

УДК 91

**Р. Т. Худайберганава**

**ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ  
РЕГИОНА НИЖНЯЯ АМУДАРЬЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

Статья посвящена перспективам промышленного развития региона Нижняя Амударья Республики Узбекистан. Рассмотрены их основные факторы — природно- и социально-ресурсные, транспортные. Указана необходимость децентрализации существующего производства. Дан анализ возможности создания новых промышленных отраслей для данного региона.

*Ключевые слова:* Регион Нижняя Амударья, фактор, ресурс, промышленность, децентрализация, новые отрасли.

**R. T. Khudaiberganova**

**THE PERSPECTIVES OF INDUSTRIAL DEVELOPMENT OF LOW AMUDARYA REGION  
IN THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN**

(The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Tashkent)

This paper deals with the perspectives of industrial development of Low Amudarya region in the Republic of Uzbekistan. The main factors of this process: nature, society, transport are considered. The necessity of decentralization of this process is shown. The analysis of the possibility of creation new industrial branches for Low Amudarya region is made.

*Key words:* Low Amudarya region, factor, resources, industry, decentralization, new branches (of industry).

Нижнеамударьинский регион (экономический район) Узбекистана состоит из Республики Каракалпакстан и Хорезмской области. Он расположен на северо-западе страны, граничит на западе с Казахстаном, на юге — с Туркменистаном, на востоке с Навоийской и Бухарской областями. Площадь экономического района, составляя 172,6 тыс. км<sup>2</sup>, занимает 38,4 % территории Республики Узбекистан. Население региона 3240,5 тыс. человек, что равно 11,4 % от всего населения республики (01.01.2011 г.). По площади район занимает первое место среди экономических районов страны первого порядка. При этом Республика Каракалпакстан имеет 166,6 тыс. кв. км территории, а Хорезмская область — 6,1 тыс. км<sup>2</sup>. Экономико-географическое положение района в целом благоприятное, что связано с прохождением через его территорию международных транспортных магистралей, связывающих страны Центральной Азии с Российской Федерацией и, через неё, с другими странами Европы. Имеющиеся агроклиматические и минеральные сырьевые ресурсы являются основой развития промышленности.

---

**Худайберганава Р. Т.** — аспирант кафедры «Общественная география, региональная экономика и демография» (Национальный университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека, г. Ташкент)  
e-mail: viktor-f-89@mail.ru

© Худайберганава Р. Т., 2012

Развитие индустрии и ее территориальная организация зависят от ряда факторов. В первую очередь, для этого необходимы природные, т. е. минерально-сырьевые и земельно-водные ресурсы. Кроме того, немаловажны социально-экономические условия, так как человеческие и трудовые ресурсы, транспорт и другие виды инфраструктуры непосредственно влияют на размещение и развитие промышленных предприятий. Эти и другие условия неодинаковы в различных районах республики. Поэтому при географическом исследовании промышленного производства необходимо уделять особое внимание именно этим параметрам [3].

Природные условия Нижнеамударьинского региона разнообразны. Поверхность территории, в основном, состоит из равнин. Самая высокая точка, расположенная в низкогорном хребте Султан-Увайс, достигает отметки 473 м над уровнем моря. Многовековая хозяйственная деятельность местного населения повлияла на устройство поверхности земли. Издревле здесь было развито оросительное земледелие, способствовавшее выравниванию рельефа орошаемой зоны региона. Равнинный рельеф создает благоприятные условия для территориальной организации промышленных предприятий и транспортных сетей.

Экономический район в целом богат различными полезными ископаемыми. Так, Республика Каракалпакстан имеет горнорудное химическое сырье и нефтегазовые скопления. В то же время запасы минеральных ресурсов Хорезмской области весьма скромны. Поэтому дефицит минерального сырья препятствует промышленному развитию области.

Месторождения нефти и природного газа Республики Каракалпакстан расположены, в основном, на Устюрте и в пределах высохшей части Аральского моря. Плато Устюрт считается одним из 5 крупных нефтяных и газовых регионов Узбекистана. Здесь открыты такие месторождения природного газа, как Шохпахта, Куаньш, Бердах, Акшолок, Урга и другие. Активная геолого-исследовательская работа в этом районе в настоящее время продолжается. При участии иностранных инвесторов, в частности, российских корпораций «Лукойл», «Итера», «Газпром», За период с 2000 по 2011 годы на территории Устюрта открыты около 30 месторождений нефти и газа. Среди них Кассарма, Кабанбай, Сургил, Северная Урга, Северный Урал, Муйнак и другие. При этом крупнейшим по газовым запасам из них считается Сургильское месторождение.

В августе 2011 года при сотрудничестве Узбекистана и Южной Кореи началось строительство Устюртского газо-химического комплекса, который будет создан на базе Сургильского газового месторождения. С введением в строй Устюртского газо-химического комплекса ожидается ежегодно производить на этом предприятии 400 тыс. тонн полиэтиленовой и 100 тыс. тонн полипропиленовой продукции. Создаваемый на Устюрте комплекс станет вторым после действующего Шуртанского газо-химического комплекса (Кашкадарьинская область) производственным объектом аналогичного профиля в республике.

Наряду с топливно-энергетическими ресурсами в районе имеются также сырьевые возможности для развития металлургии и промышленности строительных материалов. Так, на территории горного хребта Султан-Увайс имеются залежи железа, меди, золота, цементного сырья, мрамора, гранита, гипса, строительного камня, талька и других полезных ископаемых. Здесь эксплуатируется единственное в республике – Тебинбулакское – месторождение железной руды, содержание железа в составе которой составляет 16–18 процента [1].

Важными минеральными ресурсами Каракалпакстана являются также природные соли. Здесь открыты такие месторождения солей, как Барсакельмес, Караумбет, Кошканатау, Тюмрюк, Аккала и другие. Барсакельмесское соляное месторождение, будучи самым крупным в регионе, находится в восточной части Устюрта, в 40 км к юго-запада от бывшего южного берега Аральского моря. Площадь месторождения равна 1000 кв. км., протяжённость его с севера на юг – 50 км, с запада на восток – до 35 км. По категориям  $C_1$  и  $C_2$  солевые запасы Борсакелмаского озера составляют 12,8 млрд. тонн, общие запасы – 17,2 млрд. тонн.

Другим крупным месторождением солей региона считается Караумбетское, которое находится в 60 км к северо-западу от города Кунграда. Площадь месторождения – 6,5 кв. км. Месторождение открыто в 1962 году экспедицией института «Химгеолнеруд». Общие запасы по категориям  $C_1$  и  $C_2$  Караумбетского реликтового озера составляют 18,6 млн. тонн [2].

Наличие богатых ресурсов минеральных солей создаёт благоприятные предпосылки для развития химической промышленности. В настоящее время в Каракалпакстане действует единственный в Узбекистане, работающий на основе местного сырья, Кунградский содовый завод, на базе которого появился новый промышленный посёлок Элабад. Близкое расположение минеральных ресурсов Каракалпакстана к железным и автомобильным дорогам Нукус – Ташкент, Нукус – Чимбай, а также железнодорожной магистрали Кунград – Бейнеу благоприятно сказывается на развитии промышленного производства.

Таким образом, в регионе (главным образом, в Республике Каракалпакстан) имеются весьма благоприятные сырьевые предпосылки для развития и размещения предприятий горно-химического, нефтегазохимического, индустриально-строительного энергопроизводственных циклов, в классификации Н. Н. Колосовского. Они могут быть основой для формирования соответствующих кластеров.

Однако исследуемый район находится в пустынной части Средней Азии и отличается растущим дефицитом водных ресурсов в связи с ростом потребления воды в верховьях и среднем течении Амударьи, являющейся единственной водной артерией этого края. В связи с этим, в регионе очень ограничены возможности для организации водоемких производств, какими являются многие из вышерассмотренных отраслевых подразделений индустрии.

Известно, что важным фактором развития и территориальной организации производства являются население и трудовые ресурсы. Население — это, производительная сила и, одновременно, потребитель материальных и духовных благ. Здесь уместно отметить, что обострившаяся в последние десятилетия проблема Аральского кризиса весьма негативно сказывается на динамике показателей демографического развития региона.

В отношении обеспеченности трудовыми ресурсами на данное время и ближайшие перспективы, а также с точки зрения развития необходимой для нормальной и устойчивой работы промышленности инфраструктуры более благоприятные, в сопоставлении с Каракалпакстаном, условиями отличается Хорезмская область. Население области, по данным на 2011 год, составляло 1590,3 тыс. человек, или 49 % от общего числа населения изучаемого экономического района Узбекистана. Из общего числа населения области 888 тыс. человек находятся в трудоспособном возрасте, экономически активными считаются 607,5 тыс. человек.

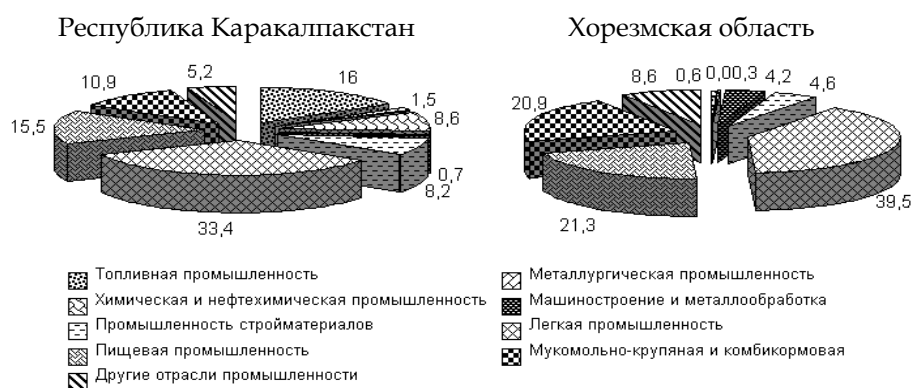
Как видно, трудовые ресурсы Хорезмской области значительны и, поэтому обеспечение занятости населения, повышение благосостояния жителей — один из главных вопросов настоящего времени. В 2010 году в Хорезмской области создано 59,4 тыс. новых рабочих мест, из них 23,7 % приходится на долю малого бизнеса и частного предпринимательства, 8,6 % на строительство новых объектов, на их реконструкцию и модернизации. Около 40 процентов населения занято в сельском хозяйстве, 9 % — в промышленности. Чувствуется необходимость повышения занятости населения в производственных сферах, прежде всего, в индустриальном секторе.

Экономика Нижнеамударьинского района в данное время носит аграрно-индустриальный характер. В обеих административных единицах района преобладает сельское хозяйство. К примеру, в Республике Каракалпакстан 9,5 % от ВРП приходится на долю промышленного производства, 24,4 % — на сельское хозяйство, 8,3 % — на строительство, 7,5 % — на транспорт и связь, 8,1 % — на торговлю и общественное питание. В Хорезмской области доля промышленного производства в ВРП составляет 5,5 %, сельского хозяйства — 35,8 %, строительства — 7,0 %, транспорта и связи — 9,5 %, торговли и общественного питания — 7,1 % (2010 г.).

Как показывает анализ, в Нижнеамударьинском регионе производится всего лишь 2,6 процента общей промышленной продукции республики, в то время как в районе проживает 11,4 процента населения страны. Поэтому необходимо довести объем промышленного производства до уровня доли населения. Для этого необходимо более эффективное использование внутренних возможностей региона с привлечением иностранных инвестиций, целесообразна организация совместных предприятий, что поможет, среди прочего, повысить занятость местного населения.

Среди отраслей промышленности наиболее видное место занимают легкая, пищевая и топливная промышленность (рис.). В частности, в Рес-

публике Каракалпакстан по валовой стоимости продукции выделяются легкая (33,4 %), топливная (16,0 %), пищевая промышленность (15,5 %). Согласно имеющимся данным, здесь, в отличие от Хорезмской области, более развита топливная промышленность, которая формируется и развивается на основе местных нефтяных и газовых месторождений.



**Рис. 1. Отраслевая структура промышленности в Нижнеамударьинского района (2010 г., в %),**  
(составлен автором на основе материалов Государственного комитета по статистике РУз)

Промышленный комплекс Хорезмской области специализирован на легкой и пищевой промышленности, но общий уровень диверсификации промышленности низок. Удельный вес лёгкой промышленности составляет 39,5 %, пищевой – 21,3 %. В области перспективным видится развивать трудоемкие отрасли промышленного производства. Вместе с тем, здесь имеются определённые возможности для развития электротехнической промышленности и строительной индустрии.

Как явствует из анализа, территориальная структура промышленности региона отличается внутренней неоднородностью. Согласно имеющимся данным, основные промышленные предприятия сконцентрированы в городах. В Каракалпакстане в этом отношении выделяются города Нукус и Тахиаташ. При этом 25,8 % промышленной продукции и 39,2 % производства товаров народного потребления приходится на долю Нукус – столицы Каракалпакстана. Аналогичным образом, в Хорезмской области 26,4 процента промышленной продукции и 54,3 % производства товаров народного потребления падает на долю Ургенча – административного центра области.

Город Нукус специализирован на легкой и пищевой промышленности, Тахиаташ – на электроэнергетике, Кунград – на химической индустрии, Ходжейли – на пищевой, Ургенч – на пищевой и легкой, Хи-ва – на текстильной и ковродельной отраслях.

В целом, как показывают предварительные исследования, промышленно-производственный комплекс Нижнеамударьинского региона только формируется. В основном он может быть организован на основе горнорудной, химической, пищевой и легкой промышленности. Следует отметить, что регион обладает значительными минеральными и трудовыми ресурсами, а это создает большие предпосылки для развития промышленного производства. Однако при размещении промышленных предприятий необходимо принимать во внимание наличие в регионе острых водохозяйственных и геоэкологических проблем. Рациональное размещение и интенсивное развитие промышленности в комплексе с производственной и социальной инфраструктурой будет способствовать формированию в регионе крупного территориально-производственного комплекса, и это будет иметь большое социально-экономическое значение и для Республики Узбекистан, в целом.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Бектемиров К. К.* Методологические основы регионального социально-экономического развития с учетом экологических особенностей территорий (на материалах Республики Каракалпакстан). Дисс. ... док. экон. наук. Нукус, 2008. 350 с.
2. Минерально-сырьевые ресурсы Узбекистана. Часть 2. Ташкент: Фан, 1977. 268 с.
3. *Солиев А., Каршибоева Л.* Саноат ишлаб чиқаришининг минтақавий муаммолари (Сирдарё вилояти мисолида). Гулистон, 2001. 182 с.

\* \* \*