



**Межгосударственный статистический комитет
Содружества Независимых Государств
(Статкомитет СНГ)**



Совершенствование статистики промышленности в регионе СНГ

***В.Л.Соколин
Председатель Статкомитета СНГ***

**Семинар по статистике промышленности UNIDO
г. Сочи
25-26 мая 2017 г.**



Основные вопросы



1. Трансформации методологии статистики промышленности
2. Проект ЮНИДО
3. Рецензия на аналитический отчет ЮНИДО
4. Работа Статкомитета СНГ по гармонизации статистики промышленности



Трансформации методологии статистики промышленности



Появление новых статистических стандартов и рекомендаций, таких как:

- Система национальных счетов – 2008
 - Руководство по индексам цен производителей, МВФ, 2004
 - Классификации видов экономической деятельности - МСОК/ISIC, 4-ая ред. и ее европейский аналог КДЕС/NACE, 2-ая ред.
 - Классификации основных продуктов - КОП/СРС и КПВД/СРА
- предопределило пересмотр основополагающих методологических материалов по статистике промышленности:
- Индексные показатели промышленного производства (1950);
 - Международные рекомендации по статистике промышленности (1983).

В 2008 году были ООН были разработаны **Международные рекомендации по статистике промышленности**, на основе которых в 2010 году ЮНИДО был подготовлен методологический материал **Промышленная статистика: Руководящие принципы и методология**.

В 2010 году ООН были подготовлены **Международные рекомендации по индексу промышленного производства**. В 2015 году ЮНИДО разработало **Практическое пособие по индексу промышленного производства для стран СНГ**.



Трансформации методологии статистики промышленности



Начиная с 2005 года Конференция европейских статистиков (КЕС) ведет работу в области устойчивого развития. Прослеживается четкая **связь состояния дел в промышленности с реализацией целей устойчивого развития (ЦУР)**.

ЮНИДО занимается внедрением концепции всеобъемлющего и устойчивого индустриального развития в целях масштабного и полноценного использования потенциала индустриализации и ее вклада в достижение ЦУР.

В частности в Лимской декларации, принятой странами-участницами ЮНИДО 2 декабря 2013 года, была отмечена деятельность ЮНИДО по поощрению гендерного равенства и расширению прав и возможностей женщин в рамках промышленного развития, созданию благоприятных условий для женщин-предпринимателей.

ЮНИДО также является активным членом Межучрежденческой сети ООН по вопросам развития молодежи, организуя мероприятия, направленные на привлечение молодежи к производительному труду и сокращение масштабов бедности среди молодежи.



Главная цель проекта ЮНИДО «Усовершенствование промышленной статистики и разработка статистических показателей для анализа развития промышленности в странах СНГ» состоит в оказании методологического содействия национальным статистическим службам стран СНГ в вопросах внедрения в статистическую практику международных стандартов по статистике промышленности и формирования современной международно сопоставимой информации для качественного и достоверного отражения процессов промышленного развития.

Эксперты ЮНИДО провели огромный объем работы, нацеленной на совершенствование статистики промышленности в регионе СНГ для достижения сопоставимости национальных процедур наблюдения, систем показателей и статистических данных с информационными аналогами других стран и в соответствии с международными стандартами.



В рамках регионального проекта «Усовершенствование промышленной статистики и разработка статистических показателей для анализа развития промышленности в странах СНГ» ЮНИДО организовало **6 семинаров**:

- «О гармонизации промышленной статистики с международными стандартами в регионе СНГ», 16-17 декабря 2013 года, г. Вена
- «По расчетам индекса промышленного производства», 14-16 мая 2014 года, г. Санкт-Петербург
- «Отчетность по статистике промышленности», 20-21 ноября 2014 года, г. Вена
- «О тенденциях и конкурентоспособности стран СНГ в области промышленного развития», 16-17 декабря 2015 года, г. Вена
- «Статистический анализ общих тенденций промышленного развития в странах СНГ», 22-23 сентября 2016 года, г. Москва
- «Промышленная статистика для устойчивого развития стран региона», 25-26 мая 2017 года, г. Сочи



Аналитический отчет, подготовленный Людмилой Китрар, является собой комплекс научно-исследовательских разработок, проведенных на современной методологической базе и теоретической платформе с использованием официальных статистических данных стран СНГ и легитимных международных источников информации.

В данном отчете представлены **результаты статистического анализа, отражающие доступность, качество и измерительные возможности официальной статистики стран СНГ за 2005-2014 гг.**

Оценка процессов реиндустриализации в странах СНГ в данном отчете базировалась на **концепции относительной эффективности промышленной политики**. При этом использовался **двухединный подход**:

- 1) была построена модель структурных изменений как без учета гомогенности наблюдаемых экономик стран СНГ, так и в зависимости от численности населения, в контексте «позитивной экономической теории»;
- 2) проведена оценка качественных параметров структурных сдвигов, т.е. изучены взаимосвязи между динамикой экономических показателей и структурными изменениями, в контексте «нормативной экономической теории».

Для обработки массивов статистических данных использовались пакеты прикладных программ **Statistica, EViews**.



С помощью указанных прикладных программ были оценены:

- потенциальный уровень и краткосрочные разрывы выпуска;
- конвергенция циклов экономического роста;
- структура совокупной добавленной стоимости;
- уровень индустриализации и секторальных распределений;
- структурные сдвиги в общем экономическом и промышленном развитии;
- способность производить и экспортировать основные виды промышленной продукции;
- производственный и экспортный потенциал;
- значимость и влияние сектора обрабатывающей промышленности на общую валовую добавленную стоимость (ВДС) в регионе;
- взаимосвязь роста и влияния ВДС и экспорта в обрабатывающей промышленности;
- обобщающая сопоставительная оценка эффективности обрабатывающей промышленности в целом и по отраслям в интеграции;
- уровень технологической модернизации и диверсификации;
- структура и изменения в динамике занятости в обрабатывающей промышленности;
- масштабы индустриальной экологизации;
- эффекты торговых альянсов в регионе СНГ.



Источниками информации послужили:

- единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС) Росстата;
- база данных «Статистика СНГ» Статистического Комитета СНГ;
- база данных Конференции ООН по торговле и развитию UNCTADstat;
- база данных ЮНИДО по промышленной статистике (UNIDO Statistics Data Portal).

Источниками для методологического сопровождения являлись:

- проект ЮНИДО «EQuIP – Enhancing the Quality of Industrial Policies» (UNIDO, GIZ, 2015);
- международные рекомендации по статистике промышленности, 2008 (ООН);
- Industrial statistics: Guidelines and Methodology (UNIDO, 2010);
- UNIDO Report «The Role of Technology and Innovation in Inclusive and Sustainable Industrial Development» (UNIDO, 2015).



Несомненным плюсом аналитического обзора является:

- оперирование системами показателей для каждой конкретной цели исследования;
- проведение межстрановых сопоставлений и выявление точек взаимозависимости экономик стран СНГ;
- широкое использование табличного и графического материала.

В аналитическом отчете с применением новейших достижений экономической теории и методологии исследованы практически все аспекты промышленно-экспортного потенциала стран Содружества.

1. Проведена декомпозиция макроэкономической и промышленной динамики в целях выделения долгосрочного устойчивого профиля (тренда) и краткосрочных циклов роста.
2. Проанализированы изменения в структуре экономического и промышленного развития.
3. Проведена оценка производственно-экспертного потенциала стран СНГ.
4. Проанализирована отраслевая динамика добавленной стоимости и экспорта продукции обрабатывающей промышленности, с выделением трех технологических групп видов деятельности – переработки сырья, низкотехнологичных, средне- и высокотехнологичных отраслей.



5. Определен уровень диверсификации средне- и высокотехнологичных производств и экспорта их продукции.
 6. Исследована зависимость экономики страны от экспорта продукции конкретных отраслей обрабатывающей промышленности с учетом сдвигов в региональном и мировом промышленном экспорте.
 7. Проанализирована динамика структурных изменений добавленной стоимости и занятости в обрабатывающих производствах.
 8. Рассмотрены структура и динамика изменений экологического ущерба от индустриализации в странах СНГ.
 9. Изучены индустриальные торговые потоки, масштабы и динамика внешней торговли промышленными товарами, тенденции интеграционных процессов в регионе СНГ.
 10. Проведен анализ особенностей промышленной политики, стратегий и программ индустриального развития в странах СНГ.
- Следует отметить, что такой масштабный анализ промышленно-экспортного потенциала проведен впервые. Использование новых подходов для оценки траекторий развития промышленности, даже несмотря на отсутствие единой методологии по статистике промышленности в странах СНГ, затруднившего межстрановую сопоставимость данных, дало положительный результат.



Работа Статкомитета СНГ по гармонизации статистики промышленности



Статкомитет СНГ принимал активное участие во всех организованных ЮНИДО семинарах на каждом из них были подготовлены доклады и презентации.

На официальном сайте Статкомитета СНГ был создан раздел **«Статистика промышленности»**. В данном разделе размещены международные методологические материалы по статистике промышленности, а также разработанные Статкомитетом СНГ для стран Содружества в 2012-2014 гг. :

- Методологические рекомендации по исчислению индекса промышленного производства;
- Обзор практики национальных статистических служб государств-участников СНГ по формированию позиций номенклатуры промышленной продукции, в рамках которой осуществляется межгосударственный обмен информацией.

В разделе есть ссылки на семинары, организованные ЮНИДО, и ряд международных организаций, формирующих стандарты в области промышленной статистики.



Спасибо за внимание !