

УГЛЕДОБЫВАЮЩИЕ ОТРАСЛИ КЫРГЫЗСТАНА: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Э.С. Кабирова – и.о. доцента

Исследуется состояние и перспективы развития угольной промышленности Кыргызстана с учетом возрастающей потребности в ее продукции.

Ключевые слова: угольная промышленность; минеральные ресурсы; топливные ресурсы страны; добыча угля.

Угольная промышленность является основой развития важнейших отраслей экономики. Уголь относится к природным нерудным минерально-сырьевым ресурсам. Это самый сложный источник энергии, исходное сырье для многих продуктов химической промышленности; каменно-угольный кокс используется для выплавки металла, значительная доля расходуется на коммунально-бытовые нужды.

В условиях экономической нестабильности и усугубления энергетического кризиса в Кыргызстане неизмеримо возрастает роль такого вида топлива, как уголь в энергетическом балансе республики. Кыргызская Республика располагает огромными запасами угля, более половины промышленных запасов сосредоточено в мощных пологово-наклонных пластах. Угольные

пласты имеют сложное горно-геологическое строение, характеризующееся переменными мощностями и углами падения, слабыми неустойчивыми вмещающими породами, геологическими нарушениями.

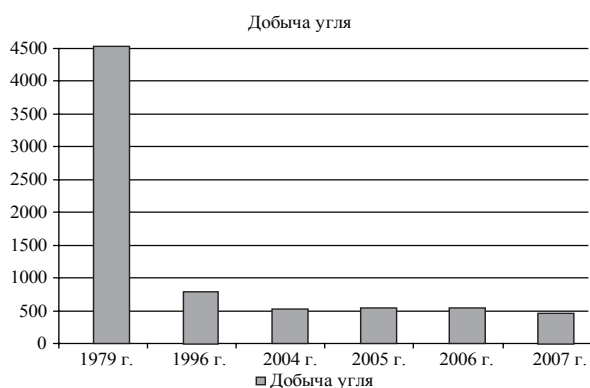
Угольная промышленность Кыргызстана развивалась динамично до развала Союза, максимальная добыча угля была достигнута в 1979 г. – 4450 тыс. тонн. Но в настоящее время она находится в сложных условиях, связанных с переходом к рыночным отношениям, из 26 известных угольных месторождений эксплуатируются только 8, резкое падение добычи угля в 12 раз произошло в 1994-1998 гг. (см. таблицу).

В 2004 г. добыто 432 тыс. т, по сравнению с максимальной добычей в 1979 г. 4450,0 тыс. т. За 10 месяцев 2008 г. объем производства ка-

менного угля и лигнита составил 298,8 тыс. т или рост по сравнению с аналогичным периодом 2007 г. составил 22,3%. На сегодняшний день производство угля осуществляют около 20 угледобывающих предприятий. Наиболее крупные из них (ОсОО “Беш-Сары”, ЗАО “Шарбон”, ОсОО “Сардар”, АО “Сулюктакомур”, ОсОО “Тегене”, ОсОО “Перити Коал”) обеспечивают потребности Нарынской, Баткенской, Ошской и Жалалабадской областей. В целях недопущения злоупотреблений доминирующим положением перечисленные выше угледобывающие предприятия включены в Государственные региональные реестры субъектов естественных и разрешенных монополий на 2008 год. Однако они не могут обеспечить потребность ТЭЦ города Бишкек, составляющую 5,0 тыс. т. в сутки. Поэтому она покрывается за счет ввоза из Казахстана “Шабыркульского” угля ($5,0 \times 365 = 1825,0$ тыс. т). Как и в предыдущие годы, в топливно-энергетическом балансе значительную роль играет привозное топливо из Казахстана. В общем потреблении угля наибольшую долю (45%) составляет коммунально-бытовой сектор (слоевое сжигание), 36-38%, электростанции (пылеугольное сжигание).

Анализ объема добычи угля

Год	Объем добычи, тыс. т	В % к предыдущему году
1979	4450	Максимальная добыча
2004	432	90% снижение
2005	456	6% увеличение
2006	458	0,4 % увеличение
2007	371	19% снижение



Динамика добычи угля в Кыргызской Республике

В связи с этим в перспективе необходимо увеличить добычу угля, особенно высокого качества, прежде всего в городах Таш-Кумыр, Кок-Янтак, Узгенском малозольном и Кавакском буругольном бассейнах. Месторождение Кара-Тут, находящееся от Таш-Кумыра в 35км, может рассматриваться для организации открытой и подземной добычи угля доведением производственных мощностей до 300 тыс. т. Кавакский буругольный бассейн является одним из крупных в Центральной Азии и размещен в Джумгалском районе. На площади бассейна выявлен ряд буругольных месторождений: Каракечинское на востоке, Минкуш и Кок-Мойнок в центральной части, с большим балансовым запасом угля, где возможен открытый способ добычи.

Особый интерес представляет Узгенский каменноугольный бассейн. В нем наиболее изученными являются месторождения коксующего угля Туяк и Карагаши. На базе коксующих углей в перспективе можно организовать коксохимическую индустрию.

После заявления правительства Кыргызстана о переходе с 1 августа 2008 г. отопительных систем с электричества на традиционные виды топлива розничная стоимость угля возросла почти в два раза относительно цен аналогичного периода прошлого года. Причина повышения цен на уголь – потенциальное увеличение потребления угля.

Розничная цена на ввозимый уголь колеблется от 2200 до 2500 сом. Однако, согласно данным еженедельного мониторинга, проводимого антимонопольным органом, средние розничные цены в г. Бишкек составляют 3500 – 4000 сом.

Перспективная потребность в топливных ресурсах республики должна покрываться за счет увеличения добычи угля на действующих предприятиях и освоения новых участков и месторождений.

Потребность в твердом топливе обеспечивается собственным производством в Нарынской, Баткенской и Жалалабадской областях.

Для рынка каменного угля присущи следующие критерии:

- география размещения производителей угля;
- потребители угля в регионе;
- установившиеся связи между производителями и потребителями;
- издержки на транспортировку угля;
- транспортные сети в республике.

Географические границы рынка угля ограничены территориями областей, а в некоторых

регионах Нарынской области – территориями районов.

Потребность Иссык-Кульской, Чуйской, Таласской областей обеспечивается за счет ввоза из других регионов республики, а также из других стран. Поэтому была проведена оценка конкурентной среды на рынке импортных поставок каменного угля:

Так, за 7 месяцев текущего года на отечественный рынок импортировано 520,369 тыс. т каменного угля. Уголь ввозится из соседнего Казахстана и России, при этом 99,8% импортных поставок приходится на Казахстан. Основными покупателями (потребителями) в республике являются: Филиал ОАО “Электрические станции” – ТЭЦ г. Бишкек, ОсОО “Рассвет Сетвис ЛТД”, ОсОО “Артимпорт”, ОАО “Ийгилик”, ОсОО “Торгсинтез”, ОсОО “Броккомурсервис”. Следует отметить, что Филиал ОАО “Электрические станции” – ТЭЦ г. Бишкек и ОАО “Ийгилик” ввозят уголь для собственных нужд; без учета объемов ввоза ими каменного угля, объем импорта составил 218,854 тыс. т.

Все основные импортеры угля расположены на территории г. Бишкек и, следовательно, обеспечивают потребности столицы и частично населения Чуйской области. В Чуйскую область уголь поставляется также и из угольных разрезов “Кара-Кече” и “Шабыркуль” (Казахстана).

Кризисное состояние угольной промышленности республики требует коренного изменения технической политики на период ее стабилизации и дальнейшего увеличения добычи угля. Это обусловлено, прежде всего, такими экономическими факторами, как дороговизна нового горнотранспортного оборудования и материалов. Сроки службы большей части шахт и разрезов – более 30 лет, длительное время они не подвергались реконструкции. Шахты, горно-шахтное оборудование морально и физически устарело. На протяжении последних лет, начиная с 90-х годов в отрасли практически не обновлялись горно-шахтное и транспортное оборудование, износ которых уже превысил 80%. Поэтому на ближайшую перспективу главной задачей технической политики является изыскание и внедрение малозатратных технологий, дешевых материалов, использование

технологических процессов, не требующих высокой квалификации рабочих.

Меры по поддержке производителей угля государством были отражены в Программе развития угольной промышленности Кыргызской Республики на период до 2005 года, утвержденной постановлением Правительства Кыргызской Республики от 13 августа 1998 года №544, в которой предусмотрены ряд мер по оздоровлению финансового состояния предприятий и разработке месторождения Кара-Кече.

Немаловажное значение для развития конкуренции на рынке угля имеет принятие мер по снижению затрат на перевозку угля с разреза Кара-Кече и Ак-Улак. Для этого необходимо строительство железной дороги Балыкчи-Кара-Кече и реконструкция автомобильной дороги Балыкчи-Кочкор-Кара-Кече.

Принятие указанных мер позволило бы увеличить поставку угля Государственным акционерным обществом “Разрез-Ак-Улак” и другими предприятиями, добывающих уголь с разреза Кара-Кече и Ак-Улак, в Чуйскую долину и конкурировать с импортерами угля, снизились бы и цены на уголь, поставляемый в Иссык-Кульскую область.

Комплексное освоение месторождений, позволит обеспечить конкурентоспособность угля и углепродукции на рынке сбыта и повысить привлекательность данного объекта для инвесторов. В последние годы отсутствие инвестиций в развитие и поддержание угольной промышленности привели к снижению производственного потенциала отрасли.

Таким образом, необходимо привлекать инвестиции и поднимать угледобывающую отрасль, особенно увеличивать добычу коксующих углей, расширять добычу наиболее экономичным, открытым способом. На действующих угольных предприятиях сосредоточено 11,0%, на резервных участках 11,0% и 78,0% балансовых запасов угля. Поэтому в Кыргызстане можно развивать металлургическую, химическую промышленность.

На основании изложенного выше, угольная промышленность должна находиться на особом государственном контроле, необходимо направлять инвестиции в эту отрасль.