

УДК 330.34.014.2(574.25)

Р.Б. Сартова*, Д.З. Айгужинова

Павлодарский государственный университет им. С. Торайгырова, Республика Казахстан, г. Павлодар

*E-mail: sartova2010@mail.ru

Развитие промышленного сектора экономики Павлодарской области

Современная промышленность, являясь составной и неотъемлемой частью экономики, состоит из множества самостоятельных отраслей производства, каждая из которых включает большую группу родственных предприятий и производственных объединений, расположенных в отдельных случаях на значительном территориальном удалении друг от друга.

Состав и структура производимой продукции промышленностью имеет важное значение для экономики государства, тем самым предопределяя экономическую мощь и независимость государства.

Исследование причин, сущности и закономерностей структурной перестройки позволяет сформировать прочную основу для выработки стратегии и тактики практических действий по осуществлению структурных сдвигов, а также для формирования, в результате преобразования производственных отношений, механизма регулирования этого процесса, способствующего выходу страны из кризиса и становлению конкурентоспособной экономики.

Промышленность в значительной степени является определяющим сектором национальной экономики. Анализ состояния промышленности показывает, что в настоящее время основными проблемами ее развития являются неустойчивость, замедление темпов роста в предыдущие годы, снижение важнейших показателей эффективности производства, медленное улучшение структуры промышленного производства и экспорта, высокий уровень затрат ресурсов.

Ключевые слова: промышленность, производство, валовой продукт, конкурентоспособность, валовой региональный продукт, отрасли экономики, удельный вес продукции, расширение и модернизация промышленного производства.

R.B. Sartova, D.Z. Aiguzhinova

The development of the industrial sector of Pavlodar region

Modern industry, being part and parcel of the economy consists of many independent industries, each of which includes a large group of related enterprises and production units located in some cases significant territorial distance from each other.

Composition and structure of production industry is important for the economy of the state, thereby predetermining economic strength and independence of the state.

Research into the causes, the nature and patterns of structural adjustment allows you to create a solid foundation to develop the strategy and tactics of practical action for the implementation of structural changes, as well as to form, resulting in the transformation of production relations, the mechanism of regulation of this process, contributing to the country's exit from the crisis and the establishment of a competitive economy.

Industry is largely determining the sector of the national economy. Analysis of the state of the industry shows that currently the main problems of development is unsustainable, a slowdown in the previous years, the most important indicators of a decrease in production efficiency, slow improvement in the structure of industrial production and exports, the high cost of resources.

Keywords: industry, production, GDP, competitiveness, gross regional product, sectors of the economy, the share of production, expansion and modernization of industrial production.

Р.Б. Сартова, Д.З. Айгужинова

Павлодар облысының экономикасының өнеркәсіптік секторының дамуы

Қазіргі өнеркәсіп әртүрлі маңызды территориялық аудандарда орналасқан және өзінің құрамына тұстас кәсіпорындардың үлкен тобын қосатын экономиканың құрамдас және ажырамас бөлігі болып табылады.

Өнеркәсіптің өндіретін тауарының құрылымы мен құрамы мемлекеттің экономикасы үшін маңызды

болып табылады және сол арқылы тәуелсіз және экономикалық мықтылығын анықтайды.

Құрылымдық ауысымның зандылығын, маңызын, себебін зерттеу – құрылымдық жылжуды жүзеге асырудың тәжірибелік қызметінің тактикасы мен стратегиясын дайындау үшін мықты негізін құрастыруға мүмкіндік береді.

Өнеркәсіп ұлттық экономиканың айқындайтын маңызды деңгейдегі секторы болып табылады. Өнеркәсіпті талдаудың қазіргі кездегі жағдайы – тұрақсыздықты, алдыңғы жылдардағы өсу қарқынының баяулатыын, өнеркәсіптің тиімді көрсеткіштерінің төмендеуін экспорттың және өнеркәсіптің құрылымының баяу жақсаруын, көрсетіп отыр.

Түйін сөздер: өнеркәсіп, өндіріс, жалпы өнім, бәсекеге қабілеттілік, аудандық өнім, экономика салалары, өнімнің салмақтық үлесі, өнеркәсіптік өндірістің кеңеюі және жетілдірілуі.

Становление экономической системы и современного централизованного рыночного сектора в Павлодарской области происходит во второй половине XIX века и связано с переселением крестьян из центральных областей России. С переселением крестьян из разных областей России началось освоение плодородных степей Павлодарского уезда, главным образом – возделывание зерновых культур.

Недра Павлодарской области издавна были известны богатыми полезными ископаемыми. С притоком иностранного капитала в конце XIX – начале XX вв. возникли разные отрасли горнодобывающей промышленности, но, несомненно, главными из них являлись соляная промышленность, добыча каменного угля и полиметаллических руд [1].

Параллельно с развитием сельского хозяйства и промышленности, развивалась торговля. Павлодарский уезд как источник сырья постепенно втягивался в рынок России, становясь ее неотъемлемой частью.

Промышленность в начале образования Павлодарской области представляла собой несколько десятков предприятий, из которых выделялись комбинат «Майкаинзолото» по добыче полиметаллических руд, трест «Павлодарсоль», экибастузский кирпичный завод. Предприятия легкой промышленности: швейная, кожевенная, овчинно-шубная и другие.

Состоявшийся в 1939 г. XVIII съезд ВКП(б) определил основные экономические задачи. Одним из главных направлений – освоение восточных районов страны. В связи с этим перед Павлодарской областью открылись новые перспективы.

Уже к 1940 г. произошли значительные сдвиги в сельском хозяйстве: на 28% возросло поголовье скота, сделаны первые шаги по улучшению его породности. Организационно укре-

плялись колхозы. Переход на звеньевую систему оплаты труда, в отличие от громоздких полеводческих бригад, способствовал увеличению доходов колхозников.

Почти на 140% выросла валовая продукция промышленности, хотя ее удельный вес в экономике области был ничтожным: за весь 1939 год было добыто угля: в Экибастузе – 3 тысячи тонн, на Жамантузе и Майкубене – немногим более 12 тысяч тонн. Добыча угля велась еще ручным способом.

Проведенный в 1940г. комплекс геологоразведочных работ позволил дать предварительную оценку общих проектов экибастузского угольного месторождения. Результаты были многообещающими.

Расширялся областной центр. Только за три предвоенных года в нем были построены хромовый завод, рыбозавод, хлебокомбинат. Население города Павлодара составляло 29 тысяч человек. Здесь действовало уже 15 общеобразовательных школ, 5 специальных учебных заведений. Благоустроивался и сам областной центр: вручную, бутовым камнем вымощены центральные улицы; введено несколько сот метров водопровода от реки Иртыш до улицы Володарского; появились новые культурно-бытовые объекты: баня, детский сад, ясли; строился жилой квартал молочно-консервного завода. Гордостью павлодарцев стал первый многоэтажный жилой 16-квартирный дом, строительство которого определялось как «важнейшая стройка третьей пятилетки».

Мощный толчок развития промышленности области получила в годы Великой Отечественной войны. В связи с начавшейся войной и захватом немецко-фашистскими войсками ряда жизненно важных экономических районов, из которых удалось вывести лишь часть предприятий, а также в связи с эвакуацией ряда промышлен-

ленных предприятий центра в восточные районы страны, объем промышленности продукции в первые месяцы резко сократился.

Это поставило перед промышленностью задачу: за короткие сроки перестроить всю хозяйственную жизнь и подчинить ее интересам войны.

Перестройка промышленности для работы в военных условиях в Павлодарской области не заняла много времени, так как производство военной продукции на действующих предприятиях не намечалось.

В короткий срок необходимо было увеличить производство золота, серебра, соли, огнеупорной глины, продуктов питания, отремонтировать как много больше речных судов, сельскохозяйственной техники.

На протяжении всех военных лет росла и развивалась местная и кооперативная промышленность. Только по системе облместпрома за годы войны валовой выпуск продукции вырос в 4,3 раза, с 706,5 тысяч рублей до 3084,4 тысяч рублей. Ассортимент выпускаемых изделий достиг 100 видов.

Первая послевоенная пятилетка потребовала огромного напряжения всех сил для восстановления народного хозяйства, разрушенного войной. Рост промышленности Павлодарской области стал возможным в ходе социалистического строительства в нашей стране, в результате чего была создана материальная база для всестороннего развития ранее отсталых национальных окраин. Так, если горнодобывающая промышленность зародилась на территории современной Павлодарской области еще до Октябрьской революции, то широкий размах она получила только в условиях социалистической системы хозяйства, когда освоение местных рудных, топливных и соляных богатств осуществлялось как общегосударственное дело.

Главные энергетические ресурсы области представлены каменными углями Экибастуза и бурыми углями Майкубенья, а в далекой перспективе на службу народному хозяйству будут поставлены энергетические ресурсы Иртыша.

Угольная промышленность развивается на Экибастузском месторождении, которое являлось одним из крупных в Советском Союзе, а в Казахстане уступает лишь Кушмурунскому и Карагандинскому бассейнам. Общие запасы угля в нем исчисляются миллиардами тонн.

В Павлодарской области были созданы де-

ревообрабатывающие комбинаты, наиболее крупные из них: Павлодарский, Урлютюбский, Экибастузский. Разнообразен ассортимент продукции этих комбинатов: они делают красивую мебель (шифоньеры, шкафы, столы, стулья), конные брички, сани, тару, освоено производство полевых вагончиков, походных полевых кузниц, каркасов для камышитовых построек и других предметов.

Павлодарская область с ее разнообразной бурно развивающейся промышленностью становится важной частью Карагандинского экономического административного района, дополняя его основной промышленный комплекс угольной, металлургической, химической и машиностроительной промышленностью.

Новый большой шаг в развитии региона был сделан в 80-х гг. Как и прежде, в области преимущественное развитие получили машиностроение, энергетика, черная и цветная металлургия, топливная, нефтеперерабатывающая и химическая промышленность. В строй действующих было введено 100 предприятий и цехов.

Объем промышленного производства вырос на 28,8 процента. Внедрено более 4-х тысяч мероприятий по новой технике, 30 тысяч рационализаторских предложений с экономическим эффектом около 80 млн. рублей. По сравнению с 10-й пятилеткой объем капиталовложений вырос в полтора раза, повысились темпы строительства Экибастузского топливно-энергетического комплекса.

С начала 1990-х гг. в Павлодарской области, как и в целом по республике, был взят курс на формирование рыночной экономики.

И хотя этот процесс сопровождался значительным спадом производства и нарастанием социальных проблем, осуществление экономических реформ, стабилизация производства, увеличение экспорта и рост инвестиций позволили переломить негативные тенденции. Так, за 2000 год производство промышленной продукции увеличилось на 18%, объем сельскохозяйственного производства вырос на 11%, почти на 30% увеличился объем внешнеторгового оборота.

Сегодня Павлодарская область – это крупнейший индустриальный центр Казахстана, представляет собой многоотраслевой промышленный комплекс, ориентированный на производстве электрической энергии, глинозема, продукции нефтепереработки, машиностроения, пищевой промышленности и строительных

материалов. Ведущей отраслью в регионе, обеспечивающей более 70,0% объема производства обрабатывающей промышленности является металлургическая промышленность и обработка металлов [2].

В общереспубликанском территориальном разделении труда область занимает одно из ведущих мест: здесь сосредоточено 62 % добываемого каменного угля, 96 % лигнита, 41 % вырабатываемой электроэнергии, 75 % производства ферросплавов, 26 % продуктов переработки нефти и 100 % республиканского производства глинозема.

Основу экономики региона представляют предприятия горно-металлургического комплекса и энергетики, в связи, с чем структура Павлодарской области характеризуется преобладанием отраслей, производящих промежуточную продукцию (уголь, глинозем, ферросплавы, электроэнергия), удельный вес которых около 90 %. Доля же отраслей, выпускающих конечную (потребительскую) продукцию, составляет около 10 % [3].

Конкурентоспособными на мировых рынках являются: ферросиликомарганец, ферромарганец, вырабатываемые Аксуским заводом ферро-

сплавов – филиалом АО «ТНК «Казхром» (свыше 75 % продукции этого завода экспортируется в страны Европы, Азии и Америки, а также в Россию), глинозем, галлий, выпускаемые АО «Алюминий Казахстана» (их потребляют алюминиевые заводы Сибири и Дальнего Востока), уголь Экибастузского угольного бассейна (более 50 % добываемого угля отгружается в Россию).

Основная часть валового продукта Павлодарской области производится в промышленном секторе. Объем произведенного валового регионального продукта (ВРП) Павлодарской области за январь-сентябрь 2013 года составил 1067,7 миллиарда тенге и по сравнению с соответствующим периодом 2012 года увеличился в реальном исчислении на 1,7%. Удельный вес области в ВРП республики составил 4,6%.

Наиболее высокие объемы в валовом региональном продукте приходятся на отрасль «промышленность» – 456,8 млрд. тенге (42,8%). Величина ВРП на душу населения области за январь-сентябрь 2013 года составила 1422,6 тысяч тенге, что выше среднего уровня по республике на 4% (1367,9 тысяч тенге), данные по ВРП за 9 месяцев 2013 года приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Производство валового регионального продукта за январь-сентябрь 2013 года

Показатели	Валовой региональный продукт, млн. тенге	В % к итогу	Удельный вес в ВРП Республики, %
Павлодарская область	1 067 704,80	100	4,6
Сельское, лесное и рыбное хозяйство	41 186,00	3,9	3,8
Промышленность	456 803,80	42,8	6,7
горнодобывающая промышленность и разработка карьеров	35 439,90	3,3	0,9
обрабатывающая промышленность	319 345,20	29,9	23,1
электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование	93 954,60	8,8	3,7
Строительство	50 056,00	0,8	3,4
Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов	126 044,20	4,7	6,4
Транспорт и складирование	108 763,80	11,8	2,4
Информация и связь	8 672,90	0,4	2,2
Финансовая и страховая деятельность	16 158,20	0,8	3,5
Операции с недвижимым имуществом	58 635,90	1,5	1,1
Профессиональная, научная и техническая деятельность	10 621,20	5,5	2,1
Деятельность в области административного и вспомогательного обслуживания	8 622,50	1,0	4,8

Продолжение таблицы 1

Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение	24 911,30	0,8	4,3
Образование	32 887,10	2,3	4,8
Здравоохранение и социальные услуги	23 571,80	3,1	4,2
Искусство, развлечения и отдых	6 342,20	2,2	4,2
Предоставление прочих видов услуг	10 392,00	1,0	2,8
Чистые налоги	79 242,80	7,4	4,6
<i>Примечание:</i> данные Департамента статистики Павлодарской области. www.oblstat.pavl.kz			

Наблюдается ежегодное увеличение объема реализации продукции (с учетом сектора домашних хозяйств) промышленными предпри-

ятиями области, данные по индексу физического объема промышленной продукции приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Индексы физического объема промышленной продукции, в %

Показатели	Декабрь 2013 г. к		к соответствующему периоду прошлого года
	ноябрю 2013 г.	декабрю 2012 г.	
Промышленность: Всего	102,6	107,1	99,8
Горнодобывающая промышленность и разработка карьеров	96,0	112,6	101,7
Обрабатывающая промышленность	102,7	111,9	101,3
Электроснабжение, подача газа, пара и воздушное кондиционирование	104,6	86,6	98,7
Водоснабжение; канализационная система, контроль над сбором и распределением отходов	65,9	54,7	49,4
<i>Примечание:</i> данные из статистического бюллетеня «Социально-экономическое развитие Павлодарской области», январь – декабрь 2013 г., Департамент статистики Павлодарской области.			

Задачей развития промышленного комплекса является создание новых высокотехнологичных производственных комплексов, модернизация и расширение имеющейся производственной базы, выпуск новой конкурентоспособной продукции.

Для этого необходимо:

- реализация кластерного подхода к развитию промышленного потенциала;
- стимулирование создания новых производств;
- активация промышленного освоения научно-технических разработок;
- интенсивное развитие нефтепереработки и нефтехимии;
- развитие угольной отрасли;
- развитие машиностроительного комплекса;

- вовлечение в промышленный оборот местной сырьевой базы;
- развитие производства строительных материалов.

Одним из приоритетных является кластер черной металлургии, в состав которого входят: Аксуский завод ферросплавов, Аксуская ГРЭС и угольный разрез «Восточный». Перспективным предприятием черной металлургии является Павлодарский филиал ТОО «Кастинг». Павлодарская область имеет все предпосылки по созданию и развитию в республике кластера цветной металлургии. Наиболее перспективным является «Алюминиевый кластер». Производство алюминия и изделий из него будет являться конкурентоспособной специализацией Павлодарской области в национальной и мировой экономике.

Промышленными предприятиями Павлодарской области за январь-декабрь 2013 года произведено продукции (работ, услуг) на сумму 1330,4 млрд. тенге.

Индекс физического объема промышленного производства составил 99,8%. Доля производимой в области промышленной продукции составила 7,3% общереспубликанского объема.

В горнодобывающей промышленности и разработке карьеров, составляющей 7,9% общего объема промышленного производства, отмечено увеличение объемов на 1,7%, это связано с увеличением добычи руд цветных металлов в 1,9 раза и объемов услуг вспомогательных в области горнодобывающей промышленности в 2,9 раза.

На долю предприятий обрабатывающей промышленности приходится 71,9% промышленного производства. Индекс физического объема в этой секции промышленности составил 101,3%. Наибольший рост наблюдался в производстве основных благородных и цветных металлов – на 3,6%, в производстве продуктов питания – на 6,7% и в машиностроении – в 1,4 раза. Снижение объемов производства – в черной металлургии и производстве продуктов нефтепереработки на 8,6% и 0,2% соответственно.

В электроснабжении, подаче газа, пара и воздушном кондиционировании, составляющем 19,1% промышленного производства, индекс физического объема составил 98,7%. Спад объемов связан со снижением объемов выработки электроэнергии на 1,3% и теплоэнергии – на 4,3%.

В водоснабжении, канализационной системе, контроле над сбором и распределением отходов, составляющем 1,1% промышленного производства, индекс физического объема равен 49,4%.

Из общего объема промышленного производства на долю г. Павлодара приходится 725,1 млрд. тенге, или 54,5%, г. Аксу – 255,6 млрд. тенге (19,2%), г.Экибастуза – 320,7 млрд. тенге (24,1%).

Индексы физического объема продукции составили: по г. Павлодару – 94,3%, г. Аксу – 102% и г.Экибастузу – 111%, 93,1% объема производства осуществляют предприятия с численностью работающих свыше 50 человек.

Удельный вес продукции предприятий государственной формы собственности в этой группе предприятий составляет лишь 0,2%; 81,4%

продукции приходится на предприятия, находящиеся в собственности негосударственных юридических лиц и их объединений; 18,4% составляет продукция предприятий, находящихся в собственности других государств, их юридических лиц и граждан [4].

К системообразующим предприятиям области относятся:

- ТОО «Богатырь Комир» (добыча угля);
- АО «Евроазиатская энергетическая корпорация» (добыча угля, производство электро-, теплоэнергии);
- Аксуский завод ферросплавов – филиал АО «ТНК» Казхром» (производство ферросплавов);
- АО «Алюминий Казахстана» (выпуск глинозема, электроэнергии);
- АО «Казахстанский электролизный завод» (производство алюминия необработанного);
- ПФ ТОО «KSP Steel» (производство бесшовных труб и стали);
- ПФ ТОО «Кастинг» (выпуск стали);
- АО «Павлодарский нефтехимический завод» (производство нефтепродуктов, добыча минерального сырья, ремонт прочих машин и оборудования, снабжение паром и водой);
- АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2» (выработка электроэнергии).

Доминирование данных предприятий в структуре промышленного производства обуславливают ресурсно-сырьевую направленность экспорта региона.

Развитие промышленности обусловлено активизацией инвестиционной деятельности в рамках Государственной Программы по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан на 2010-2014 годы.

В рамках Государственной программы по форсированному индустриально-инновационному развитию Республики Казахстан на 2010-2014 годы в первом полугодии 2010 года введены 12 проектов с объемом инвестиций – 70,0 млрд.тенге, количество рабочих мест – 2347 [5].

Расширение и модернизация промышленного производства, увеличение выпуска конкурентоспособной промышленной продукции становится основой для развития других отраслей экономики и стабилизации социальной сферы государства. Сегодня государственная промышленная политика направлена на развитие промышленного производства, внедрение высоких разработок и технологий, стимулирование нау-

кормящих производств, осуществляющих выпуск инновационной продукции [6, с.5-6].

Промышленная политика в Республике Казахстан прежде всего ориентирована на формирование условий для расширения масштабов

промышленного производства и реализации качественной конкурентоспособной продукции, создания принципиально новой импортозамещающей, экспорто- и экологоориентированной наукоемкой продукции.

Литература

- 1 Соколкин Э. Наш город на Иртыше... // Звезда Прииртышья, 14 апреля 2011. – 5 с.
- 2 Бегентаев М.М. Экономика промышленности. Учебное пособие для студентов экономических специальностей / Кереку. – Павлодар, 2008. – 25 с.
- 3 Есиркепова А.М., Шалбаева А.Р. Зарубежный опыт применения инноваций в промышленности: учебник / Под ред. В.И.Видяпина, М.В.Степанова. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 686 с.
- 4 Департамент статистики Павлодарской области. Пресс-выпуск № 16-03-03/9, 20 января 2014. – 519 с.
- 5 Утебаева А.Б. Развитие промышленности Павлодарской области и его влияние на окружающую среду // Вестник Науки Казахского агротехнического университета имени С. Сейфуллина. – 2012. – №2 (73).
- 6 Масимов К.К. Проблемы формирования промышленности Республики Казахстан и пути их решения. Автореферат к диссерт. д-ра экон. наук. – М., 1999.
- 7 www.oblstat.pavl.kz. 20 февраля 2014.
- 8 Статистический бюллетень «Социально-экономическое развитие Павлодарской области», январь – декабрь 2013г., Департамент статистики Павлодарской области.

References

- 1 Sokolkin E. Nash gorod na Irtyshe // Zvezda Priirtyshya. 14 aprelya 2011- 5s.
- 2 Begentaev M.M. Ekonomika promyshlennosti. Uchebnoe posobie dlya studentov ekonomicheskikh spetsialnostey/ Kereku. - Pavlodar.2008.-25s.
- 3 Esirkepov A.M..Shalbaeva A.R. Zarubezhnyy opyt primneniya innovatsiy v promyshlennosti: Uchebnik / Pod red. V.I.Vidyapina.M.V.Stepanova.-M.:INFRA-M.2011.-686s.
- 4 Departament ststistiki Pavlodarskoi oblasti.Press-vypusk№16-03-03/9. 20 yanvary 2014.- 519 s.
- 5 Utebaeva A.B. Razvitie promyshlennosti Pavlodarskoi oblasti I ego vliyanie na okruzhayushchuyu sredu // Vestnik Nauki Kazakhskogo agrotehnicheskogo universiteta imeni S.Seifullina.-2012 – №2 (73)
- 6 Masimov K.K. Problemy formirovaniya promyshlennosti Respublikik Kazakhstan I puti ih resheniya. Avtoreferat . k dissert.d-ra ekon.nauk/-Moskva. 1999
- 7 www.oblstat.pavl.kz 20 fevralya 2014g.
- 8 Statisticheskiy byuleten “Sotsialno-ekonomicheskoe razvitie Pavlodarskoi oblasti”. Yanvar-dekabr 2013., Departament statistiki Pavlodarskoi oblasti.