



Межгосударственный статистический комитет Содружества Независимых Государств
(Статкомитет СНГ)



Статистика ИКТ в Статкомитете СНГ

С.А. Кузовкова
Статкомитет СНГ

Обучающий семинар МСЭ по статистике ИКТ для оценки универсальных и значимых
цифровых соединений для стран СНГ
24-26 июня 2024 г.
г. Ташкент, Республика Узбекистан



Источники данных

Административная отчетность

Обследования домашних хозяйств

Перепись населения



Обследования по использованию ИКТ в странах СНГ

Азербайджан	<ul style="list-style-type: none">• Выборочное обследование домашних хозяйств
Армения	<ul style="list-style-type: none">• Интегрированное обследование условий(уровня) жизни домашних хозяйств
Беларусь	<ul style="list-style-type: none">• Выборочное обследование домашних хозяйств по уровню жизни
Казахстан	<ul style="list-style-type: none">• Обследование домашних хозяйств об использовании информационно-коммуникационных технологий
Кыргызстан	<ul style="list-style-type: none">• Интегрированное выборочное обследование бюджетов домашних хозяйств и рабочей силы
Россия	<ul style="list-style-type: none">• Выборочное федеральное статистическое наблюдение по вопросам использования населением информационных технологий и информационно-телекоммуникационных сетей
Узбекистан	<ul style="list-style-type: none">• Выборочное обследование домашних хозяйств



Вопросники Статкомитета СНГ



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАТИСТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ
СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ
ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В СТАТИСТИКУ СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ

КАРТА САЙТА ENGLISH

Поиск

СТАТКОМИТЕТ СНГ

СТАТИСТИКА ПО ТЕМАМ

ПУБЛИКАЦИИ

НОВОСТИ

МЕТАДАННЫЕ

БАЗА ДАННЫХ

Метаданные

Методологические материалы

Перечень показателей для межгосударственного обмена статистической информацией

Вопросники Статкомитета СНГ

Классификаторы и регистры

Банк учебно-методических материалов

Вопросники Статкомитета СНГ на 2024 года и методологические пояснения к ним

Номер Вопросника	Наименование Вопросника	скачать Вопросники и методологические пояснения к ним
01	Вопросник СНГ по системе национальных счетов	Вопросник 1.zip
02	Вопросник СНГ по статистике финансов	Вопросник 2.zip
03	Вопросник СНГ по статистике внешнеэкономических связей	Вопросник 3.zip
04	Вопросник СНГ по статистике промышленности	Вопросник 4.zip
05	Вопросник СНГ по статистике инноваций	Вопросник 5.zip
06	Вопросник СНГ по статистике сельского хозяйства	Вопросник 6.zip
07	Вопросник СНГ по статистике строительства и инвестиций в основной капитал	Вопросник 7.zip
08	Вопросник СНГ по статистике транспорта	Вопросник 8.zip
09	Вопросник СНГ по статистике связи	Вопросник 9.zip
10	Вопросник СНГ по статистике розничной торговли и платных услуг населению	Вопросник 10.zip

11	Вопросник СНГ об институциональных изменениях в экономике	Вопросник 11.zip
12	Вопросник СНГ по статистике населения	Вопросник 12.zip
13	Вопросник СНГ по статистике численности оплачиваемых работников и заработной платы	Вопросник 13.zip
14	Вопросник СНГ по статистике занятости и безработицы	Вопросник 14.zip
15	Вопросник СНГ по статистике домашних хозяйств	Вопросник 15.zip
16	Вопросник СНГ по статистике цен	Вопросник 16.zip
17	Вопросник СНГ по статистике пенсионного обеспечения	Вопросник 17.zip
18	Вопросник СНГ по статистике жилищных условий населения	Вопросник 18.zip
19	Вопросник СНГ по статистике здравоохранения	Вопросник 19.zip
20	Вопросник СНГ по статистике образования	Вопросник 20.zip
21	Вопросник СНГ по статистике культуры и искусства	Вопросник 21.zip
22	Вопросник СНГ по статистике науки	Вопросник 22.zip
23	Вопросник СНГ по статистике преступности	Вопросник 23.zip
24	Вопросник СНГ по статистике экологии	Вопросник 24.zip
		Скачать все вопросники Все вопросники.zip



Вопросник 9.2 статистика связи

1

Наименование показателя	Код стр.	2023г.	2022г.	2023 в % к 2022
		1	2	3
Доходы от услуг связи, млн. единиц национальной валюты	01			
в том числе от услуг населению	02			
Из общего объема доходов от услуг связи (строка 01) - доходы от электросвязи	03			
из них доходы от услуг мобильной связи	04			
Отправлено:				
письменной корреспонденции, млн. единиц	05			
газет и журналов, млн. единиц	06			
посылок, тыс.единиц	07			
денежных переводов, млн.единиц	08			
пенсионных выплат, млн.единиц	09			
Отправлено телеграмм, млн. единиц	10			
Число предоставленных междугородных телефонных разговоров, млн. единиц	11			
в том числе международных	12			
Число телефонных аппаратов (включая таксофоны) телефонной сети общего пользования или имеющих на нее выход (на конец года), тыс. штук	13			
в том числе квартирных	14			
Число телефонных аппаратов телефонной сети общего пользования или имеющих на нее выход на 1000 населения, штук	15			
Число квартирных телефонных аппаратов на 1000 населения, штук	16			
Число междугородных (международных) таксофонов (на конец года), тыс.штук	17			
Число абонентов сетей сотовой связи, тыс. единиц	18			
Число абонентов сетей сотовой связи на 1000 населения, единиц	19			

2

Наименование показателя	Код стр.	2023г.	2022г.
		1	2
Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет, тыс. единиц	20		
из них физические лица	21		
Из общего числа абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет (строка20) в разбивке по:			
технологиям подключения:			
xDSL	22		
FTTx	23		
скорости передачи данных:			
256Кбит/с - менее 2 Мбит/с	24		
2 Мбит/с - менее 10 Мбит/с	25		
10 Мбит/с -менее 30 Мбит/с	26		
30 Мбит/с -менее 100 Мбит/с	27		
100 Мбит/с и выше	28		
Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет на 1000 населения, единиц	29		
Число абонентов мобильного широкополосного доступа к сети Интернет, тыс. единиц	30		
Число абонентов мобильного широкополосного доступа к сети Интернет на 1000 населения, единиц	31		
Доля населения, пользующегося сетью Интернет*	32		



Основные показатели статистики ИКТ (1/3)

Представляют
информацию

Показатель

9 стран

- Телефонные аппараты телефонной сети общего пользования

9 стран

- Абоненты сетей сотовой связи

7 стран

- Абоненты мобильного широкополосного доступа к сети Интернет

6 стран

- Доля населения, охваченного мобильными сетями, в разбивке по технологиям

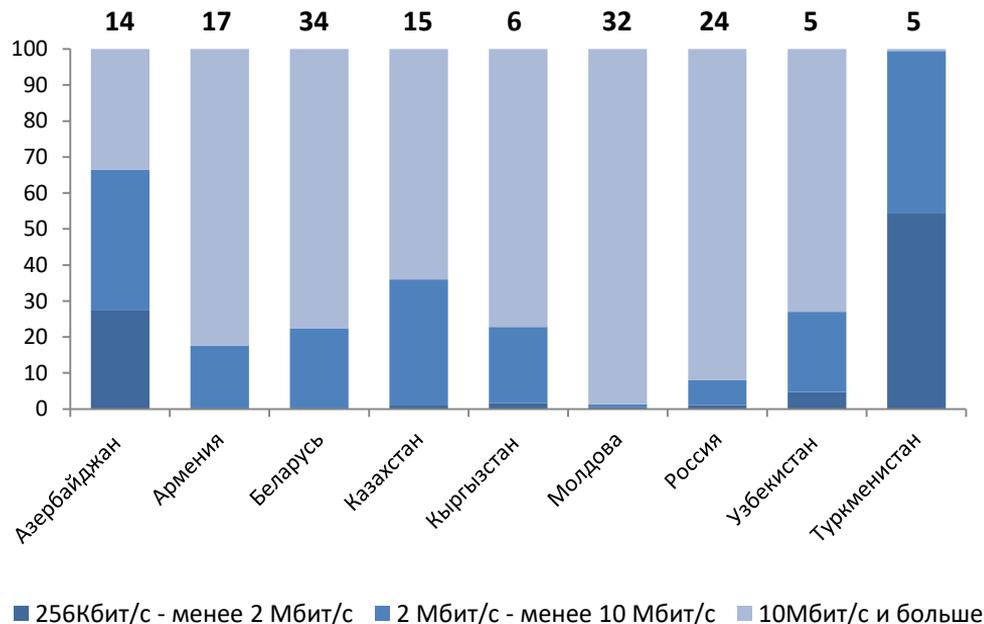
9 стран

- Абоненты фиксированного широкополосного доступа к сети интернет



Основные показатели статистики ИКТ (2/3)

Число абонентов фиксированного широкополосного доступа к сети Интернет в 2022 г.
(на 100 человек населения)



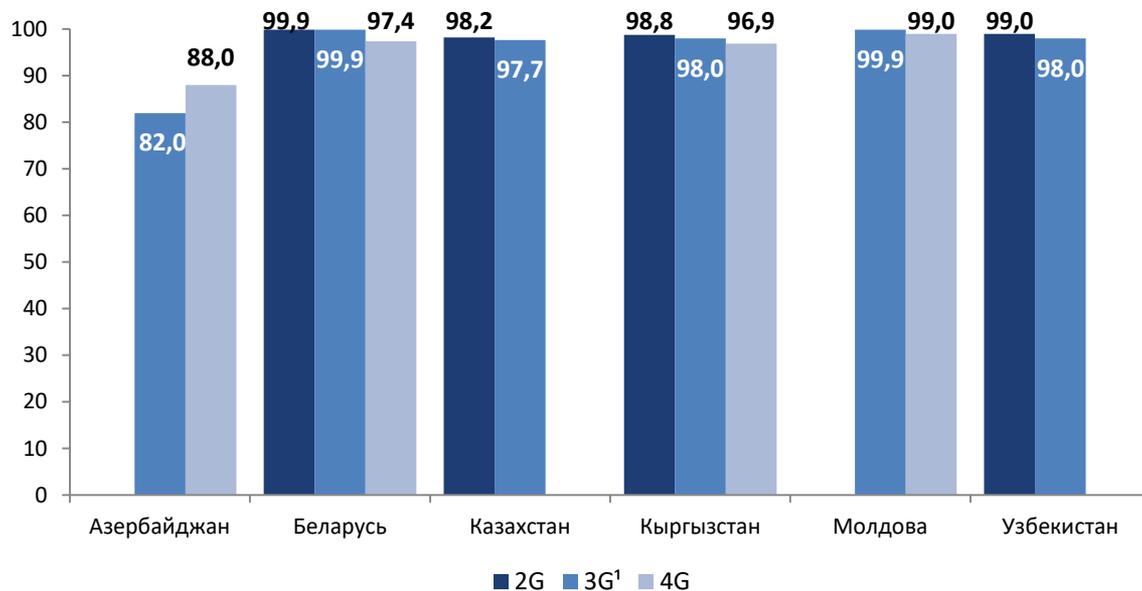
В регионе СНГ более чем у 80% абонентов фиксированного ШПД скорость доступа превышает 10 Мбит/с.

В России более чем у 50% абонентов скорость доступа превышает 100 Мбит/с.



Основные показатели статистики ИКТ (3/3)

Доля населения, охваченного мобильными сетями, в разбивке по технологиям в 2022 г. (%)



В Узбекистане наблюдался самый значительно рост охвата населения сетями с широкополосным доступом к сети Интернет с 35% в 2017 до 98% в 2022.

¹ По Узбекистану включая 4G.



Показатели статистики ИКТ в образовании (1/3)

Представляют
информацию

Показатель

9 стран

- Доля школ, имеющих доступ к компьютерам для учебных целей (в общем количестве школ)

7 стран

- Доля школ, имеющих доступ к Интернету для учебных целей (в общем количестве школ)

9 стран

- Персональных компьютеры, используемые в учебных целях, в дневных общеобразовательных учреждениях

7 стран

- Персональные компьютеры, используемые в учебных целях, с доступом к сети Интернет в дневных общеобразовательных учреждениях

7 стран

- Персональные компьютеры, используемые в учебных целях, в учреждениях среднего и высшего профессионального образования

7 стран

- Персональные компьютеры, используемые в учебных целях, с доступом к сети Интернет в учреждениях среднего и высшего профессионального образования



Показатели статистики ИКТ в образовании (2/3)

Доля школ, имеющих доступ к компьютеру и к сети Интернет для учебных целей в 2022 г.
(в общем количестве школ, %)



Практически во всех школах в регионе есть доступ к компьютерам для учебных целей.

По сравнению с 2016 г. значительно выросла доля школ с доступом к компьютерам в Армении и Кыргызстане на 19 и 14 п.п. соответственно.

В Кыргызстане по сравнению с 2016 годом наблюдался самый активный рост доли школ, подключенных к сети Интернет для учебных целей - на 53 п.п.



Показатели статистики ИКТ в образовании (3/3)

Персональные компьютеры, используемые в учебных целях, в дневных общеобразовательных учреждениях в 2022 г.

(в расчете на 1000 обучающихся; единиц)



В большинстве стран региона обеспеченность учащихся компьютерами в сельской местности лучше, чем в городской.

В Казахстане по сравнению с 2015 обеспеченность учащихся компьютерами выросла в 2,4 раза.

В Кыргызстане обеспеченность компьютерами с доступом в интернет с 2020 года выросла на 43%, в Узбекистане в 2,5 раза.



Показатели статистики ИКТ по данным обследований (1/3)

Представляют
информацию

Показатель

7 стран

- Расходы домашних хозяйств на связь

7 стран

- Обеспеченность населения мобильными телефонами, на 100 домохозяйств

7 стран

- Обеспеченность населения компьютерами, на 100 домохозяйств

7 стран

- Обеспеченность населения телевизорами, на 100 домохозяйств

5 стран

- Доля молодых и взрослых людей, обладающих навыками в области ИКТ, по видам навыков

7 стран

- Доля населения, имеющего мобильный телефон

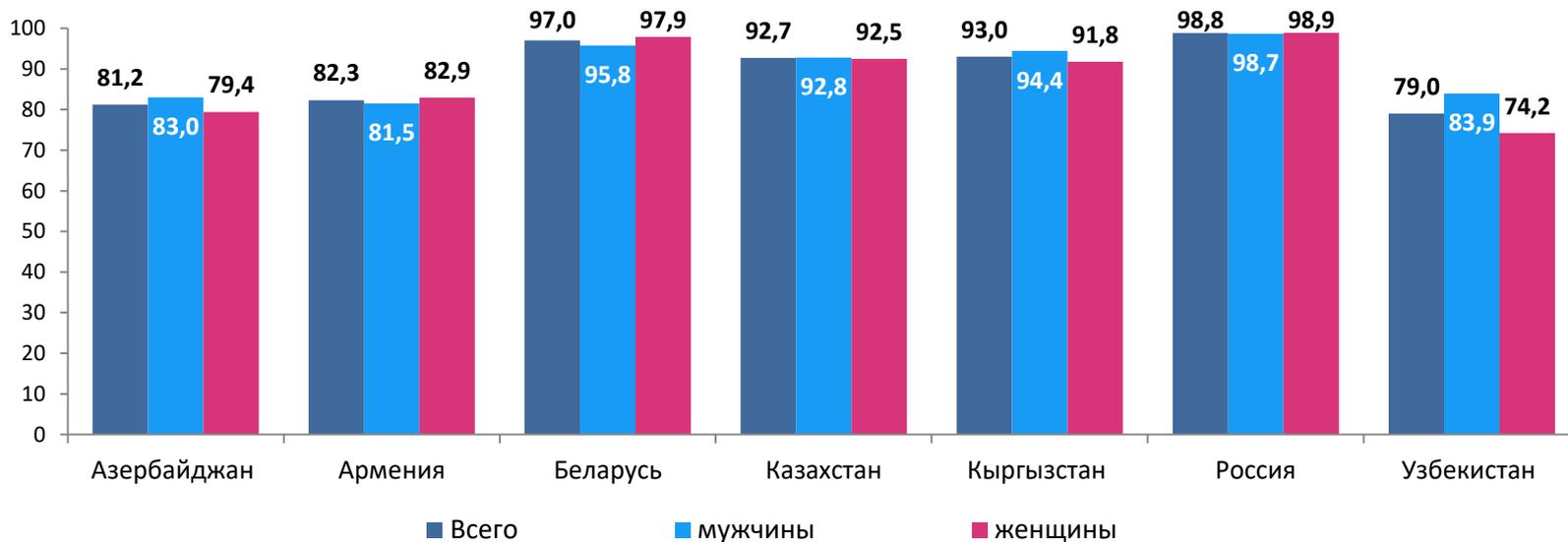
7 стран

- Доля пользователей сети Интернет



Показатели статистики ИКТ по данным обследований (2/3)

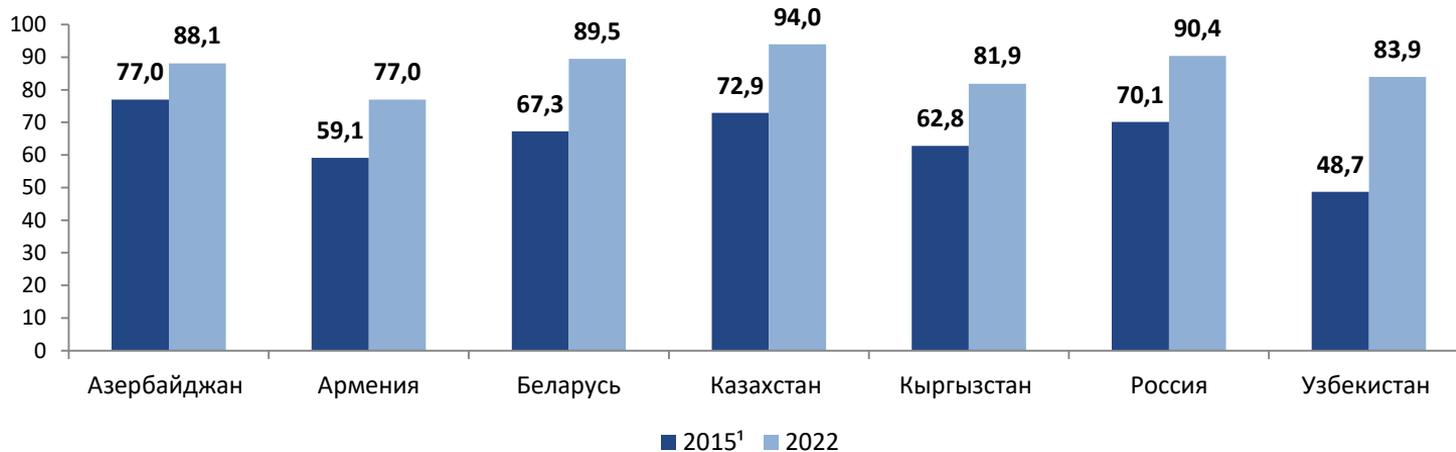
Доля населения, имеющего мобильный телефон, в разбивке по полу, 2022 г. (%)





Показатели статистики ИКТ по данным обследований (3/3)

Доля населения, пользующегося сетью Интернет (%)



¹ По Кыргызстану – 2018 г., Узбекистану – 2017 г.



Публикации Статкомитета СНГ



- Содружество Независимых Государств (статистический ежегодник)
- Сборник «Население, занятость и условия жизни в странах СНГ»
- Сборник «Молодежь в СНГ»
- Мониторинг Целей устойчивого развития в регионе СНГ
- Мониторинг показателей качества жизни населения в странах СНГ
- Буклет «Связь в странах СНГ»
- Брошюра «Население и социальные индикаторы стран СНГ и отдельных стран мира»



Проблемы измерения показателей ИКТ

- Отсутствие информации в странах по отдельным показателям
- Разная дезагрегация данных
- Проблемы межведомственного взаимодействия
- Сопоставимость и гармонизации данных в связи с разными методологическими и терминологическими подходами
- Разные периоды перехода стран на новые классификаторы
- Недостаточное финансирование



Развитие статистики ИКТ в Статкомитете СНГ

- Опрос национальных статистических служб стран СНГ о практическом опыте организации выборочных обследований населения об использовании ИКТ в домашних хозяйствах
- Подготовка обзора «Обобщение опыта стран СНГ в сборе и учете показателей ИКТ по выборочным обследованиям домашних хозяйств»
- Разработка вопросника Статкомитета СНГ по использованию населением ИКТ
- Мониторинг индикаторов развития информационного общества в странах СНГ



Спасибо за внимание

www.new.cisstat.org

