

Муратбай СИХИМБАЕВ, доктор экономических наук, профессор, Карагандинский экономический университет Казпотребсоюза, ул. Академическая, 9, г. Караганда, 100009, Казахстан E-mail: smurat@yandex.ru

Динара СИХИМБАЕВА, доктор экономических наук, профессор, Карагандинский экономический университет Казпотребсоюза, ул. Академическая, 9, г. Караганда, 100009, Казахстан E-mail: sdinara2007@yandex.ru, +7(7212)441634(6500)

К СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ИНДУСТРИИ КАЗАХСТАНА

В статье рассматриваются проблемы развития индустрии Казахстана. Основным направлением развития экономики страны, по мнению авторов, является максимальное использование традиционных преимуществ Казахстана, к которым относится освоение сырьевых ресурсов. В статье отмечается важность объективной оценки сырьевой базы, пересмотра системы экологического изучения и освоения ресурсов Казахстана. Раскрываются приоритеты стратегии индустриально-инновационного развития минерально-сырьевого комплекса страны.

Ключевые слова: минерально-сырьевые ресурсы, сырьевая ориентация экономики, инвестиции, инвестиционный климат, нефтегазовый комплекс.

Муратбай СИХИМБАЕВ, э.ғ.д., профессор, Қазтұтынуодағы Қарағанды экономикалық университеті, 100009, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Академическая көш., 9, E-mail: smurat@yandex.ru

Динара СИХИМБАЕВА, э.ғ.д., профессор, Қазтұтынуодағы Қарағанды экономикалық университеті, 100009, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Академическая көш., 9, E-mail: sdinara2007@ya.ru

ҚАЗАҚСТАННЫҢ ИНДУСТРИЯСЫ ДАМУ СТРАТЕГИЯСЫНА

Мақалада Қазақстанның индустриясын даму мәселені қарастырады. Автор ойынша, экономиканың даму негізгі бағыт, шикізат қорлардың игеруін жатқан Қазақстанның дәстүрлі артықшылықтарын ең жоғары пайдалануды болып көрінеді. Мақалада шикізат базаның объективті бағалауы, зерттеуді экологиялық жүйенің қайта қарауын маңыздылық белгілейді және Қазақстанның ресурстарын игеру. Елдің минералды - шикізат кешенін индустриалды - инновациялық дамуды стратегияның басымдықтары ашылады.

Түйін сөздер: минералды - шикізат қорлар, экономика, инвестицияны шикізат бағдары, инвестициялық ахуал, мұнай-газ кешені.

Muratbay SIKHIMBAYEV, doctor of economics, professor Karaganda Economic University of Kazpotrebsoyuz Academicheskaya St., 9, Karaganda, 100009, Kazakhstan E-mail: smurat@yandex.ru

Dinara SIKHIMBAEVA, doctor of economics, professor, Karaganda Economic University of Kazpotrebsoyuz, 9, Academicheskaya st., Karaganda, 100009, Kazakhstan, E-mail: sdinara2007@yandex.ru

INDUSTRY DEVELOPMENT STRATEGY TO KAZAKHSTAN

The article deals with problems of industry in Kazakhstan. As the main directions of development of the national economy, according to the authors, is to maximize the use of the traditional advantages of Kazakhstan, which include the development of natural resources. The article highlights the importance of an objective assessment of the raw material base, the revision of the environmental study and development of the resources of Kazakhstan. Reveals the priorities of the strategy of industrial-innovative development of the fuel and energy complex of the country.

Keywords: raw materials, raw materials, raw material orientation of the economy, investment, investment climate, oil and gas complex.

Индустриально-инновационное развитие экономики является главным приоритетом экономической политики Казахстана. Исторический опыт развития многих стран, специализирующихся на недропользовании показывает, что государства с сырьевым уклоном экономики могут развивать свой ресурсный потенциал за счет наращивания темпов добычи и роста качества производимого сырья с усилением в ней инновационной составляющей и развитием перерабатывающих отраслей в экономике страны в целом. Это особенно актуально в условиях

современного кризиса и низких цен на нефть, металлы и другие виды ресурсов.

Рост доли продукции перерабатывающего сектора является одним из основных факторов, определяющих современное развитие экономики РК. Важной задачей для нашей республики является развитие наукоемких производств для расширения структуры экспорта товаров с высокой долей добавленной стоимости. На данном этапе инновационный рост в республике может базироваться при помощи развития трансферта

технологий, поскольку имеющееся отставание в разработке и использовании новых технологий и новаций тормозит индустриально-инновационное развитие сырьевого сектора республики.

В настоящее время многие объекты недропользования разрабатываются корпорациями на базе долевой собственности с участием крупных иностранных инвесторов, которые определяют промышленно-производственную политику предприятия, в соответствии с которой, происходит интенсивное наращивание добычи полезных ископаемых, и их экспорт без глубокой переработки и производства инновационной продукции.

В сложившейся ситуации иностранные инвесторы и отечественные недропользователи, вкладывающие свои капиталы в недропользование, большей частью выкачивают верхние пласты природно-сырьевых ресурсов, не осваивая глубокие залежи нефти и других минеральных ресурсов, и не занимаясь глубокой переработкой минерально-сырьевых ресурсов, таким образом не развивая инновационную составляющую минерально-сырьевого сектора.

На наш взгляд, исходя из Стратегии развития индустриально-инновационного развития Казахстана инновационное развитие экономики страны в условиях современного экономического кризиса должно основываться на росте доли отраслей глубокой, комплексной переработки в сырьевом комплексе республики, которое приведет соответственно к росту продукции с высокой долей добавленной стоимости на внутреннем и внешнем рынке.

Большая часть ВВП республики приходится на сырьевой сектор, а также на отрасли его обслуживающие, как например, услуги по транспортировке и переработке добытого сырья. В то же время многие низкорентабельные природно-сырьевые источники менее привлекательны для инвесторов в связи с их низкой конкурентоспособностью, невысоким качественным составом и содержанием добываемого сырья, а также их отдаленным территориальным расположением, слабым развитием, сложными геологическим условиям, сложной транспортной доступностью, тяжелыми географическими и климатическими условиями, зачастую полным отсутствием транспортной и энергетической инфраструктур, и как следствие - завышенными в 1,5-2,0 раза удельными затратами на производство и добычу [1].

С этих позиций необходимо формирование современных подходов к разработке Стратегии развития перерабатывающей промышленности и программы импортозамещения в недропользовании республики. Современная промышленность Казахстана требует трансформирования пропорций между добывающей и перерабатывающими отраслями производств, минерально-сырьевого комплекса в том числе.

В статьях исследователей и ученых приводятся расчеты социально-экономического эффекта для недродобывающих объектов, который более чем в два раза возрастает за счет создания вспомогательной инфраструктуры и развития сферы услуг [2].

Аналогичная ситуация наблюдается и в Казахстане, когда привлечение инвестиций в недродобывающие производства привело к развитию и повышению экономической эффективности предприятий недродобывающих регионов в связи с увеличением объемов добычи и переработки и других факторов экономического роста в недродобывающих регионах. Таким образом, если мультипликативный коэффициент экономического эффекта возрастает от 1,5 до 3,0 раз, то такой же показатель в сфере занятости для других типов и масштабов инвестиционных проектов будет выше 4-6, а для некоторых нефтегазовых проектов - от 8 до 12 раз.

Стратегия развития страны до 2020 года предусматривает наибольший рост индустриального потенциала Казахстана, к которым относится и минерально-сырьевой сектор экономики РК.

Казахстан располагает значительными запасами большого количества полезных ископаемых, в том числе нефтегазовые ресурсы, черные и цветные металлы, включая алюминий, цинк, свинец, золото и серебро, и другие виды минерально-сырьевых ресурсов.

Показательный опыт многих сырьедобывающих стран мира является рациональное использование собственного сырьевого запаса, исходя из которого многие страны-недропользователи (Норвегия, Канада, страны Арабского Востока) достигли значительного уровня экономического развития [1].

Один из важнейших показателей устойчивого экономического развития минерально-сырьевого комплекса республики - это производство и использование минерального сырья высокого качества, востребованного на мировом экономическом рынке.

Целью минерально-сырьевого комплекса страны является определение экономической оценки природно-ресурсного потенциала добывающих предприятий и отраслей, установление их доли в общем объеме производства и экспорта, повышении конкурентоспособности и реализации добываемого сырья и продуктов его переработки [3-6].

Устойчивое функционирование и перспективное развитие нефтегазового комплекса зависит от уровня обеспеченности запасами сырья. Современные проблемы недродобывающего комплекса сводятся к тому, что запасы отраслей нефтегазового комплекса, учтенные Государственным балансом запасов полезных ископаемых, разведанные и оцененные, не конкурентоспособны на мировом рынке ввиду их невысокого качества.

Вследствие низкой эффективности поисков сложно разрешить проблемы обеспеченности необходимым резервом разведанных, вскрытых и подготовленных запасов, так как достоверная оценка сырьевой базы и планирование на перспективу деятельности нефтегазового комплекса предполагает установление фактического состояния запасов сырья в настоящий момент, а также реальную обеспеченность запасами на будущее.

На сегодняшний день необходимо проведение комплексного анализа стоимостной оценки и путей использования накопившихся отходов как потенциального сырья и резерва укрепления

сырьевой базы предприятий, обоснования оптимального варианта комплексного использования сырья вследствие многокомпонентности добываемых руд, установления кондиций на многокомпонентное (комплексное) сырье при проведении переоценки запасов месторождений, нефть, золото, медь и другие виды природно-сырьевых ресурсов, которые вносили стабильный доход и налоговые поступления в государственный бюджет и Национальный Фонд республики усугубляют ситуацию практически отсутствием на ряде месторождений запасов находящихся на поверхности и доступных для открытого способа добычи, а также тяжелыми горно-геологическими условиями добычи, исчерпанием запасов.

В условиях современного экономического кризиса, снижение цен на переход к отработке низкорентабельных месторождений и месторождений со сложными условиями добычи и, как следствие этого, сложность или невозможность разработки низкодебитных месторождений, сложности при соблюдении Экологического законодательства - все это в совокупности обусловило снижение объемов добычи сырья, спад производства в ряде добывающих отраслей и негативно отразилось на финансово-экономической устойчивости компаний-недропользователей и показателях их хозяйственной деятельности. Основную долю сырьевого потенциала страны представляют месторождения с запасами руды относительно невысокого и среднего качественного состава, объемы запасов которых, по мнению специалистов, составляют более двух третей от всех разведанных запасов, часть этих запасов является не востребованными на мировом рынке сырья вследствие несоответствия международным критериям и требованиям по качеству.

Объективная оценка сырьевой базы в условиях современной экономики обуславливает необходимость пересмотра системы экологического изучения и освоения ресурсов, то есть собственно ее оценку, нормативно-правовое, организационное, экологическое, экономическое обеспечение совершенствования структуры нефтегазового комплекса и всей системы недропользования в целом.

В этой связи главными приоритетами в стратегии инновационного развития минерально-сырьевого комплекса РК являются:

1) развитие системы государственных мер, способствующих формированию стабильной налоговой, таможенной и финансово-кредитной политики для привлечения инвестиционных ресурсов иностранных и отечественных корпораций;

2) совершенствование условий контрактно-лицензионной деятельности недродобывающих корпораций в сфере разработки месторождений полезных ископаемых и их переработки, соблюдении Экологического кодекса республики.

Инновационная система недропользования, базирующаяся на современной нормативно-правовой базе и благоприятном инвестиционном режиме, повышает рациональное использование сырьевых ресурсов страны, двигаясь по пути дальнейшего совершенствования отношений в области инноваций и расширения сотрудничества с заинтересованными странами мирового сообщества, в результате чего республика сможет еще более полно и эффективно реализовывать свой сырьевой потенциал. В заключение можно сделать следующие выводы и предложения.

1. В связи с тем, что некоторые минерально-сырьевые месторождения республики еще не приступили к добыче и переработке сырьевых ресурсов, а ряд запасов месторождений разведанных еще в прошлом столетии, близок к исчерпанию, можно сделать вывод, что основная база

минерально-сырьевого комплекса республики требует дальнейшего исследования и уточнения своего потенциала.

2. Прогнозы и изучения недровых запасов республики показывают имеющийся сырьевой потенциал нефтегазовых месторождений, как например месторождение "Кашаган", планируемое к разработке уже в следующем году, имеющие значительные запасы нефти (до 10, 5 млрд тонн), что дает основание для роста добычи и переработки нефти в республике.

3. Для увеличения экспортного потенциала страны, привлечения новых инвесторов и наращивания добычи в республике требуется дальнейший рост поисково-разведывательных работ с целью увеличения ресурсного потенциала Казахстана для дальнейшего роста и переработки минерально-сырьевых ресурсов.

4. Одним из причин, тормозящим развитие инновационных процессов в нефтегазодобывающем производстве при добыче и переработке сырьевого ресурса является низкий уровень и недостаток специалистов требуемой квалификации, в особенности в нефтегазовом секторе.

Привлечение рядом иностранных компаний специалистов из других стран с высокой заработной платой по сравнению с казахстанскими специалистами приводило в предыдущие годы к росту социальной напряженности в связи со значительной дифференциацией оплаты труда отечественных и зарубежных специалистов и рабочих нефтегазовых компаний.

5. В связи с невысоким уровнем конкурентоспособности и низким качеством многих видов минерального сырья, добываемого в республике, в настоящее время следует наращивать добычу и переработку нефтегазовых ресурсов, драгоценных металлов, угля, меди и ряда других видов ресурсов, конкурентоспособных на мировом рынке металлов, нефти и других энергоресурсов.

Разработка инновационно-инвестиционных проектов должна привести к повышению доли выпуска наукоемкой продукции в составе ВВП республики, росту конкурентоспособности продукции сырьевого сектора в целом. Основной задачей целевых программ является снятие инфраструктурных ограничений в развитии добывающей и перерабатывающей промышленности, базирующейся на местном сырье: нефтяной, газовой, нефтеперерабатывающей, газохимической, золотодобывающей, черной и цветной металлургии, угольной, промышленности строительных материалов и ряда других отраслей.

Список литературы:

1. Горнодобывающая отрасль Казахстана: современное состояние // <http://www.mining.kz/en/2013-04-17-13-11-48/industrie-s-state-and-prospects/item/83>.
2. Орлов В. П. Сырьевые ресурсы в стратегии социально-экономического развития Дальнего Востока // <http://www.geoinform.ru/?an=orlov0108>.
3. Y. Aimagambetov, M. Sikhimbayev, D. Sikhimbayeva. The concept of using national fund in the industrial-innovative development of the country // Actual problems of Economics, 2016, №6, -P.64-72.
4. Sikhimbayeva D.R. Rent component of taxes and payments for subsoil use // Actual problems of Economics, 2015, № 5 (167). - С. 421-426.
5. Сихимбаева Д., Есимсеитова К., Есимсеитов М. Taxation of subsoil use in Kazakhstan // Актуальные проблемы экономики. - Киев, Украина, 2014, № 10. - С. 406-411.
6. Абсадыков Б.Н., Сихимбаева Д.Р., Сихимбаев М.Р. Экономическая оценка нефтегазовых ресурсов Казахстана / "Нефть и газ" МОН РК. - Алматы, №4 (82), 2014. - С. 115-122.