. — еще на 19 % (60 долл. за тонну). К 2007 г. цена возросла на 12,8 %, составив 89 долл. за тонну. Такая тенденция сохранилась и в начале 2008 г. К середине 2008 г. цена за тонну железной руды составила 84 долл., повысившись соответственно на 17,9 %.

В период с 2005 по 2007 г. экспорт железной руды из Австралии распределялся следующим образом:

	2005 г.	2006 г.	2007 г.
Китай	52	52,5	56,8
Япония	30	29	26,6
Южная Корея	10	11,2	9,8
Тайвань	4	3,8	3,5
Остальные страны	4	3,5	3,3

Железная руда наряду с коксующимся углем (другим важным экспортным товаром Австралии) — основная составляющая для получения стали, мировое производство которой выросло в 2005 г. на 5 %, а в 2006 г. — на 5,3 % (до 1,4 млн т). Увеличение объемов строительства в США, прогрессирующая индустриализация и урбанизация во многих развивающихся странах — все это способствовало росту спроса на железную руду на мировом рынке.

В 2005 г. стоимость экспортных поставок железной руды в Китай возросла на 129 %, составив 5,8 млрд долл., в Японию — на 47 %, Южную Корею — на 44 %, Тайвань — на 57 %, тогда как в остальные страны мира — всего на 27 %. В то время как экспортная стоимость руды, поставляемой в Северо-Восточную Азию и другие страны, в 2005 г. возросла, объемы экспорта снизились (исключение — Китай и Тайвань).

В 2006 г. стоимость экспорта железорудного сырья в Китай составила 6,8 млрд долл., в Японию — 3,8 млрд долл., Южную Корею — 1,3 млрд долл., Тайвань — 517 млн долл. Пятое место среди крупнейших импортеров австралийской железной руды в 2006 г. занимала Великобритания, стоимость экспортных поставок этого товара оценивалась в 143 млн долл.

В потреблении железной руды особенно велика роль Китая. В настоящее время эта страна — крупнейший в мире импортер железорудного сырья. В 2004 г. на долю Китая пришлось 37 % мирового импорта руды против 11 % в 2000 г. Объем закупок железной руды в 2000–2004 гг. увеличился на 59 %. В 2004–2005 гг. Австралия являлась крупнейшим поставщиком железорудного сырья в Китай. К концу 2007 г. спрос на железную руду продолжал расти, и в страну было импортировано 40 % всей добытой в мире руды.

В среднем цена на австралийскую железную руду, включая страхование и фрахт, ниже, чем на это же сырье, импортируемое из Индии и Бразилии. В 2006 г. Китай платил за тонну австралийской железной руды в среднем 54,41 долл. США, тогда как средняя цена руды, поставляемой из Индии и Бразилии, составляла 76,32 и 70,77 долл. США соответственно. В 2007 г. цена железной руды из Австралии составляла 57,4 долл. США/т, а к началу 2008 г. — 60,8 долл. США/т.

Будучи главным мировым потребителем стали и основным импортером железной руды, Китай в то же время является основным добытчиком железной руды

© Архипов В. Я., 2008

* Все цены в статье указаны в австралийских долларах (1 австралийский долл. = 0,8 долл. США).

и производителем чугуна и стали. Однако добываемая железная руда низкосортная, поэтому в производстве стали страна широко использует импортную железную руду более высокого качества.

По оценкам Австралийского бюро сельскохозяйственных и минеральных ресурсов, мировое производство стали ежегодно будет увеличиваться на 3,7 % и к 2011 г. достигнет 1,4 млрд т. Ожидается, что производство стали в Китае к 2011 г. увеличится до 518 млн т. В результате можно предположить, что Китай сохранит позицию главного импортера на рынке железной руды и, по оценкам Бюро, в 2011 г. доведет свои зарубежные закупки до 448 млн т. При этом доля Китая в общем мировом импорте железной руды будет возрастать и в 2011 г. достигнет 52 %.

Как было указано выше, рост цен на железную руду продолжался и в 2006–2007 гг. Однако, по оценкам Бюро, в 2008 г. войдут в строй новые производственные мощности, и тогда цены на минеральное сырье могут стабилизироваться.

В условиях роста спроса на железную руду на мировом рынке Австралия благодаря географической

близости к основным центрам ее закупок и дополнительно привлеченным инвестициям в увеличение мощностей производства находится в благоприятном положении на мировом рынке этой продукции. ■

(499) 243-62-78,
Архипов Всеволод Яковлевич

АВСТРАЛИЯ: ДОБЫЧА И ЭКСПОРТ ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ

Архипов В. Я.

Дан анализ экспортных поставок австралийской железной руды в некоторые страны мира. Приведены объемы и стоимость экспортных поставок железорудного сырья в основные страны-импортеры. Выполнена оценка динамики экспорта руды в Китай до 2011 г.

Ключевые слова: объем экспорта, экспортная стоимость, железная руда, страны-импортеры, мировой рынок, поставки.

НАШИ ЮБИЛЯРЫ



Исполнилось 75 лет Мир-Гамиду Мир-Дамат оглы Мамедову — ведущему специалисту-геологу, директору Научно-исследовательского института минерального сырья Азербайджанской республики, действительному члену Международной геологической академии и Географического Общества.

После окончания в 1958 г. Азербайджанского государственного университета М. М. Мамедов проработал более 55 лет в различных подразделениях Министерства геологии СССР, Управления геологии Совета Министров и Министерства экологии и природных ресурсов Азербайджана, пройдя путь от коллектора до президента Государственной компании «Азербзолото».

Воспитанник школы всемирно известного академика Мир-Али Кашкая М. М. Мамедов внес значительный вклад в развитие отечественной геологической науки, организации геологоразведочных работ, технологических и геологических исследований, горного производства.

С именем М. М. Мамедова связано выявление 54 перспективных и потенциально перспективных золоторудных месторождений в различных регионах Азербайджана, открытие новых месторождений коренного и россыпного золота. Под его руководством были пересчитаны запасы полезных ископаемых многих месторождений Азербайджана. Не менее весомый вклад М. М. Мамедов внес в разработку технологии получения магния из доломитовых руд, бора и сопутствующих редких элементов из выбросов грязевых вулканов Азербайджана.

М. М. Мамедов по праву считается основоположником широкомасштабных геоэкологических исследований в Азербайджане и других Прикаспийских республиках по выявлению источников загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами и другими высокотоксичными элементами.

М. М. Мамедовым опубликовано более 150 научных трудов, он — соавтор семи изобретений.

За плодотворную и разностороннюю деятельность в области геологии М. М. Мамедов награжден орденом «Дружбы народов», несколькими медалями, почетными грамотами.

Сердечно поздравляя юбиляра, желаем ему крепкого здоровья и новых творческих успехов.

*НИИ минерального сырья, Национальная геологоразведочная служба
Министерства экологии и природных ресурсов Азербайджана,
ФГУП «ЦНИГРИ», редколлегия и редакция «Горного журнала»*