



Кямран Гасым оглы Мурадзаде

UOT:338.45; JEL:L67.

Проблемы инновационного развития легкой промышленности Азербайджана

Резюме

Статья посвящена проблемам инновационного развития легкой промышленности Азербайджана. Цель исследования – оценить инновационное развитие легкой промышленности Азербайджана. В статье используются общенаучные методы и принципы. Научная значимость исследования: в статье рассматриваются особенности и проблемы инновационного развития легкой промышленности в Азербайджане. Следует отметить ведущую роль государства в решении проблем данной отрасли промышленности. Отмечается, что создание со стороны государства стратегии развития легкой промышленности Азербайджана открывает широкий спектр для развития данной отрасли. Выделены основные направления, по которым должно действовать государство. Научная новизна исследования заключается в оценивании проблем инновационного развития легкой промышленности страны, а также рассмотрении деятельности отрасли по определенным показателям.

Ключевые слова: легкая промышленность, инновационное развитие, инвестиции, статистический анализ.

Введение

Как известно, легкая промышленность играет важную роль в военной, строительной, пищевой, химической и иных отраслях производственной деятельности, являясь системообразующим звеном экономики страны. В целом нельзя представить государство без сформировавшегося легко-промышленного комплекса. В условиях глобализации во всем мире немыслимо ускоряются темпы изменения экономических и хозяйственных процессов, тиражирования передовых новшеств, их применения в производственной сфере с активизацией инновационной деятельности на качественно новой плоскости. Учитывая переход экономик стран мира на шестой технологический уклад, основной задачей, стоящей перед Азербайджаном, – это не допустить отставания в процессе развития стран мира. А это, прежде всего, требует устранения существующей в экономике зависимости от углеводородных ресурсов, постоянное присутствие в центре внимания такого важного вопроса, как предотвращение угрозы превращения в среднесрочной и долгосрочной перспективе в сырьевой придаток и технологического «аутсайдера» мировой экономики.[2] В последнее десятилетие фактор экспорта углеводородов был основной движущей силой экономического роста, но главная задача, стоящая на нынешнем этапе, – добиться опережающего развития нефтегазового сектора, повысить эффективность и конкурентоспособность экономики, обеспечить ее прогресс на инновационной основе. Легкая промышленность должна стать одной из основных движущих сил инновационного развития нефтегазового сектора экономики Азербайджана.

Анализ современного состояния легкой промышленности Азербайджана по отраслям

В данной части статьи проводится анализ современного состояния легкой промышленности Азербайджана по конкретным отраслям. Проведем анализ ткацкой отрасли легкой промышленности Азербайджана. Следует отметить, что в сфере ткацкой промышленности общее количество предприятий сократилось на 15% по

отношению к 2005 году. Количество государственных предприятий сократилось на 40% по отношению к 2005 году. К одним из негативных факторов относится снижение количества частных предприятий на 7,3% по отношению к 2005 году. Минимальный показатель государственных предприятий в данной отрасли легкой промышленности был в 2016 году, но последние три года наблюдаются положительные тенденции по увеличению их количества. Одним из положительных факторов является более чем двукратное увеличение количества индивидуальных предпринимателей в данной отрасли. Стоимость промышленной продукции показывает положительную динамику: она увеличилась в 9 раз по отношению к 2005 году. С 2015 года данная отрасль показала динамичный рост, увеличив стоимость продукции практически в 10 раз. Индекс промышленного производства показывает положительную динамику по отношению к предыдущим годам. Доля отрасли по отношению ко всей промышленности остается очень низкой, несмотря на большой потенциал. Среднегодовая численность сотрудников в отрасли уменьшилась на 30% по отношению к 2005 году. Доля работников по отношению ко всей промышленности уменьшилась по отношению к 2005 году на 2,2 п.п. Инвестиции в отрасль по отношению к 2005 году показали практически 40-кратное увеличение. Произошло шестикратное увеличение средней заработной платы в отрасли. Анализируя состояние отрасли нами было выявлено, что отрасль с 2005 года по 2015 год приходила в упадок. В результате проведенных реформ в отрасли начиная с 2015 года происходит постепенное восстановление отрасли. Такое положение означает, что ткацкая отрасль находится в очень подвешенном состоянии и в связи с этим одним из важных направлений государственной политики должно быть стимулирование развития ткацкой промышленности.

Перейдем к анализу текстильной отрасли легкой промышленности промышленности Азербайджана. При подробном анализе состояния текстильной промышленности в Азербайджане нами выявлено увеличение количества предприятий на 6,5% по отношению к 2005 году. Количество государственных предприятий сократилось на 40% по отношению к 2005 году. Численность частных предприятий увеличилась на 10%. Минимального количества предприятий в данной отрасли легкой промышленности достигло в 2016 году, но последние три года показывает положительные тенденции по увеличению их количества. Количество индивидуальных предпринимателей увеличилось практически в 4,2 раза по отношению к 2005 году. Увеличение данного показателя говорит о возросшем интересе индивидуальных предпринимателей к данной отрасли. Стоимость произведенной промышленной продукции увеличилась в 6,9 раза по отношению к 2005 году. Доля данной отрасли легкой промышленности по отношению ко всей промышленности осталась идентичной по отношению к 2005 году. Доля частного сектора увеличилась всего на 0,1 п.п. Среднегодовая численность работников в отрасли уменьшилась на 7% по отношению к 2005 году. Доля работников в отрасли по отношению к промышленности уменьшилась на 0,4 п.п. Среднемесячная заработная плата в отрасли увеличилась в 9 раз по отношению к 2005 году. Последние три года показывают отрицательную динамику среднемесячной заработной платы. Инвестиции в отрасль увеличились в 28 раз по отношению к 2005 году. Доля инвестиций увеличилась незначительно по отношению к 2005 году. Несмотря на наличие потенциала в развитии данной отрасли легкой промышленности, в Азербайджане ее нынешнее состояние можно охарактеризовать как неудовлетворительное, учитывая дешевую рабочую силу, а также созданные на



нынешнем этапе условия для иностранных инвесторов. Открытие новых предприятий будет стимулировать развитие промышленности в регионах Азербайджана. Государству нужно выработать стратегию для развития текстильной промышленности в Азербайджане.

Перейдем к анализу производства обуви, кожи и изделий из кожи в Азербайджане. Проанализировав мы выявили, что количество предприятий в отрасли осталось идентичным по отношению к 2005 году. Число государственных предприятий уменьшилось, а количество частных предприятий в 2016 году достигло самого низкого показателя, снизившись на 26% по отношению к 2005 году. С 2017 года возрастает количество предприятий, но по отношению к 2005 году количество предприятий в частном секторе увеличилось незначительно. Численность индивидуальных предпринимателей увеличилась на 46% по отношению к 2005 году, хотя достигла максимального количества в 2010 году. Положительным фактором является увеличение количества индивидуальных предпринимателей в отрасли, несмотря на то, что темпы роста замедлились. Стоимость промышленной продукции увеличилась в 4,8 раза по отношению к 2005 году, стоимость же производимой продукции в данной отрасли волатильна. Доля отрасли в стоимости продукции в промышленности идентична 2005 году. Доля частного сектора отрасли в частном секторе промышленности увеличилась на 0,04 п.п. Среднегодовая численность работников отрасли уменьшилась на 10% по отношению к 2005 году. Среднемесячная заработная плата работников отрасли увеличилась в 7,5 раз по отношению к 2005 году, хотя достигла максимального показателя в 2016 году и идет в сторону уменьшения в последующие года. Инвестиции в основной капитал идентичны по отношению к 2005 году. Доля инвестиций в отрасль в общей стоимости инвестиций в промышленный сектор увеличилась на 0,08 п.п. по отношению к 2005 году. Обувная и кожевенная отрасли промышленности Азербайджана, несмотря на богатую сырьевую базу, находятся в стагнационном состоянии.

Основные направления развития отраслей легкой промышленности

Проанализировав состояние трех основных отраслей легкой промышленности, мы пришли к выводу, что несмотря на свой огромный потенциал, государство не может получить желаемый эффект от отрасли. Несколько основных направлений, по которым должно действовать государство: определение стратегии развития легкой промышленности; выделение основных конкурентоспособных отраслей; создание привлекательных условий для иностранных инвесторов с передачей технологии производства; субсидирование, а также льготное кредитование предприятий отрасли; создание легкопромышленных кластеров в регионах. Для более детального описания ситуации в отрасли перейдем к анализу инвестиций в отрасль в течение последних пяти лет. При анализе данных графика 1, нами отмечено отсутствие иностранных инвестиций в данную отрасль промышленности. Инвестиции в отрасль скачкообразны и непоследовательны. Для развития отрасли требуется последовательная и выверенная стратегия инвестиций. С 2017 года более чем в 14,5 раза увеличились инвестиции в ткацкую отрасль по отношению к 2019. Произошло снижение инвестиций в текстильную промышленность, несмотря на поступательное увеличение показателя с 2015 года. Инвестиции в кожевенную и обувную отрасли показали стремительное снижение по отношению к 2015 году. Основные инвестиции в лёгкой промышленности направлены в ткацкую промышленность, которая составляет около 80% всех инвестиций в отрасль.

График 1.

Инвестиции, направленные в основной капитал в легкой промышленности (миллион манат)

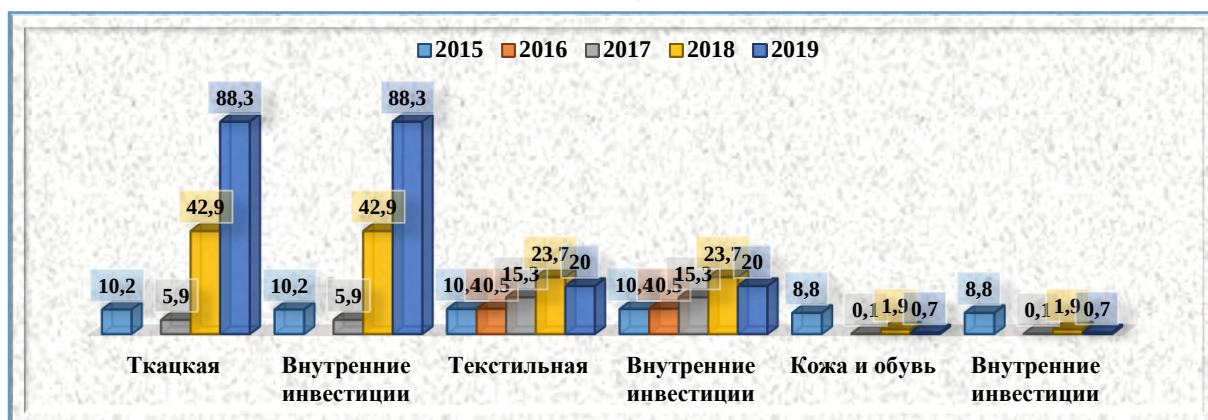


График подготовлено автором на основе данных ГСКАР-<https://www.stat.gov.az/source/industry>

Согласно таблице 1, мы видим ничтожно малую долю инвестиций в легкую промышленность относительно всей промышленности только лишь в 2019 году перевалив 1%. Доля инвестиций в легкую промышленность увеличилась на 0,8 п.п. по отношению к 2015 году. Несущественна доля кожевенной и обувной промышленности в общей структуре. Положительные тенденции наблюдаются в ткацкой промышленности. Для развития и восстановления прежней роли легкой промышленности в структуре промышленности Азербайджана требуется большая роль государства. Значительное влияние на инновационное развитие отрасли оказывает фактическое состояние в ней и ряд проблем, которым она подвержена [3].

Таблица 1.

Структура использования инвестиций в основной капитал в промышленности относительно всей промышленности (%)

	2015	2016	2017	2018	2019
Вся промышленность	100	100	100	100	100
Легкая промышленность в том числе	0,3	0,1	0,2	0,8	1,1
Ткацкая	0,1		0,1	0,5	0,9
Текстильная	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Кожа и обувь	0,1	0	0	0	0

Таблица подготовлено автором на основе данных ГСКАР-<https://www.stat.gov.az/source/industry>.

Анализ текущего состояния легкой промышленности Азербайджана позволил выявить актуальные проблемы ее стратегического развития. К основным проблемам легкой промышленности можно отнести:

Экономическая, в которой можно отметить:

- ⇒ нехватку личных средств предприятий;
- ⇒ отсутствие финансовой поддержки со стороны государства;
- ⇒ низкий спрос на новую продукцию предприятий;
- ⇒ высокую стоимость внедрения инноваций в производстве;
- ⇒ высокий экономический риск;



⇒ длительный период окупаемости.

Производственная, которой способствует:

- ⇒ низкий инновационный потенциал предприятий;
- ⇒ нехватка квалифицированного персонала в предприятиях;
- ⇒ отсутствие информации о новых технологиях;
- ⇒ недостаточное введение новых технологий предприятиями;
- ⇒ отсутствие информации о рынках сбыта;
- ⇒ отсутствие кооперации между предприятиями и научными организациями.

Остальные:

- ⇒ отсутствие нужды в новых продуктах, произведенных в результате предыдущих инноваций
- ⇒ несовершенство законодательных и нормативно-правовых документов, стимулирование нормотворчества инновационной деятельности
- ⇒ неопределенность продолжительности инновационного процесса
- ⇒ неразвитость технологий инновационной структуры

На основе изученных статистических данных, а также проведенного исследования относительно данной проблематики были выявлены следующие меры, направленные на активизацию инновационной деятельности и развития легкой промышленности Азербайджана:

- Повышение уровня качества нормативно-правовой системы со стороны государства. Главной целью является повышение инновационной деятельности в отрасли, а также создание привлекательных условий для иностранных инвесторов.
- Экономическая поддержка организаций, которые участвуют в деятельности, как со стороны государства, так и со стороны инвесторов.
- Создание в регионах Азербайджана легкопромышленных кластеров (создание льготных условий для инвесторов).
- Осуществление процесса развития международного сотрудничества как между компаниями, так и в целом между государствами в данной области. Стимулирование создания СП с иностранными инвесторами с локализацией производства и технологий.
- Учитывая развитый нефтехимический комплекс страны создание высокотехнологических легкопромышленных предприятий.

Заключение

В результате проведенного исследования инновационного развития отрасли легкой промышленности Азербайджана были получены следующие выводы: Основными преградами стратегического развития легкой промышленности Азербайджана являются: низкий уровень инвестиционной и инновационной деятельности отрасли; технологическое и техническое отставание легкой промышленности; несовершенство законодательства. Решение данных проблем должно быть использовано с применением современных технологий, позволяющих увеличить темпы экономического роста отрасли, повысить долю отечественной продукции на внутреннем рынке, рентабельность производимых товаров и услуг, обеспечить отрасль легкой промышленности специалистами высокой квалификации. Стремительное развитие научно-технического прогресса – один из факторов повышения конкуренции, определяющий направления инновационного развития отраслей промышленности. Для того, чтобы успешно ввести инновационное составляющее в легкую промышленность,

нужна тщательная подготовка самого производства. Кардинально изменить сложившуюся ситуацию можно только разработав стратегию развития легкой промышленности Азербайджана, используя опыт зарубежных стран.

Литература

1. Концепция развития «Азербайджан – 2020: Взгляд в будущее»
https://president.az/files/future_ru.pdf.
2. Ключевые проблемы в развитии легкой промышленности в России и способы их преодоления: Аналит. отчет. — М.: Высшая Школа Экономики, 2013. 344 с.
3. ГСКАР-<https://www.stat.gov.az/source/industry>

Kamran Qasım oğlu Muradzadə **Azərbaycanın yüngül sənayesinin innovativ inkişaf problemləri** **Xülasə**

Məqalə Azərbaycanın yüngül sənayesinin innovativ inkişafı problemlərinə həsr olunub. Tədqiqatın məqsədi Azərbaycanın yüngül sənayesinin innovativ inkişafını qiymətləndirməkdir. Məqalədə ümumi elmi metodlardan və prinsiplərdən istifadə olunur. Tədqiqatın elmi əhəmiyyəti: məqalədə Azərbaycanda yüngül sənayenin innovativ inkişaf xüsusiyyətləri və problemləri nəzərdən keçirilir. Bu sənaye sahəsinin problemlərinin həllində dövlətin aparıcı rolunu qeyd etmək lazımdır. Qeyd olunur ki, dövlət tərəfindən Azərbaycanın yüngül sənayesinin inkişaf strategiyasının yaradılması bu sahənin inkişafı üçün geniş imkanlar açır. Dövlətin fəaliyyət göstərməli olduğu əsas istiqamətlər qeyd olunmuşdur. Tədqiqatın elmi yeniliyi ölkənin yüngül sənayesinin innovativ inkişaf problemlərinin qiymətləndirilməsindən, həmçinin sahənin fəaliyyətinin müəyyən göstəricilər üzrə araşdırmadan ibarətdir.

Açar sözlər: yüngül sənaye, innovativ inkişaf, investisiyalar, statistik təhlil.

Kamran Gasim Muradzade **Problems of innovative development of light industry in Azerbaijan** **Abstract**

The article is devoted to the problems of innovative development of light industry in Azerbaijan. The purpose of the study is to evaluate the innovative development of light industry in Azerbaijan. The article contains of general scientific methods and principles. Scientific significance of the study: the article examines the features and problems of innovative development of light industry in Azerbaijan. It should be noted the leading role of the state in solving the problems of this industry. It is noted that the creation of the state of a strategy for the development of light industry in Azerbaijan opens up a wide range for the advancement of this industry. The main directions in which the state should act are highlighted. The scientific novelty of the study consists in assessing the problems of innovative development of the country's light industry, as well as considering the activities of the industry according to certain indicators.

Keywords: light industry, innovative development, investments, statistical analysis.

Elmi redaktor: i.f.d., dos. Y.Məmmədov
Daxil olub: 10.03.2022.
Çapa qəbul olunub: 17.03.2022.

