

АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ КОМПЛЕКСОВ КИТАЯ

Проведен анализ современного состояния угольной промышленности Китая. Дана оценка основных экономических показателей деятельности угледобывающих комплексов, расположенных в центральном районе Китая, которые являются главным источником получения энергоносителей в стране. Исследованы основные качественные показатели работы предприятий угольной промышленности: уровень использования основных производственных фондов, производительность труда, рентабельность, удельные показатели прибыли. Обоснованы приоритетные направления экономической политики по повышению эффективности работы угледобывающих комплексов центрального района Китая. Указано, что в условиях снижения внутреннего спроса на уголь, необходимо развивать производство альтернативных источников энергии, осуществлять диверсификацию производства, повышать производительность труда, сокращать численность работников в угольной отрасли и внедрять передовые технологии.

In the report the results of the analysis of a modern condition of a coal industry in China are examined. The estimation of the basic economic parameters of activity of the coal industry complexes located in the central area of China is given, which is the main base of energy resources in the country. The basic qualitative parameters of work of a coal industry complexes are given: level of the use of the basic production funds, labour productivity, profitability of the enterprise, the specific parameters profits on one worker. The priority directions of economic politics to increase the efficiency of production in coal industry complexes of the central area of China are substantiated. As a result we come to conclusion of the reduction in internal demand on coal in the country and a low labour productivity leve in the enterprise, it is necessary to develop alternative sources of energy, to carry out diversification, reduce the engaged workers for coal branches and introduce advanced technologies.

Минерально-сырьевая база угольной промышленности в провинции Шаньси центрального района Китая (ЦРК) является основным источником энергоносителей в стране. Запасы угля в провинции достигают 257,8 млрд т, занимая первое место в стране и составляя 25,7 % всех запасов. Главными месторождениями угля этой провинции являются Датун, Яньцюань, Сишань, Луань, Цзиньчэн (табл.1).

Начиная с 1994 г., государство разрабатывало и реализовывало новую экономическую политику по привлечению крупных инвестиций в базовое строительство. В 1994 и 1995 г. рост валового внутреннего продукта Китая по сравнению с предыдущими годами достигал 12,6 и 10,5 % соответственно. Это способствовало значительному росту добычи угля. После 1997 г. темп развития экономики замедлился, добыча угля сокра-

Добыча угля на предприятиях провинции Шаньси в 1990-1998 гг., млн т

Месторождение	1990	1991	1992	1993	1995	1996	1997	1998
Датун	29,93	30,01	30,72	31,75	36,76	37,06	34,07	28,64
Яньцюань	16,23	15,58	16,00	10,48	15,60	16,16	16,34	12,20
Сишань	15,15	15,74	15,19	14,13	17,53	17,73	17,09	16,12
Луань	10,10	10,18	9,12	9,11	9,91	10,15	12,84	12,19
Цзиньчэн	10,36	10,26	10,85	10,32	10,73	11,51	9,67	10,81
Всего	81,77	81,77	81,88	75,79	90,53	92,61	90,01	79,96

тилась (табл.2). В конце 1997 г. складские запасы угля в стране достигли 200 млн т.

Добыча угля во многом зависит от развития всего народного хозяйства. В балансе производства энергии в Китае удельный вес угля весьма значителен. Например, в 1998 г. (в числителе) и 1999 г. (в знаменателе) доля первичных энергоресурсов в производстве энергии характеризовалась следующими данными, %: уголь 71,9/68,2; нефть 18,5/20,9; природный газ 2,5/3,1; прочие 7,1/7,8. Таким образом, очевидна необходимость расширять использование других видов энергоресурсов, снижая зависимость от угледобычи.

Показатели фондовооруженности угледобывающих предприятий Китая в 90-е гг. XX в. приблизились к передовому международному уровню (99-100 %). Однако разрыв по этому показателю между угледобывающими предприятиями остается существенным. Например, в 1998 г. на государственном угледобывающем предприятии Хуайбэй

(в провинции Аньхой ЦРК) фондовооруженность труда находилась на уровне 30,5 %.

Показатели производительности труда в угольной промышленности, находятся на низком уровне. Если в США и Австралии, например, производительность труда достигает 27,43 и 17,17 т на человеко-смену соответственно, то в Китае она не превышает 5,6 т. Главная причина низкой производительности труда, на наш взгляд, состоит в раздутых штатах. Например, в конце 1998 г. в Китае добыча угля на месторождении Луань составила 12,19 млн т при численности работников 26819, а в США при добыче 9,2 млн т угля на угледобывающем предприятии «Энлуфукэ» было занято 350 человек; в Англии при добыче 12,27 млн т угля на предприятии «Сайэрби» число занятых работников составило 700 человек.

Еще одна проблема, характерная для горной промышленности страны, – очень низкий уровень экономической эффективности на угледобывающих предприятиях. В настоящее время многие государственные угледобывающие предприятия имеют убытки или нерентабельны. Например, в 1997 г. на государственных угледобывающих предприятиях средние показатели рентабельности с учетом налогообложения составили 1,37 %, а прибыль на одного работника 3602 юаня. На угледобывающем предприятии Луань (первое место в угольной промышленности отрасли Китая) показатель рентабельности до налогообложения составил 10,5 % (1998 г.), прибыль на одного работника до налогообложения 11554 юаня

Таблица 2

Добыча угля на месторождениях страны

Год	Добыча	Год	Добыча
1990	1079,9/100	1995	1360,7/109,7
1991	1087,4/100,7	1996	1396,7/102,6
1992	1116,4/102,7	1997	1372,8/98,3
1993	1150,7/103,1	1998	1250,0/91,1
1994	1239,9/107,8	1999	1045,0/83,6

Примечание. В числителе – в миллионах тонн, в знаменателе – в процентах к предыдущему году.

(1997 г.). В то же время на самом крупном китайском угледобывающем предприятии Датун прибыль на одного работника до налогообложения составила 4094 юаня. В целом показатели экономической эффективности угледобывающих предприятий провинции Шанси превысили средний уровень всей угольной отрасли, однако в результате уменьшения спроса на уголь и увеличения конкуренции волостных и поселковых предприятий большое количество государственных угледобывающих предприятий уже находится в стадии кризиса.

Выводы

1. Угледобывающие предприятия Китая должны повышать добычу угля в соответствии с темпами развития народного хозяйства.

2. Добыча угля в стране превышает спрос на него, поэтому предприятиям нужно сдерживать выпуск угля и развивать новые отрасли промышленности.

3. Для устранения значительной дифференциации показателей фондовооруженности отрасли необходимо импортировать зарубежную передовую технику и поощрять инвестиции.

4. Сокращение численности работников является одним из направлений реформирования угледобывающих предприятий.

5. Показатель производительности труда в Китае по сравнению с развитыми странами весьма низок. Предприятия должны стремиться не только к увеличению темпов роста объемов производства, но и к обеспечению роста производительности труда.

6. Для повышения экономической эффективности государственных угледобывающих предприятий необходимо не допускать разведку и освоение минерально-сырьевых ресурсов волостными и поселковыми предприятиями без лицензий, что порождает ненужную конкуренцию при добыче угля.