



Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств
(Статкомитет СНГ)



Оценка уровня индустриализации стран СНГ

Т. Сокольская
Статкомитет СНГ

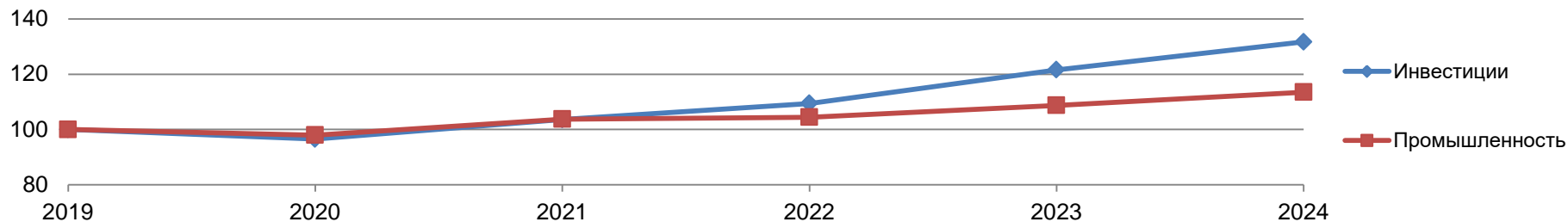
Совещание «Регион СНГ на пути к достижению Целей Устойчивого Развития»
г. Бишкек, Кыргызская Республика
21-23 мая 2025 г.



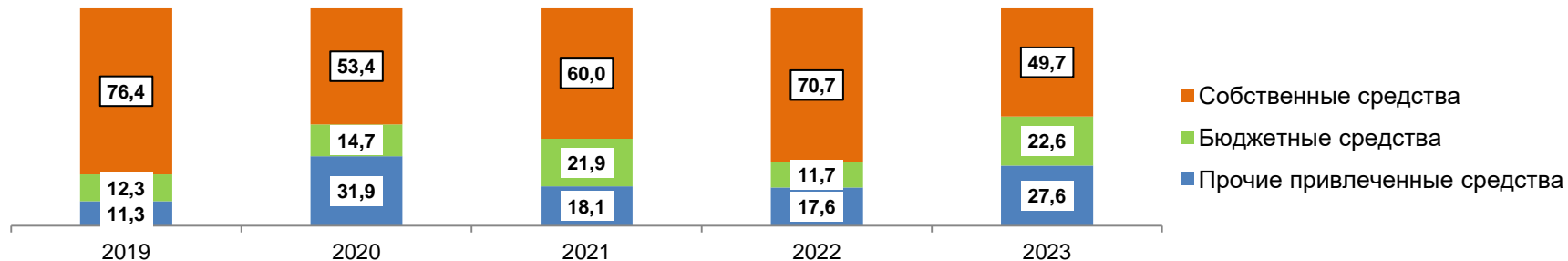
Всего по СНГ



Динамика объема промышленной продукции и инвестиций в основной капитал (в постоянных ценах), %



Структура затрат на технологические инновации по источникам финансирования, %





МОНИТОРИНГ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦУР В РЕГИОНЕ СНГ



Цель 9.

Создание стойкой инфраструктуры, содействие всеохватной и устойчивой индустриализации и инновациям

2019 год
5 показателей

2023 год
10 показателей



ЦУР-9 в СНГ



- 9.1.2 Объем пассажирских и грузовых перевозок в разбивке по видам транспорта
- 9.2.1 Добавленная стоимость, создаваемая в обрабатывающей промышленности, в процентном отношении к ВВП и на душу населения
- 9.2.2 Занятость в обрабатывающей промышленности в процентах от общей занятости
- 9.3.1 Доля мелких предприятий в совокупном объеме чистой продукции промышленности
- 9.3.2 Доля мелких предприятий, имеющих кредит или кредитную линию
- 9.4.1 Выбросы CO₂ на единицу добавленной стоимости
- 9.5.1 Доля расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в ВВП
- 9.5.2 Количество исследователей (в эквиваленте полной занятости) на миллион жителей
- 9.b.1 Доля добавленной стоимости продукции среднетехнологичных и высокотехнологичных отраслей в общем объеме добавленной стоимости
- 9.c.1 Доля населения, охваченного мобильными сетями, в разбивке по технологиям



Мониторинг ЦУР-9 в СНГ

9



9.2.1 Добавленная стоимость, создаваемая в обрабатывающей промышленности, в % к ВВП	2023 год – от 5,8% до 23,0% 2019 год – от 5,0% до 21,6%
9.2.2 Занятость в обрабатывающей промышленности в процентах от общей занятости	2023 год – от 3,5% до 20,6% 2019 год – от 2,4% до 20,2%
9.5.1 Доля расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в ВВП	2023 год – от 0,12% до 1% 2019 год – от 0,1% до 1%
9.5.2 Количество исследователей (в эквиваленте полной занятости) на миллион жителей	2023 год – от 490 до 2639 2019 год – от 407 до 2707



Особенности расчета отдельных показателей ЦУР-9 в странах СНГ



Показатели:

9.3.1 Доля мелких предприятий в совокупном объеме чистой продукции промышленности

9.3.2 Доля мелких предприятий, имеющих кредит или кредитную линию

✓ ***Мелкие предприятия – численность менее 20 человек.***

Критерии отнесения к малым предприятиям в странах СНГ :

- ✓ численность занятых работников (варьируется по виду экономической деятельности) – от 15 до 270 человек
- ✓ объем дохода, оборота, выручки в национальной валюте
- ✓ структура уставного капитала

Формы малого бизнеса:

- ✓ индивидуальные предприниматели
- ✓ микропредприятия/микрофирмы
- ✓ малые предприятия
- ✓ средние предприятия



Показатель 9.4.1 «Выбросы CO₂ на единицу добавленной стоимости» в странах СНГ имеет разную методологию исчисления:

- Выбросы CO₂-эквивалент на единицу ВВП в постоянных ценах, тонн/тыс. долларов США
- Выбросы CO₂-эквивалент на единицу ВВП в текущих ценах, тонн/тыс. долларов США
- Выбросы CO₂ на единицу добавленной стоимости (расчеты выбросов парниковых газов, которые проводились в соответствии с новым руководством МГЭИК)
- Килограммов CO₂ (от сжигания топлива) на международный доллар (ВВП по ППС)

Доля инвестиций в
окружающую среду в общем
объёме инвестиций
в основной капитал по СНГ

2015 год – 1,06%

2019 год – 0,95%

2023 год – 1,09%



Показатель 9.b.1 «Доля добавленной стоимости продукции среднетехнологичных и высокотехнологичных отраслей в общем объеме добавленной стоимости»

Рекомендован перечень следующих отраслей:

- 20 Производство химических веществ и химических продуктов
- 21 Производство основных фармацевтических продуктов и препаратов
- 252 Производство оружия и боеприпасов
- 26 Производство компьютерной, электронной и оптической продукции
- 27 Производство электрооборудования
- 28 Производство машин и оборудования
- 29 Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов
- 30* Производство другого транспортного оборудования (кроме секции 301 Строительство судов и катеров)
- 325 Производство медицинских и стоматологических инструментов и расходных материалов



Высокотехнологичные отрасли

Критерием отнесения отраслей к высокотехнологичным является доля затрат на НИОКР в ВДС (интенсивность затрат на НИОКР).

- Показатель не учитывает расходы на НИОКР, которые косвенно включены в закупки промежуточных ресурсов и средств производства
- Показатель зависит от национальных стандартов бухгалтерского учета, используемых для сбора и представления выходных данных
- Доля вложений в НИОКР варьируется по годам и по странам
- Высокие затраты на исследования и разработки не гарантируют, что в результате будет создан и выпущен на рынок новый продукт или технология
- Не учитывается вклад человеческого капитала





Особенности исчисления Показателя 9.b.1

В отдельных странах СНГ:

- ВДС формируется только по разделам, обозначенным буквенными кодами – данных по ВДС по рекомендованному перечню не имеется
- для расчета используются объемы ВДС не только по рекомендованному перечню обрабатывающих отраслей, но и по непроизводственным отраслям

Характерные черты «высокотехнологичных отраслей»:

- использование самых современных средств производства и материалов
- использование новейших научных знаний о глубинных свойствах вещества, энергии и информации при производстве продуктов
- создание инновационной продукции (в том числе в добывающих отраслях)



Показатель 9.с.1 «Доля населения, охваченного мобильными сетями, в разбивке по технологиям» – *оценивается по охвату жителей, проживающих в зоне действия сигнала*, независимо от того являются ли они абонентами или пользователями мобильной сотовой связи, в разбивке по технологиям (2G, 3G, 4G, 5G и др.).

Страны СНГ в 2023 году доступ к мобильной широкополосной связи:

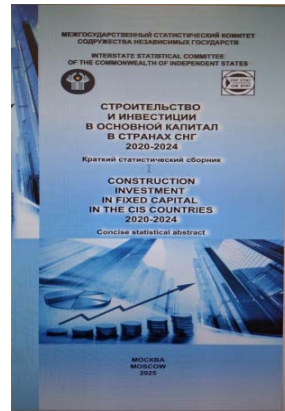
- 3G – от 84 до 99 процентов населения
- 4G – до 98 процентов населения



Статкомитет СНГ

Статистические сборники в 2025 году

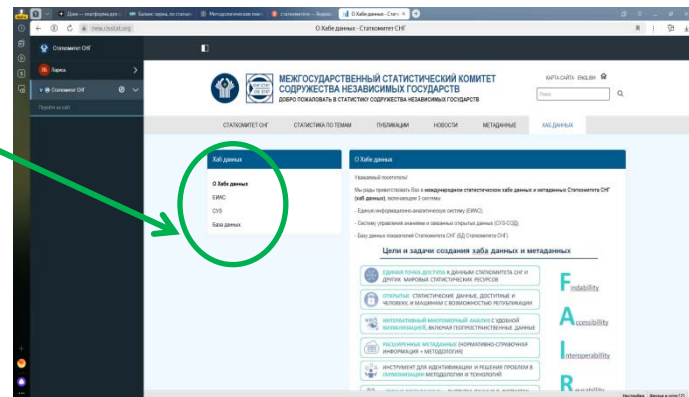
- ✓ Строительство и инвестиции в основной капитал в странах СНГ 2020-2024» (русско-английская версия, электронная публикация)
- ✓ «Промышленность в странах СНГ 2020-2024» (статистический сборник; русско-английская версия)



Международный статистический хаб данных и метаданных Статкомитета СНГ

- ✓ - ЕИАС
- ✓ - СУЗ-СОД
- ✓ - БД Статкомитета СНГ

На официальном портале Статкомитета СНГ <https://new.cisstat.org> размещены методологические материалы по разделам промышленность, инвестиции и инновации





Спасибо за внимание

www.new.cisstat.org

