

Х. О. Абдиназарова PhD, доцент,

Коканский государственный педагогический институт

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ И СЕТОВАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ УЗБЕКИСТАНА

Аннотация. В статье рассматриваются сетевые и территориальные аспекты химической промышленности Узбекистана. Особое внимание уделено основной структуре производства продукции, региональной структуре и группировке объёма производства продукции данной отрасли.

Ключевые слова: химическая промышленность, сетевая структура, территориальная структура, химическое промышленное предприятие, природные, трудовые и финансовые ресурсы.

X. O. Abdinazarova PhD, Associate Professor,

Kokan State Pedagogical Institute

TERRITORIAL AND INDUSTRY CHARACTERISTICS OF THE CHEMICAL INDUSTRY OF UZBEKISTAN

Annotation. The article discusses sectoral and regional aspects of the chemical industry of Uzbekistan. Particular attention is paid to the basic structure of production, regional structure and grouping of production volumes in this industry.

Key words: chemical industry, network structure, regional structure, chemical industrial enterprise, natural, labor and financial resources.

Введение. В последние годы в условиях бурного развития химической промышленности Узбекистана с учетом природных, социально-экономических возможностей и местных особенностей регионов был проведен ряд реформ по размещению химических предприятий и улучшению достигнуты значительные положительные результаты. В частности, 22-й целью стратегии развития Нового Узбекистана на 2022-2026 годы является «Развитие химической и газохимической промышленности и производство продукции химической

промышленности на сумму 2 миллиарда долларов США за счет повышения уровня переработки природного газа от 8% до 20%». Определены важные задачи, такие как [1]. В реализации этих задач важное значение имеют научные исследования, направленные на определение влияния химической промышленности на социально-экономическое развитие республики, изучение изменений в ее сетевой и территориальной структуре.

Объект и методы исследования. В качестве объекта исследования была взята химическая промышленность Узбекистана. Методологическую основу исследования составляет Указ Президента Республики Узбекистан № PQ-3983 от 25 октября 2018 года «О мерах по опережающему развитию химической промышленности в Республике Узбекистан», № PQ- № 4265 от 3 апреля 2019 года «Дальнейшее реформирование химической промышленности и о мерах по повышению ее инвестиционной привлекательности», ПЗ-4992 от 13 февраля 2021 года «Меры по дальнейшему реформированию и финансовой консолидации предприятий химической промышленности, развитию производств с высокой добавленной стоимостью» стоимости химической продукции «О деятельности», Постановление № ПФ-60 от 28 января 2022 года «О Стратегии развития нового Узбекистана на 2022-2026 годы» и другие нормативные акты, связанные с данной деятельностью являются нормативными документами.

Результаты исследования и их обсуждение. Мы знаем, что структура отраслей химической промышленности региона представляет собой сложную социально-экономическую систему, и ее формирование зависит от влияния различных географических факторов. В частности, эти факторы обусловлены особенностями конкретного региона, такими как минерально-сырьевая база, природные, трудовые и финансовые ресурсы, или его экономико-географическое положение [2, 3, 10, 11, 12].

Химическая промышленность Узбекистана сформировалась в процессе индустриализации бывшего Союза. До сих пор доля этой отрасли в валовом внутреннем продукте страны составляет очень небольшую - 0,6 процента, и она направлена на производство азотных, фосфорных и калийных удобрений [8, 9].

Для сравнения, эта сеть составляет 5,8% в Германии и 0,2% в Казахстане [8, 9]. Кроме того, химическая промышленность Узбекистана представлена сегментами горно-горнохимической, нефтегазохимической, химической продукции, неорганической, органической и бытовой химии [11, 58]. В настоящее время в отраслях химической промышленности республики хорошо развито производство серной кислоты (27 %), синтетического аммиака (23 %) и минеральных удобрений (21 %), на эти отрасли приходится 71 % общего объема производства едет (см. рисунок 1). В последние годы изменилась структура отраслей химической промышленности, развиваются отрасли производства полиэтилена и технической соли.

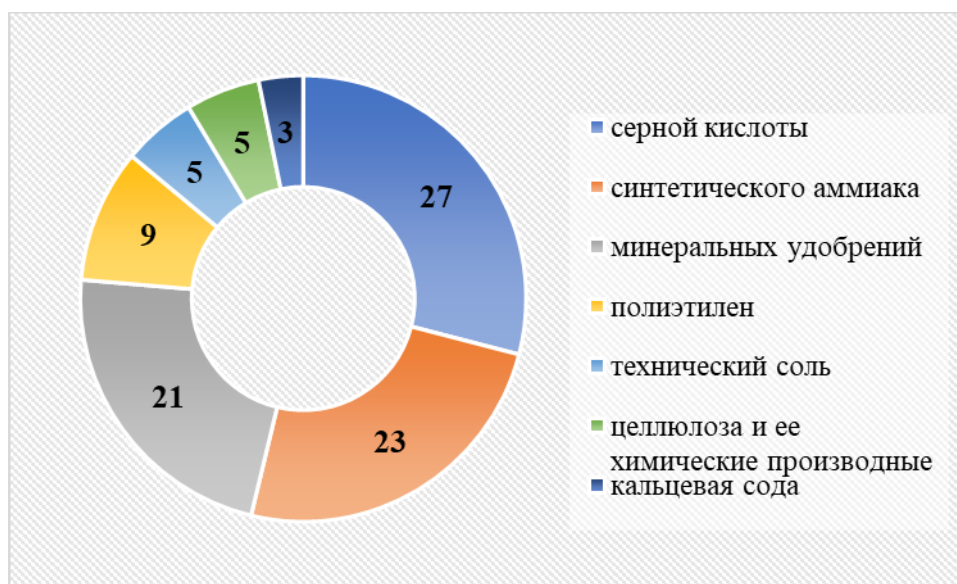


Рисунок 1. Структура производства основной продукции химической промышленности Узбекистана в процентах (по состоянию на 01.01.2021 г.) изображение авторская разработка [12, 13]

Развитие химической промышленности в республике, в свою очередь, влияет на региональную организацию всей химической промышленности. Это также можно понять на основе анализа данных рисунка 2 ниже (см. рисунок 2).

Если обратить внимание на данные, приведенные на рисунке 2, то в настоящее время по территориальному составу химической промышленности республики Республика Каракалпакстан (34,8 процента), Ташкентская (15,7 процента) и Кашкадарьинская области (14,0 процента) имеют самую большую долю. На долю этих регионов приходится 64,5% общей доли продукции химической промышленности, производимой в стране. Высокая доля также имела Навоийскую и Ферганскую области (10,1 процента), город Ташкент (9,0 процента). Следующие места занимают Андижанская (2,5 процента), Бухарская (1,1 процента), Джизакская (0,9 процента), Самаркандская и Наманганской области (0,8 и 1,0 процента).

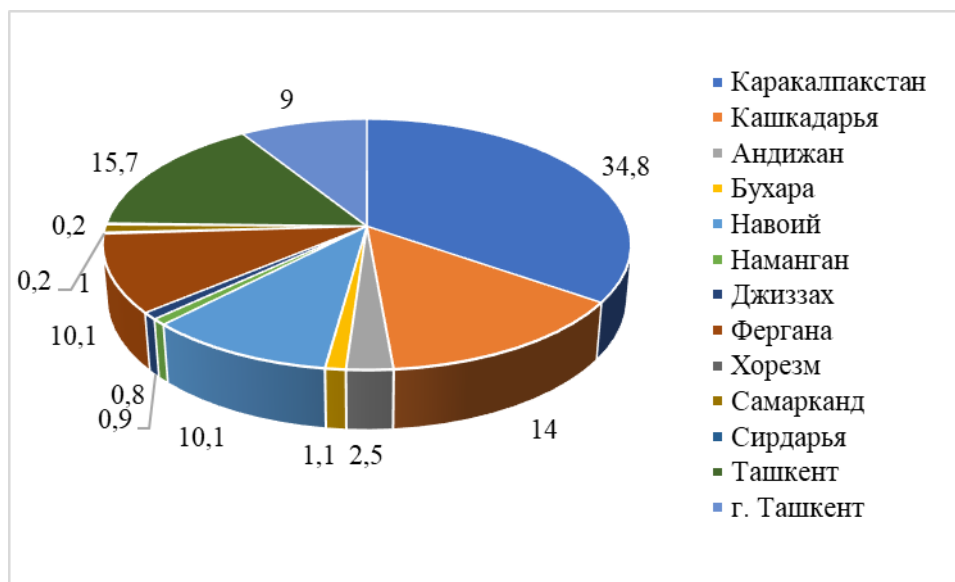


Рисунок 2. Территориальный состав химической промышленности Узбекистана, в процентах (по состоянию на 01.01.2021 г.), рисунок выполнен автором [12, 13].

Наименьшая доля приходится на Сырдарьинскую, Хорезмскую (0,2 процента) и Сурхандарьинскую области (0,1 процента) [12, 13]. Из этих

данных видно, что региональная структура химической промышленности имеет иной вид. Некоторые регионы имеют большой вес, в некоторых регионах, наоборот, видно, что эта сеть практически не развита. В будущем будет уместно обратить внимание на регионы, где эта сеть не развита, в том числе Сырдарьинскую, Сурхандарьинскую и Хорезмскую области.

Помимо изученных выше сведений, на изменение общего объема продукции химической промышленности влияет и объем продукции химической промышленности, производимой в территориальных единицах республики (республике, областях, городах и районах). Об этом свидетельствуют данные табл. 1 ниже (табл. 1). Из этих данных видно, что в зависимости от объемов производства продукции химической промышленности ее можно разделить на 4 условные группы (высшая, высокая, низкая и очень низкая). К ним относятся: а) группа с наибольшим объемом производства продукции. 3 миллиарда к этой группе. сумов и выше территориальных единиц, то есть включены Республика Каракалпакстан (7290,6 млрд сумов), Ташкентская область (3294,3 млрд сумов); б) 1 млрд в высшую группу производства продукции. 3 миллиарда сумов. Были введены территориальные единицы размером до сумов.

Таблица 1

Группировка регионов республики по объему производства продукции химической промышленности (01.01.2021, млрд сум)

№	Группа	Объем производства химической промышленности регионов млрд. сум
I	Самый высокий (3 млрд сумов и выше)	Республика Каракалпакстан (7290,6 млрд сумов), Ташкентская область (3294,3 млрд сумов)
II	Высокий (от 1 млрд сумов до 3 млрд сумов).	Кашкадарьинская область (2922,1 млрд сумов), Навоийская (2128,6 млрд сумов), Ферганская (2122,0 млрд сумов), город Ташкент (1890,1 млрд сумов)
III	Низкая (от 0,1 млрд сум до 1 млрд сум)	Андижанская область (524,1 млрд сумов), Бухарская область (236,6 млрд сумов), Наманганской области (201,3 млрд сумов), Самаркандская область (170,7 млрд сумов))
IV	Очень низкий (менее	Сырдарьинская область (46,8 млрд сумов),

0,1 млрд сумов)	Хорезмская область (45,8 млрд сумов), Сурхандарьинская область (28,1 млрд сумов), Джизакская область (22,3 млрд сумов)
-----------------	--

Таблица составлена автором на основе информации Госкомстата Республики Узбекистан.

Из этой группы произошли Кашкадарьинская (2922,1 млрд сумов), Навоийская (2128,6 млрд сумов), Ферганская области (2122,0 млрд сумов) и город Ташкент (1890,1 млрд сумов); у) 0,1 млрд - группе с низким объемом производства 1 млрд сумов. Введены территориальные единицы до 100 тысяч сумов, а именно Андижанская (524,1 млрд сумов), Бухарская (236,6 млрд сумов), Наманганская (201,3 млрд сумов), Самаркандская области (170,7 миллиарда сумов); г) 0,1 миллиарда группе с очень низким объемом производства. территориальные единицы ниже сумов. Из этой группы произошли Сырдарьинская область (46,8 млрд сумов), Хорезмская область (45,8 млрд сумов), Сурхандарьинская область (28,1 млрд сумов) и Джизакская область (22,3 млрд сумов). В настоящее время в объеме производства химической промышленности Узбекистана наибольшее количество продукции создается в Республике Каракалпакстан.

Заключение. В заключение можно сказать, что в последующие годы в Узбекистане будет развиваться химическая промышленность, улучшаться территориальная структура. Потому что региональная организация химических предприятий, прежде всего, в следующие периоды меняет формы собственности в отрасли, поддержку предпринимательства, природное сырье в регионах, население, обилие трудовых ресурсов и их занятость, потребление таких географических факторов имеют эффект. В результате под воздействием этих факторов появится возможность формирования в регионе крупных и множества мелких предприятий химической промышленности.

Литературы

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил, 28 январдаги ПФ-60-сон “2022 – 2026 йилларга мўлжалланган Янги Ўзбекистоннинг тараққиёт стратегияси тўғрисида” Фармони. <http://lex.uz/docs/5841063>.

2. Абзалилова Л.Р. Устойчивость химического и нефтехимического комплекса региона: содержание, состояние и перспективы. На примере Республики Татарстан. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук. – К., 2005. – С. 22.
3. Abdinazarova K.O. The Importance of Establishing a Cluster System in Improving the Territorial Structure of the Chemical Industry of Fergana Economic District // International Journal of Discoveries and Innovations in Applied Sciences. e-ISSN: 2792-3983. www.openaccessjournals.eu. Volume: 2. Issue: 6., 2022. – P. 135-140.
4. Abdinazarova X.O. Sectoral and Regional Characteristics of the Chemical Industry in Uzbekistan. American Journal of Social and Humanitarian Research ISSN: 2690-9626, Vol. 3, No. 11, 2022.– P. 333-338.
5. Абдиназарова Х.О. Фарғона иқтисодий райони кимё саноати ҳудудий таркибини ривожлантириш ва такомиллаштиришнинг устувор йўналишлари. География: табиат ва жамият // Электрон журнал. №1. – Т., 2021. – Б. 55-64.
6. Жўраев Ш.С. Ўзбекистонда саноатни барқарор ривожлантиришнинг минтақавий хусусиятлари / Монография. – Т.: Фан, 2016. – Б. 144.
7. Komilova N.Kh., Abdinazarova H.O. The role and geographical features of the chemical industry in the development of the economy of Uzbekistan // Экономика и социум. Электронное периодическое издание. №5(84) ч.1. – Р., 2021. – С. 248-255.
8. Komilova N.Kh., Abdinazarova Kh.O. Some theoretical aspects of the development of the chemical industry. European Science Review Austria Vienna 2019 January–February. – P. 25-27.
9. Солиев А.С., Курбонов Ш.Б. Ўзбекистон ҳудудлари ижтимоий-иқтисодий ривожланишининг баъзи бир масалалари // Ўзбекистон география жамияти ахбороти. 47-жилд. – Т., 2016. – Б. 20-26.

10. Теоретические и методические подходы в экономической и социальной географии. Сборник статей. Отв. ред. В.Л. Бабурин, М.С. Савоскул. – М.: Геогр. ф-т МГУ, 2019. – С. 270.
11. Ўзбекистон Республикаси йиллик статистик тўплами. 2010-2018. Т., 2019. – Б. 170.
12. Ўзбекистон саноати. Статистик тўплам. – Т., 2021.