



# Многомерная детская бедность в Кыргызской Республике

Ырыскан Калымбетова

Начальник управления статистики домашних хозяйств  
Национального статистического комитета Кыргызской Республики

# Содержание

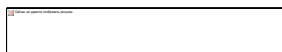
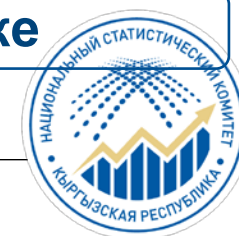
## Национальный Индекс Многомерной бедности детей в Кыргызской Республике (НМБД)

- НПА
- Источник информации для НМБД
- Методология расчета
- Показатели многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет, согласно национальным определениям в 2024 году

## Многомерная бедность детей по КОМП-2023 года (MICS-2023)

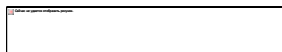
- НПА
- Источник информации для МБД по КОМП/MICS
- Методология расчета
- Показатели многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет по КОМП-2023

## Распространение данных по многомерной бедности в Кыргызской Республике



# НПА

- Конституция Кыргызской Республики;
- Кодекс Кыргызской Республики о детях;
- Национальная стратегия развития Кыргызской Республики на 2018-2040 годы;
- Национальная программа Развития Кыргызской Республики до 2030 года;
- Методологическое положение по расчету индикатора ЦУР 1.2.2. «Доля мужчин, женщин и детей всех возрастов, живущих в бедности во всех ее проявлениях, согласно национальным определениям» (утверждено постановлением коллегии Нацстаткома от 9 марта 2020г. № 8);
- Методологическое положение по расчету Индекса многомерной бедности детей в Кыргызской Республике (утверждено постановлением коллегии Нацстаткома от 25 мая 2021 года №17)



# Источник информации для НМБД

Интегрированное обследование бюджетов домашних хозяйств и рабочей силы.

Для сбора данных было разработано 7 вопросников, каждый из которых имеет свое предназначение и периодичность

---

Вопросник № 1 – Контрольная карточка домашнего хозяйства – 1 раз в квартал

---

Вопросник № 2 – Социально-демографические характеристики лиц в домашнем хозяйстве – 1 раз в год

---

Вопросник № 3 – Дневник учета расходов на продовольственные товары – ведутся записи за 2 недели, 1 раз в квартал

---

Форма № 4 – Занятость и безработица – 1 раз в квартал

---

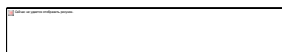
Вопросник № 5 – Журнал учета расходов домашнего хозяйства на непродовольственные товары – ведутся записи за 3 месяца

---

Вопросники № 6 – Доходы и расходы домашних хозяйств – 1 раз в квартал

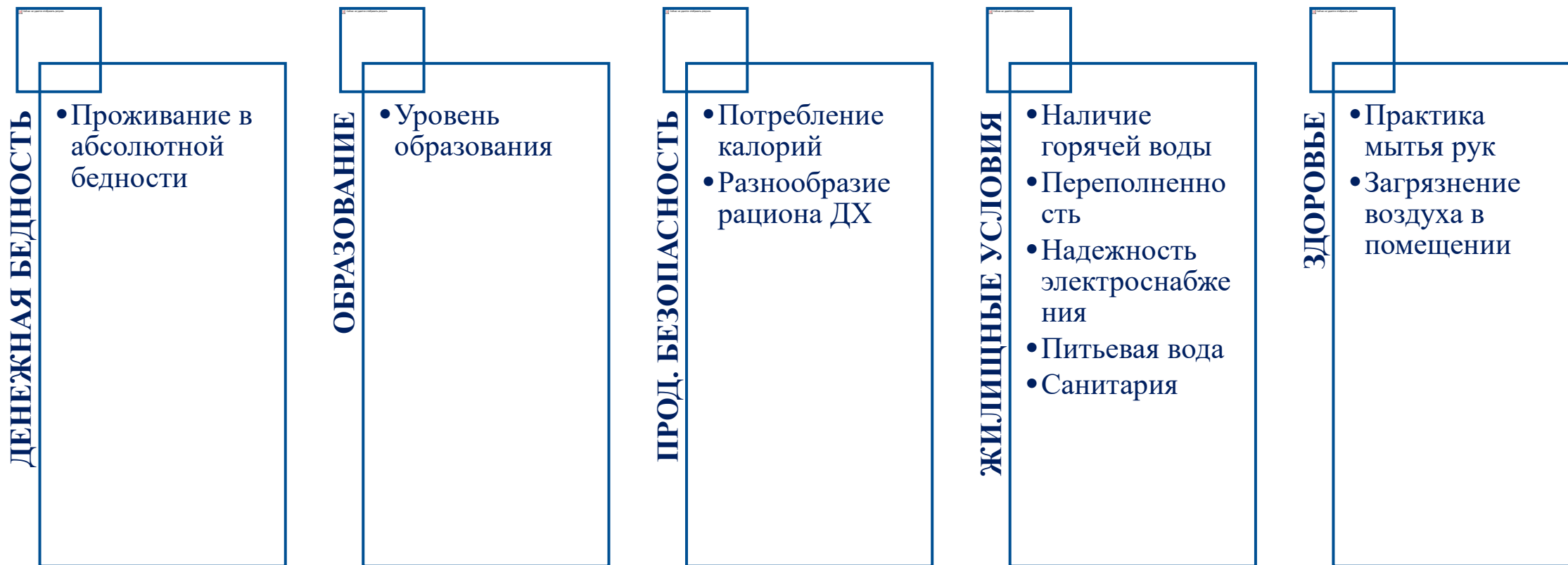
---

Вопросник № 7 – Наличие личного имущества в домашнем хозяйстве и жилищные условия – 1 раз в год



# Методология расчета НИМБ в Кыргызской Республике

## *Аспекты измерения и показатели НИМБ в Кыргызской Республике*



# Методология расчета НИМБ в Кыргызской Республике

## *Аспекты измерения и показатели*

Измерения	Индикатор	Определение
<b>Монетарная бедность</b>	Проживание в абсолютной бедности	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашнем хозяйстве, отнесенным по национальным стандартам к категории бедных, т.е. оценка среднедушевого потребления в этих домохозяйствах по итогам года была ниже национальной черты бедности.
<b>Здоровье</b>	Практика мытья рук	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашнем хозяйстве, где нет места для мытья рук с водой и мылом.
	Загрязнение воздуха в помещении	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашнем хозяйстве, где для приготовления пищи в основном используют очаг или печку.
<b>Жилищные условия</b>	Наличие горячей воды	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашнем хозяйстве без доступа к горячей воде.
	Переполненность помещений	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домохозяйстве с жилой площадью менее 18 квадратных метров на человека.
	Надежность электроснабжения	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домохозяйстве, в котором в прошедшем году отмечалось отключение электричества, по крайней мере один раз в месяц или чаще.
	Питьевая вода	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашнем хозяйстве, которое не имеет доступа к улучшенному источнику воды, расположенному в доме или на участке.
	Санитария	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашнем хозяйстве без смывного туалета в помещении, используемого только одним домохозяйством.
<b>Продовольственная безопасность</b>	Потребление калорий	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашних хозяйствах со среднедушевым рационом питания ниже 2100 ккал в день.
	Разнообразие рациона питания в домашних условиях	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашних хозяйствах, потребляющих менее 7 групп продуктов питания из рассматриваемых 10 групп.
<b>Образование</b>	Уровень образования	Дети считаются испытывающими лишение, если они проживают в домашних хозяйствах

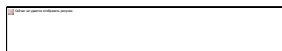
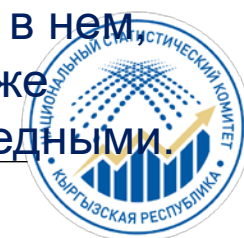
# Методология расчета НИМБ в Кыргызской Республике

## Аспекты измерения и показатели

Измерения	Вес измерения	Индикатор	Вес индикатора
Монетарная бедность	1/5	Проживание в абсолютной бедности	1/5
		Здоровье	1/5
Жилищные условия	1/5	Практика мытья рук	1/10
		Загрязнение воздуха в помещении	1/10
		Наличие горячей воды	1/25
		Переполненность помещений	1/25
		Надежность электроснабжения	1/25
Продовольственная безопасность	1/5	Питьевая вода	1/25
		Санитария	1/25
		Потребление калорий	1/10
		Разнообразие рациона питания в домашних условиях	1/10
Образование	1/5	Уровень образования	1/5

Домохозяйство считается многомерно бедным, если взвешенные показатели, по которым оно испытывает лишения, в сумме составляют **33,33 %** и более.

Выбранные показатели опираются на данные, полученные на уровне домохозяйства. В связи с этим, если домохозяйство отнесено к многомерно бедному, то все лица, проживающие в нем, считаются также многомерно бедными.



# Методология расчета НИМБ в Кыргызской Республике

В математическом выражении НИМБ можно представить следующим образом:

$$\text{НИМБ} = H * A$$

где H - распространённость бедности, A - интенсивность бедности.

Распространенность определяется при этом, как:

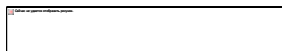
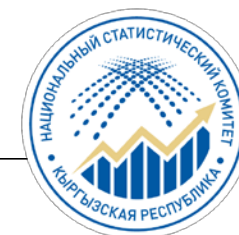
$$H = \frac{q}{N}$$

где q – численность многомерно бедного населения, N – все население.

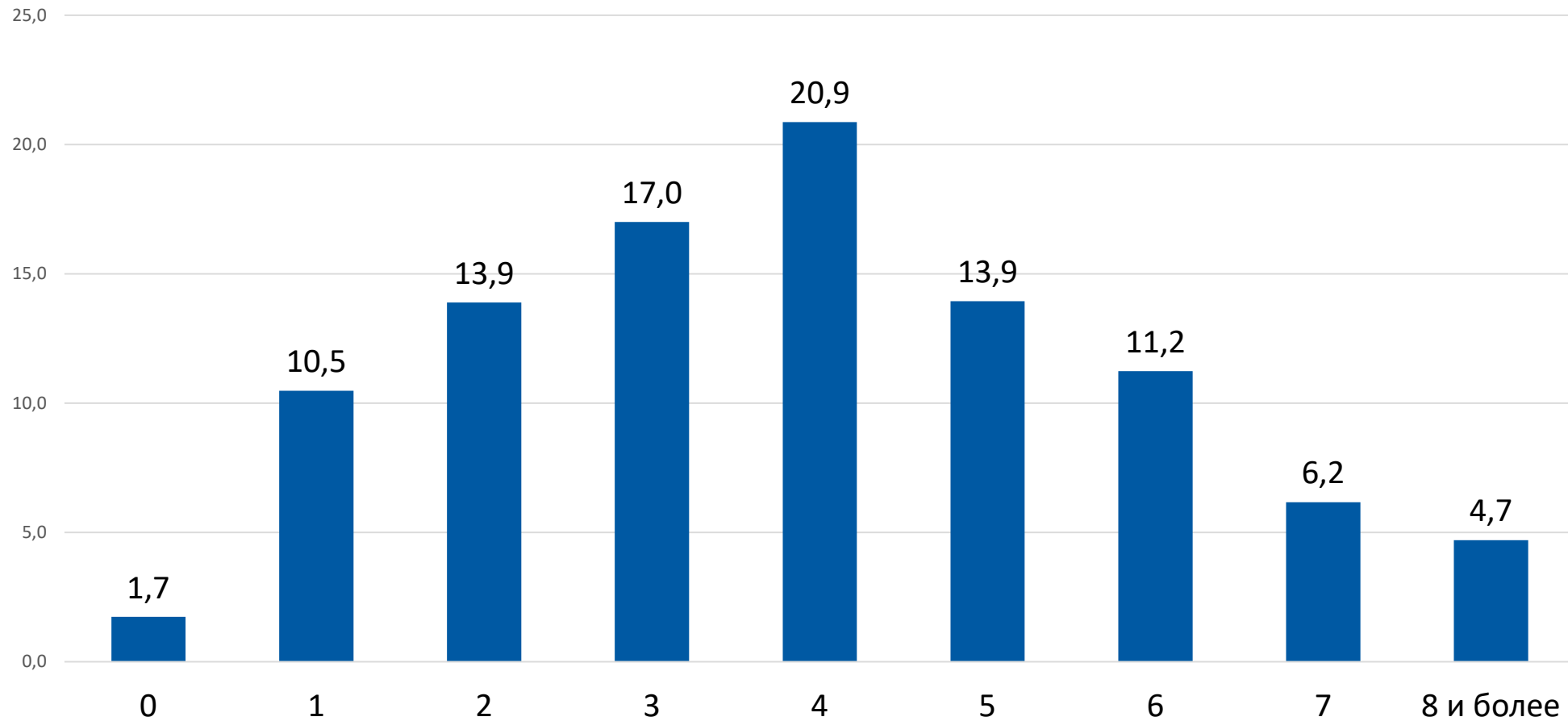
Интенсивность бедности представляет собой средневзвешенную оценку лишений среди бедного населения:

$$A = \frac{\sum_{i=1}^n c_i(k)}{q}$$

где, q – многомерно бедного населения,  $c_i(k)$  – взвешенный показатель по которому человек испытывает депривацию.



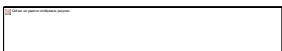
# Распределение детей в 2024 году по числу одновременных деприваций (процентов)



# Распространенность многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет, согласно национальным определениям в 2024 году (в процентах)



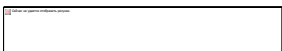
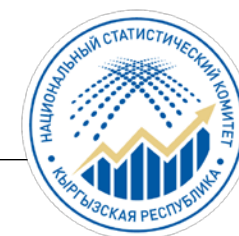
**Кыргызская Республика -  
48,5%**



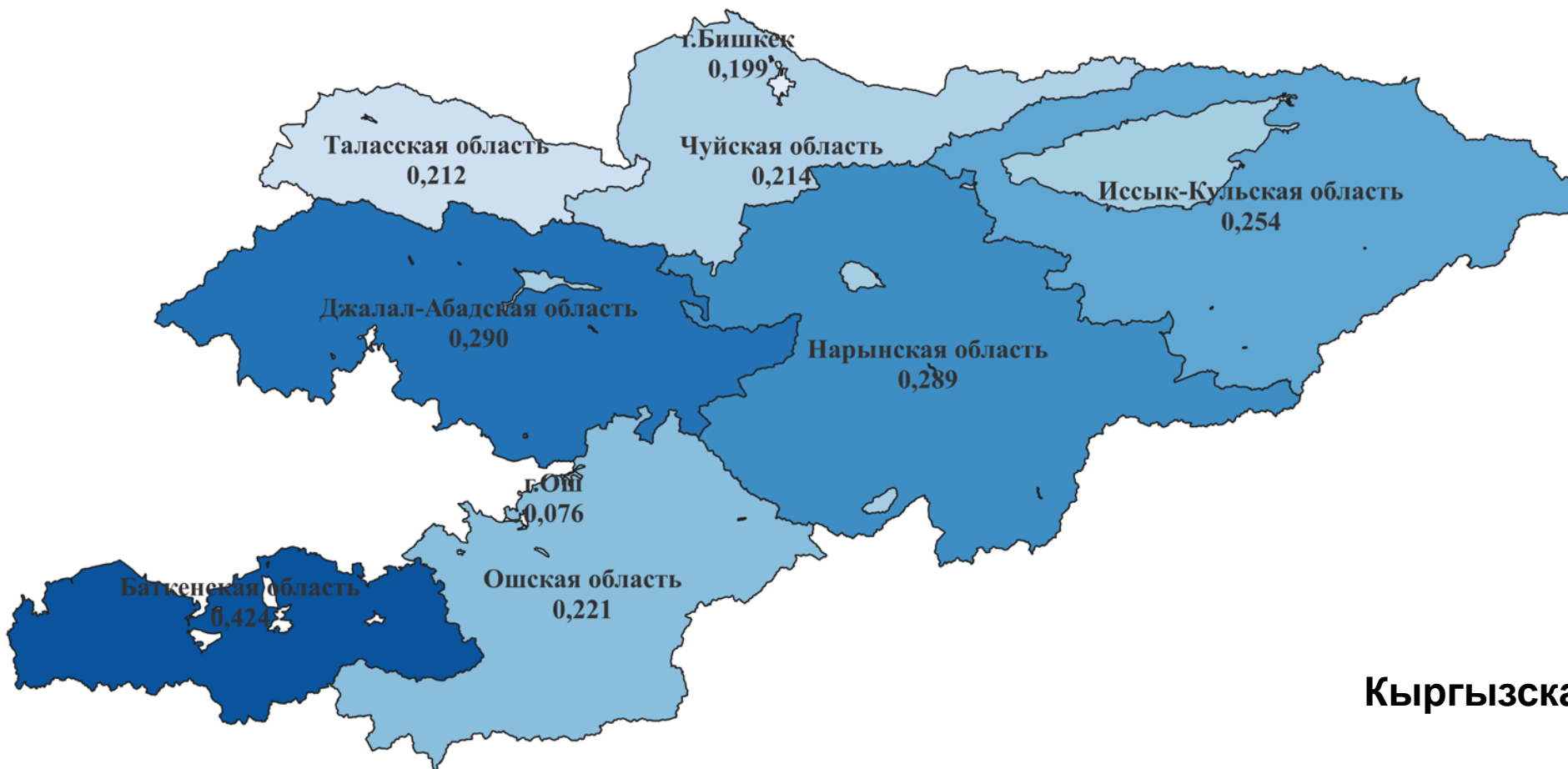
# Индекс интенсивности многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет, согласно национальным определениям в 2024 году



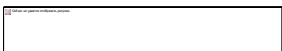
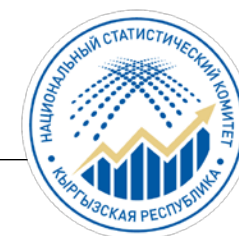
Кыргызская Республика -  
0,501



# Индекс многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет, согласно национальным определениям в 2024 году



Кыргызская Республика - 0,243



# Индекс многомерной бедности детей по данным Кластерного обследования по многим показателям 2023 года (МБД по КОМП/MICS)

Измерения и показатели МБД отбирались на основе четырех критериев:

- соответствие Конвенции о правах ребенка,
- согласованность с Национальным индексом многомерной бедности (НИМБ),
- актуальность для Кыргызской Республики,
- использование в других исследованиях и доступность данных.



# Источник информации МБД по КОМП/MICS

Источником данных для расчета ИМБД является Кластерное обследование по многим показателям КОМП/MICS. КОМП проводится примерно раз в четыре года, содержит информацию характеризующие положение детей в стране и позволяет проводить будущие оценки и международные сопоставления.

---

ВОПРОСНИК ДОМОХОЗЯЙСТВ с базовой демографической информацией обо всех членах домохозяйства, домохозяйстве и жилище;

---

ВОПРОСНИК О ДЕТЯХ В ВОЗРАСТЕ ДО ПЯТИ ЛЕТ, предназначенный для матерей (или опекунов) всех детей в возрасте до 5 лет, проживающих в домохозяйстве;

---

ВОПРОСНИК О ДЕТЯХ В ВОЗРАСТЕ 5-17 ЛЕТ, предназначенный для матери (или опекуна) одного случайно выбранного ребенка в возрасте 5-17 лет, проживающего в домохозяйстве.



# Методология расчета МБД по КОМП/MICS

## Аспекты измерения и показатели

Измерения	Показатель	Определение	Возрастная группа			
			0-2	3 - 4	5 - 14	15 - 17
Здоровье	Недостаточное питание - задержка роста	Дети в возрасте от 0 до 5 лет определяются как испытывающие лишения (низкорослые), если их показатель отношение роста к возрасту более чем на два стандартных отклонения ниже медианного значения этого показателя для детей этого же возраста, установленного ВОЗ.	X	X		
	Практика мытья рук	Дети определяются как испытывающие лишения, если они живут в домашнем хозяйстве, где нет стационарного места для мытья рук (раковина или кран) с водой и мылом.	X	X	X	X
	Загрязнение воздуха в помещении	Дети определяются как испытывающие лишения, если они живут в домашнем хозяйстве, где основным кухонным прибором является либо открытый огонь, либо топливная плита без дымохода.	X	X	X	X
Образование	Образование	<p>Дети считаются испытывающими лишения, если:</p> <p>В возрасте 0 и 1 лет у них нет дома никаких книг и игрушек;</p> <p>В возрасте 2 лет у них нет дома никаких книг и игрушек, и если нет взаимодействия с воспитателями-взрослыми (читают книги, рассказывают сказки, поют песни, выводят на улицу, играют, считают/рисуют);</p> <p>В возрасте от 3 до 7 лет они в настоящее время не посещают дошкольные учреждения.;</p> <p>В возрасте от 8 до 16 лет они в настоящее время не посещают школьный класс, соответствующий их возрасту; и,</p> <p>В возрасте 17 лет, они не закончили среднее образование (9 класс).</p> <p>Ребенок в возрасте от 8 до 16 лет считается посещающим соответствующий класс, если: в 8 лет он посещает по крайней мере 1 класс, в 9 лет он посещает по крайней мере 2 класс, в 10 лет он посещает 3 класс, ..., и в 16 лет он посещает по крайней мере 9 класс.</p>	X	X	X	X

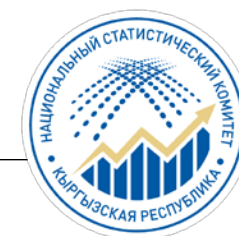
## *Аспекты измерения и показатели*

Измерения	Показатель	Определение	Возрастная группа			
			0-2	3 - 4	5 - 14	15 - 17
Жилищные условия	Питьевая вода	Дети считаются испытывающими лишения, если они живут в домашнем хозяйстве, которое не имеет доступа к улучшенному источнику воды (т. е. всегда достаточному количеству водопроводной воды, трубчатому колодцу, защищенному колодцу или защищенному роднику).	X	X	X	X
	Улучшенная санитария - туалет	Дети считаются испытывающими лишения, если они живут в домашнем хозяйстве без отдельного смывного туалета внутри помещения.	X	X	X	X
	Отопление	Дети считаются испытывающими лишения, если они живут в домашнем хозяйстве, не имеющем надлежащей системы отопления помещений (например, центрального отопления; или обогревателя или кухонной плиты с дымоходом, солнечной системы нагрева воздуха, электричества, природного газа, сжиженного газа/газа для приготовления пищи, биогаза или спирта\ этанола).	X	X	X	X
	Переуплотненность помещения	Дети считаются испытывающими лишения, если они живут в семье, где на одну комнату приходится более трех человек.	X	X	X	X
Социальная интеграция и защита	Информация - Интернет	Дети в возрасте от 5 до 17 лет считаются испытывающими лишения, если они проживают в домохозяйстве, не имеющем доступа к интернету.			X	X
	Регистрация рождений	Дети в возрасте от 0 до 4 лет считаются испытывающими лишения, если у них нет свидетельства о рождении.	X	X		
	Проживание с родителями	Дети в возрасте от 0 до 17 лет считаются испытывающими лишения, если ни биологическая мать, ни биологический отец, не проживают вместе с ребенком.	X	X	X	X
	Наказание	Дети в возрасте от 0 до 14 лет считаются испытывающими лишения, если кто-либо из взрослых в семье наказывал ребенка (1-14 лет): тряской; криком, воплем; поркой, ударами или пощечиной голой рукой, ремнем, плеткой, палкой и т. д.; обзыванием тупым, ленивым и т. д.; ударом или пощечиной по лицу, голове, ушам, руке, или ноге и/или избиением.	X	X	X	

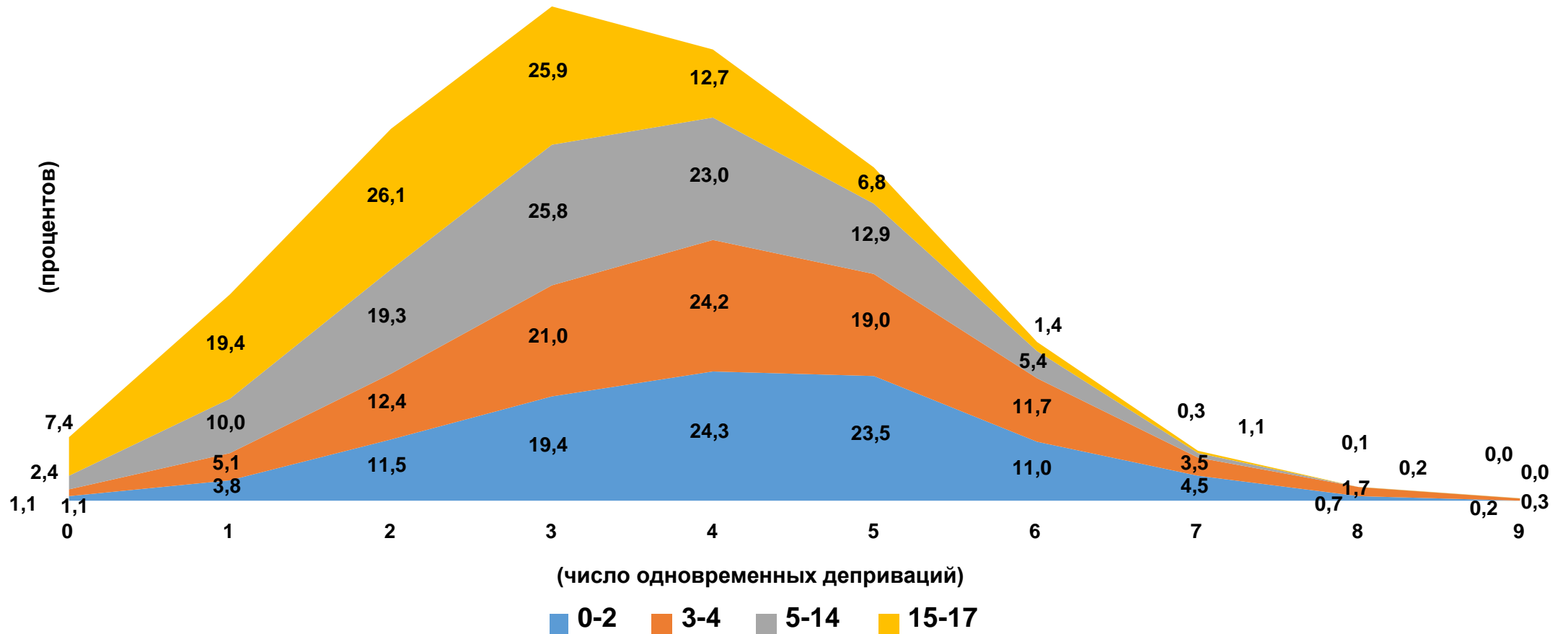
## *Весовая структура для расчета ИМБД*

Измерения	Показатель	Возрастная группа			
		0-2	3 - 4	5 - 14	15 - 17
Здоровье	Недостаточное питание - задержка роста	1/12	1/12		
	Практика мытья рук	1/12	1/12	1/8	1/8
	Загрязнение воздуха в помещении	1/12	1/12	1/8	1/8
Образование	Образование	1/4	1/4	1/4	1/4
Жилищные условия	Питьевая вода	1/16	1/16	1/16	1/16
	Улучшенная санитария - туалет	1/16	1/16	1/16	1/16
	Отопление	1/16	1/16	1/16	1/16
	Переполненность помещения	1/16	1/16	1/16	1/16
Социальная интеграция и защита	Информация - Интернет			1/12	1/8
	Регистрация рождений	1/12	1/12		
	Проживание с родителями	1/12	1/12	1/12	1/8
	Наказание	1/12	1/12	1/12	

Ребенок считается многомерно бедным, если сумма взвешенных показателей, по которым он испытывает лишения, составляет 33,33 % и более.



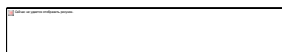
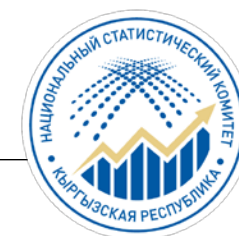
# Распределение детей в 2024 году по числу одновременных



# Распространенность многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет по КОМП-2023



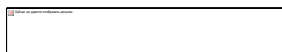
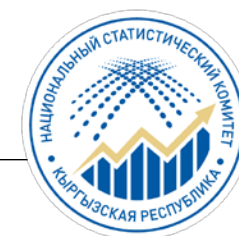
Кыргызская Республика - 41,3 %



# Индекс интенсивности многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет по КОМП-2023



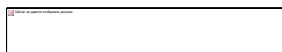
Кыргызская Республика - 0,459



# Индекс многомерной бедности среди детей в возрасте 0-17 лет по КОМП-2023

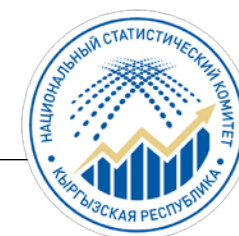


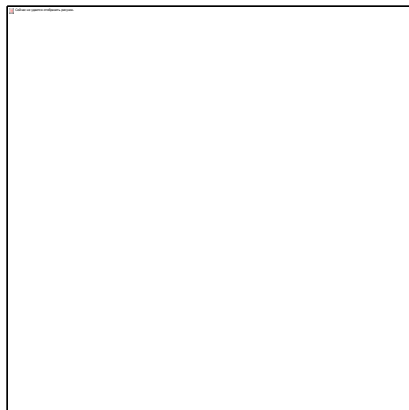
Кыргызская Республика -  
0,190



# Распространение данных по многомерной бедности в Кыргызской Республике

- Национальная платформа мониторинга и отчетности показателей ЦУР  
<https://sustainabledevelopment-kyrgyzstan.github.io/>
- Национальный добровольный обзор достижения Целей устойчивого развития в Кыргызской Республике <https://sustainabledevelopment-kyrgyzstan.github.io/vnr2/>
- Статистика Целей устойчивого развития Кыргызской Республики  
<https://sustainabledevelopment-kyrgyzstan.github.io/sbornik3/>
- The UN Global SDG Indicator Database  
<https://unstats.un.org/sdgs/dataportal/countryprofiles/kgz>
- Многомерная оценка детской бедности в Кыргызской Республике (КОМП/MICS)  
<https://stat.gov.kg/media/files/dec258aa-dfc9-497f-91b1-04dd86ffb6ed.pdf>





Спасибо за внимание!

