

**Всероссийское СМИ**

**«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»**

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: [akademnova.ru](http://akademnova.ru)

e-mail: [akademnova@mail.ru](mailto:akademnova@mail.ru)

*Идигова Л.М. Инновационные изменения экономики и структура развития промышленности Чеченской Республики // Материалы по итогам I-ой Всероссийской научно-практической конференции «Глобализация. Наука. Творчество», 20 – 30 марта 2019 г. – 0,3 п. л. – URL: [http://akademnova.ru/publications\\_on\\_the\\_results\\_of\\_the\\_conferences](http://akademnova.ru/publications_on_the_results_of_the_conferences)*

### **СЕКЦИЯ: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**Л.М. Идигова**  
**ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет»,**  
**«Комплексный научно-исследовательский институт им. Х. И.**  
**Ибрагимова Российской академии наук»**  
**г. Грозный, Чеченская Республика,**  
**Российская Федерация**

#### **Инновационные изменения экономики и структура развития промышленности Чеченской Республики**

Отраслевая структура экономики является системой со сложными взаимоотношениями, высокой динамикой и подверженностью быстрым количественным и качественным изменениям. Происходящие в последнее время в экономике России трансформации под воздействием внутренних процессов, финансовых и экономических санкций актуализируют исследование структурных изменений в отраслевом аспекте[2].

Промышленность как совокупность предприятий, добывающих сырье, обрабатывающих материалы и продукты, производящих орудия труда и потребительские товары, подразделяется на две группы отраслей: добывающую промышленность и обрабатывающую промышленность. Приведем выделяемые в Общероссийском классификаторе отраслей народного хозяйства укрупненные отрасли промышленности, с указанием на

**Всероссийское СМИ**

**«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»**

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: [akademnova.ru](http://akademnova.ru)

e-mail: [akademnova@mail.ru](mailto:akademnova@mail.ru)

их наличие/отсутствие в промышленности Чеченской Республики в декабре 2018 года (таблица 1).

Таблица 1 Отрасли промышленности Чеченской Республики

№	Отрасль промышленности	По состоянию на 31 декабря 2018 г.
1	электроэнергетика	В наличии
2	топливная промышленность (добыча нефти и газа)	В наличии
3	черная металлургия	Отсутствует
4	цветная металлургия	Отсутствует
5	химическая и нефтехимическая промышленность	В наличии
6	машиностроение и металлообработка	В наличии
7	лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность	В наличии
8	промышленность строительных материалов	В наличии
9	стеклянная и фарфоро-фаянсовая промышленность	Отсутствует
10	легкая промышленность	Отсутствует
11	пищевая промышленность	В наличии
12	микробиологическая промышленность	Отсутствует
13	мукомольно-крупяная и комбикормовая промышленность	Отсутствует
14	медицинская промышленность	Отсутствует
15	полиграфическая промышленность	Отсутствует

Современная промышленность Российской Федерации производит более половины продукции всего народного хозяйства, технически вооружает остальные отрасли и тем самым определяет уровень и темпы развития национальной экономики. Тенденция и итоги развития промышленности определяют уровень и динамику развития экономики России и каждого отдельного региона. В Чеченской Республике до 1991 года промышленность

**Всероссийское СМИ**

**«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»**

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: [akademnova.ru](http://akademnova.ru)

e-mail: [akademnova@mail.ru](mailto:akademnova@mail.ru)

являлась ведущей отраслью экономики. На ее долю приходилось 2/3 валового регионального продукта. В Чечено-Ингушской автономной советской социалистической республике (ЧИАССР) насчитывалось около 190 промышленных предприятий, продукция которых экспортировалась в десятки зарубежных стран мира. [3] Основу промышленности ЧИАССР составляли предприятия нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленности, машиностроительные предприятия, химические и деревообрабатывающие заводы, предприятия лёгкой и пищевой промышленности. На протяжении всего XX века ядром промышленного развития, главным генератором дохода бюджета Чеченской Республики и основным работодателем являлся нефтегазовый комплекс. Добычу нефти вело производственное объединение «Грознефть», состоявшее из более чем тридцати специализированных предприятий. Основными нефтеперерабатывающими предприятиями были НПЗ Грозненский им. Анисимова, НПЗ им. Шерипова, НПЗ им. Ленина, Грозненский химический комбинат, Грозненский завод товарных продуктов. Основными продуктами, на которых специализировалась нефтеперерабатывающая отрасль Чеченской Республики, были авиационный керосин, реактивное топливо, авиационные смазочные масла. Ключевыми отраслями современной промышленности Чеченской Республики выступают добывающая (преимущественно нефтедобывающая) промышленность, обрабатывающая промышленность, производство и распределение электроэнергии, газа, воды.

Известные в современном мире структурные трансформации на основе инновационных технологий формируют на сегодняшний день перспективную парадигму развития, основу которой составляют инновации, обеспечивающие прогрессивные структурные изменения в экономике. В связи с этим

существует необходимость более серьезного изучения процессов инновационного развития промышленности любого субъекта.

Необходимость становления инновационной парадигмы в качестве основного внутреннего фактора структурного развития промышленности регионов актуализирует задачу исследования взаимосвязи структурных изменений и инновационного развития в региональных экономических системах, а также сущности и механизма структурных изменений в промышленности.

С точки зрения классической теории инноваций основу устойчивого экономического роста составляет постоянное производство и внедрение нововведений. Именно инновации являются первопричиной структурных изменений и основным структурообразующим фактором в экономике.

В настоящее время большинством исследователей в качестве главных признаков трансформации общественного производства признаются радикальное ускорение технического прогресса, уменьшение доли материального производства в совокупном общественном продукте, развитие сектора услуг и информации, изменение мотивов и характера человеческой деятельности, а также появление нового типа ресурсов.

Однако, в зависимости от «значимости» инновации (характер инновации, степень ее новизны, длительность и последствия нововведений) будут различаться и последствия их влияния на экономику и общество. Так, не каждая инновация приводит к изменению структуры экономики.

Кроме учета типа инновации при оценке ее способности к влиянию на трансформацию структуры экономики необходимо также учитывать готовность институциональной среды к восприятию инноваций и фазу инновационно-динамического цикла экономического развития.

Структурные изменения применительно к промышленности арктических регионов можно определить как трансформацию пропорциональных соотношений между отраслями, относящимися к промышленности. При этом сущность структурных изменений проявляется в адаптации посредством инновационного развития к изменениям в структуре общественных потребностей и интересов экономических субъектов. Иными словами, сущностный уровень структурных изменений в промышленности как трансформации взаимосвязей между ее элементами, способствующих появлению нового качества экономической системы, на уровне содержания проявляется через повышение ее инновационности.

Различная инновационная восприимчивость хозяйствующих субъектов обуславливает неравномерность темпов роста структурных составляющих региональной промышленной системы. Именно инновационное развитие лежит в основе механизма структурных изменений и приводит к модификации отраслевых пропорций, и в этом смысле структурные изменения выступают результатом экономического роста.

В настоящее время экономическая наука располагает необходимым инструментарием для анализа структурных изменений. Простейшим способом анализа структурных сдвигов в промышленности является исследование динамики индивидуальных долей отраслей промышленности (в нашем случае – видов экономической деятельности, отнесенных к промышленности).

Несмотря на существование инструментария для проведения оценки структурных изменений в экономике арктических регионов возможности его применения довольно ограничены.

Рассмотрим показатель, характеризующий расходы на НИОКР в расчете на единицу валовой продукции. В отечественной литературе он называется «наукоемкостью». Показатель наукоемкости экономики в Чеченской Республике в период с 2010 до 2016 гг. колебался от 0,001-0,86% в 2010 году до 0,01-0,56% в 2016 г. в зависимости от региона. Во всех регионах, за исключением Ямало-Ненецкого автономного округа, присутствует тенденция снижения наукоемкости экономики. В ЯНАО в этот период произошло увеличение рассматриваемого показателя на порядок, что в первую очередь связано с эффектом низкой базы[2].

Анализ данных Росстата показывает, что доля затрат на технологические инновации и инновационная активность в рассматриваемый период также имеют тенденцию к сокращению во всех регионах, за исключением Ненецкого автономного округа.

В Чеченской Республике сложившаяся в инновационной сфере ситуация связана, прежде всего, с отсутствием мотивации у предприятий и организаций к внедрению инноваций и новых технологий в реальный сектор экономики вследствие наличия относительно дешевых трудовых ресурсов и высоких цен на сырье и энергоносители на мировом рынке, а также недостаточным вниманием со стороны государства.

Таким образом, если обсуждать государственную политику в сфере инновационных изменений экономики и структуры развития промышленности Чеченской Республики можно отметить три чрезвычайно важных аспекта, которым необходимо уделить внимание.

Во-первых, трансформация институциональной структуры науки. Здесь государство должно играть лидирующую роль до тех пор, пока не оформится развитый сектор корпоративной науки, что, по-видимому, уже и происходит.

## Всероссийское СМИ

### «Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: [akademnova.ru](http://akademnova.ru)

e-mail: [akademnova@mail.ru](mailto:akademnova@mail.ru)

Во-вторых, переход от поддержки организаций к стимулированию видов деятельности. Мы никак не можем от этого отойти, и государство продолжает немотивированно поддерживать определенные институты и программы. И, наконец, в-третьих, необходимо стимулирование кооперационных связей, так как инновационная экономика - это экономика сетевых связей в самых разных формах. Речь, в частности, идет о взаимодействии между наукой, образованием и бизнесом, содействии формированию и развитию инновационных кластеров и т.п.

Государство, правительство может сыграть очень важную роль в новой экономике, построенной на модели открытой инновации. Во-первых, государство может принимать участие в финансировании исследований на ранних этапах, а также инвестировать в образование. Во-вторых, государству необходимо также поддерживать в текущий период малый бизнес, так как последнему сложнее найти доступ к государственным учреждениям, чем крупным компаниям. В-третьих, весьма значительна роль государства в защите интеллектуальной собственности. Система защиты интеллектуальной собственности обязательно должна быть четкой и ясной, чтобы бизнес компании были уверены: их интеллектуальная собственность законодательно защищена.

Выводы:

Учитывая результаты проведенного исследования взаимосвязи структурных изменений с инновационным развитием региональных экономических систем, считаем необходимым условием дальнейшего устойчивого экономического роста в южном регионе существенное повышение «наукоемкости» экономики, в том числе отраслей промышленности, связанных с добычей полезных ископаемых по ряду причин.

Во-первых, повышение «наукоемкости» этого сектора промышленности способно обеспечить значительный прирост ВРП.

Во-вторых, это единственный сектор промышленности, который растет опережающими темпами во всех регионах. В качестве третьей причины можно назвать глобальную тенденцию к истощению запасов невозобновляемых природных ресурсов, которая отчетливо прослеживается в многочисленных субъектах Российской Федерации [1].

В ситуации, когда происходит ухудшение структуры и качества сырьевой базы, и снижаются геологоэкономические показатели ее освоения без серьезных вложений в развитие инновационных технологий дальнейшее освоение новых месторождений, представляется практически невозможным.

Без эффективного использования экономических преимуществ региона нельзя возродить промышленность и создать предпосылки инновационной модели.

#### **Список использованной литературы:**

1 Березиков С.А. Структурные изменения в промышленности регионов Севера России. Север и рынок: формирование экономического порядка, 3,, 2017, 165-178.

2.Варшавский А.Е. Наукоемкие отрасли и высокие технологии: определение, показатели, техническая политика, удельный вес в структуре экономики России. Экономическая наука современной России, 2000г., 2, 61-83.

3. Идигова Л.М., Бетилгириев М.А., Таймасханов Х.Э., Минцаев М.Ш., Батаев Д.К.- С.Обоснование стратегических ориентиров эффективного функционирования производственной инфраструктуры южного региона. IRMM-EconJ - International Review of Management and Marketing (ISSN21464405-Turkey-Scopus 00, 523084, 2016.

4.Ара R., De Noni I., Orsi L., Sedita S.R.Knowledge space oddity: How to increase the intensity and relevance of the technological progress of European regions. Research Policy, 47 9, 1700-1712. doi:10.1016/j.respol.2018.06.002.

**Опубликовано: 25.03.2019 г.**

**© Академия педагогических идей «Новация», 2019**

**© Идигова Л.М., 2019**