



Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств
(Статкомитет СНГ)



Особенности измерения многомерной бедности в странах СНГ

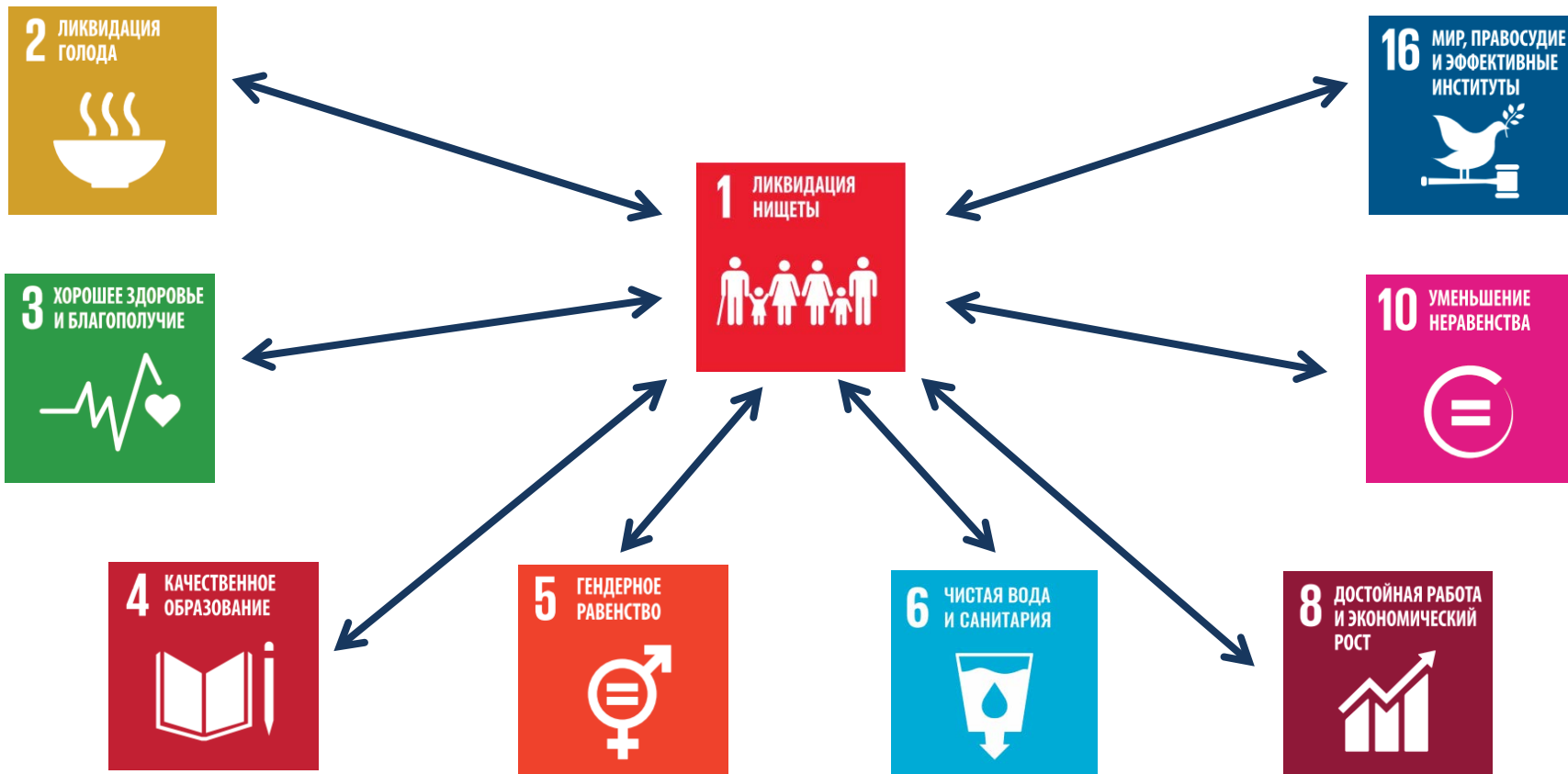
Статкомитет СНГ

*Ирина Збарская
Александр Кирьянов
Сергей Прокопенко*

Всероссийская научно-практическая конференция
«Измерение и анализ благосостояния»
25-27 января 2024 г.
Россия, Санкт-Петербург



ЦУР и БЕДНОСТЬ





Уровень абсолютной бедности в странах СНГ

ЦУР 1.2.1. Доля населения, живущего за чертой бедности, установленной на национальном уровне¹ (в % к общей численности населения)

	2001	2015	2020	2021	2022
Азербайджан	49,0	4,9	6,2	5,9	5,5
Армения ²	53,5 ³	29,8	27,0 ⁴	26,5	24,8
Беларусь	28,9	5,1	4,8	4,1	3,9
Казахстан ²	46,7	2,6	5,3 ⁴	5,2	5,2
Кыргызстан ²	56,4	32,1	25,3	33,3	33,2
Молдова ²	54,6	25,4 ⁴	26,8	24,5	31,1
Россия	27,5	13,4	12,1	11,0 ⁴	9,8
Таджикистан	72,4 ⁵	31,0	26,3 ⁶
Узбекистан	27,5	12,8	11,5	17,0 ⁴	14,1

¹ Рассчитывается на основе данных о распределении населения по величине среднедушевых денежных доходов (Россия; с 2021 года – Узбекистан), располагаемых ресурсов (Беларусь), расходов, использованных на потребление (Азербайджан, Армения, Казахстан, Кыргызстан, Молдова и Таджикистан).

² Расчет с использованием национальных шкал эквивалентности.

³ 2004г.

⁴ В Армении с 2019 года пересмотрена методика расчета черты бедности; в Казахстане с 1 января 2018 года изменен состав прожиточного минимума; в Молдове в 2014 и 2019 годах, в России и Узбекистане в 2021 году изменена методика расчета уровня бедности.

⁵ 2003г.

⁶ 2019г.



Основные методологии измерения многомерной бедности

Метод	Авторы	Особенности
Метод Алкаер-Фостера	ОПНІ (Оксфордская инициатива по бедности и человеческому развитию) совместно с ПРООН	Мониторинг многомерной бедности населения и различных групп.
AROPE	Евростат	Мониторинг бедных в стране (находящихся под риском бедности, или испытывающих серьезные материальные лишения, или проживающих в домохозяйствах с очень низкой интенсивностью труда).
MODA – детская бедность	ЮНИСЕФ, исследовательский центр «Инноченти»	Измерение и мониторинг многомерной детской бедности.



Индикатор AROPE

2015 год – ЕС 28

Риск бедности по уровню доходов

2022 год – ЕС 27

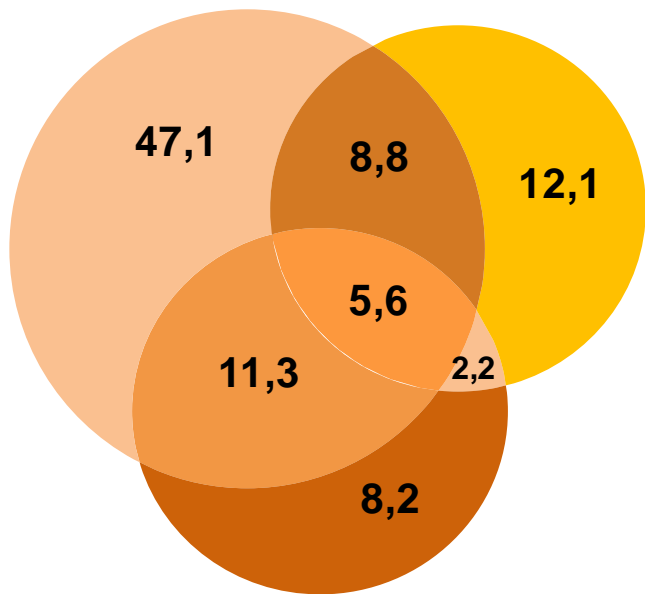
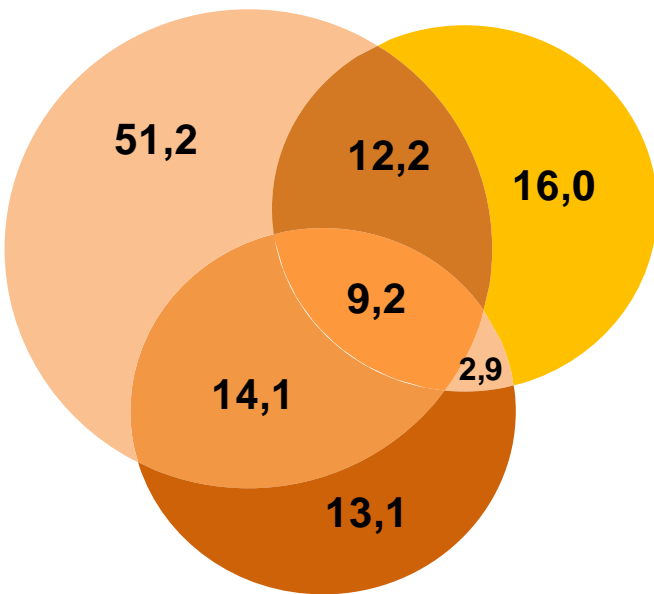
86,7 млн ● 72,8 млн

Испытывающие лишения

40,3 млн ● 28,7 млн

Низкая интенсивность труда

39,3 млн ● 27,3 млн





Метод Алкаер-Фостера

- ПРООН приняла его в качестве методологии для расчета глобального индекса многомерной бедности
- Направлен на выявление множественных деприваций и позволяет гибко подходить к выбору областей измерения, каждая из которой может быть измерена с помощью нескольких индикаторов. Каждой области измерения и каждому индикатору в рамках отдельной области обычно присваивается одинаковый вес
- Одновременно измеряются 2 аспекта бедности - распространенность (% людей, которые являются бедными) и интенсивность (средний % областей измерения, в которых бедные люди испытывают лишения) и объединяет их в один показатель по формуле:

$$\text{ИМБ} = \text{Распространенность} \times \text{Интенсивность}$$



Индикаторы глобального Индекса многомерной бедности

Области	Индикаторы	Депривация
Здоровье	Питание	Хотя бы один взрослый или ребенок в домохозяйстве недоедает
	Детская смертность	Хотя бы один ребенок в домохозяйстве умер за последние 5 лет
Образование	Годы обучения в школе	В домохозяйстве никто не имеет 5-летнего школьного образования
	Охват детей обучением	Хотя бы один ребенок школьного возраста не посещает школу
Уровень жизни	Доступ к электричеству	Домохозяйство не имеет электричества
	Доступ к канализации	Домохозяйство не имеет доступа к канализации
	Доступ к чистой питьевой воде	Домохозяйство не имеет доступа к чистой питьевой воде
	Тип материала пола	В домохозяйстве земляной пол (песок, глина и т.п.)
	Тип топлива для приготовления пищи	Домохозяйство использует «грязное» топливо для приготовления пищи
	Владение активами	Домохозяйство не имеет автомобиля (легкового/грузового) и имеет только что-либо одно из перечисленного: велосипед, мотоцикл, радиоприемник, холодильник, телефон, телевизор



Измерение многомерной бедности в странах СНГ

Страны	Методология
Россия (с 2022 года включен в ФПСР) <i>Экспериментальные расчеты</i> – Беларусь, Молдова	AROPE
Армения, Кыргызстан, Таджикистан* <i>Экспериментальные расчеты</i> – Беларусь, Казахстан, Молдова, Россия	MPI на основе метода Алкаер-Фостера
Азербайджан, Узбекистан	В процессе разработки

* Представлены данные только за 2015 и 2016 годы, нет метаданных



Области измерения многомерной бедности в странах СНГ

Армения (5)

- основные потребности
- жилье
- образование
- работа
- здоровье

Беларусь (5)

- образование
- здоровье и окружающая среда
- жилищные условия
- занятость
- уровень жизни

Молдова (4)

- здоровье
- образование
- уровень жизни
- занятость

Казахстан (4)

- образование
- здоровье и окружающая среда
- жилье и условия жизни
- уровень жизни

Кыргызстан (5)

- монетарная бедность
- здоровье
- жилищные условия
- продовольственная безопасность
- образование

Россия (14)

- здоровье
- образование
- занятость
- питание
- одежда и обувь
- базовые товары
- медицина
- средства коммуникации
- базовые потребности
- общение и отдых
- крупные покупки
- доходы
- жилье
- окружающая среда



Индикаторы области измерения «Образование»

Армения

- нет среднего образования
- охват школьным образованием
- доступ к образовательным услугам
- качество образовательных услуг

Казахстан

- уровень удовлетворенности качеством образования
- уровень удовлетворенности населения доступностью образовательных услуг
- посещение дошкольных учреждений

Кыргызстан

- в домохозяйстве, по крайней мере одно лицо не получило образование, соответствующее его возрасту

Молдова

- годы обучения
- молодежь NEET (не охваченная образованием, обучением и трудоустройством)

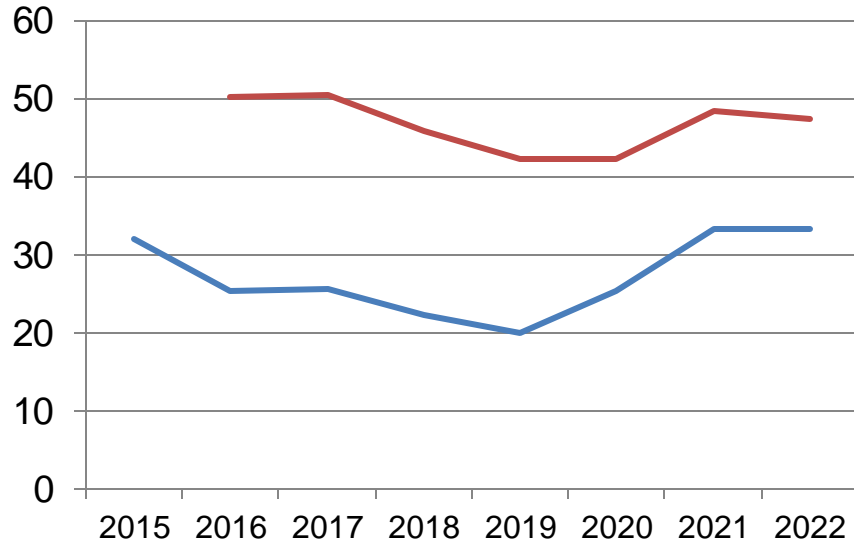
Россия

- низкий уровень образования

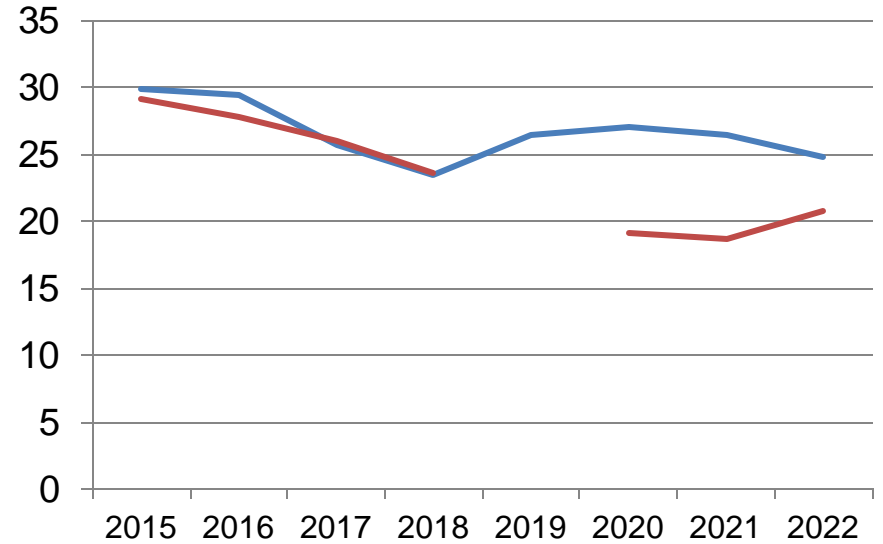


Сравнение оценок бедности

Кыргызстан



Армения



- абсолютная бедность
- многомерная бедность



Выводы

Различия в национальных подходах оценки многомерной бедности как в наборе областей измерения, так и перечне используемых индикаторов и деприваций.

Запрос НСС стран СНГ на разработку гармонизированной методологии измерения многомерной бедности. Что нужно сделать:

- выявление общих подходов и существующих отличий национальных оценок от принятых международных стандартов и рекомендаций;
- описание алгоритма расчета многомерной бедности;
- формирование реестра используемых в странах СНГ индикаторов;
- разработка предложений по краткому модельному набору областей измерения, индикаторов и деприваций для оценок многомерной бедности в странах СНГ.



Проект «Развитие статистики СНГ»

В 2023-2025 гг. Статкомитет СНГ реализует **Проект «Развитие статистики СНГ»**, финансируемый Правительством РФ

Основные *цели* *Проекта*:

- Содействие национальным статистическим службам стран СНГ в развитии статистики.
- Расширение потенциала сопоставительного социально-экономического анализа стран СНГ на основе улучшения согласованности статистических данных.

Основные *задачи* *Проекта*:

- Развитие статистической методологии и анализа.
- Цифровизация статистики и использование альтернативных источников данных.
- Укрепление статистического сообщества СНГ.



Спасибо за внимание

www.new.cisstat.org

