

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ  
СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ**

**INTERSTATE STATISTICAL COMMITTEE  
OF THE COMMONWEALTH  
OF INDEPENDENT STATES**

**СВЯЗЬ  
В СТРАНАХ СНГ  
2014-2017**

Краткий статистический сборник

**COMMUNICATION  
IN THE CIS COUNTRIES  
2014-2017**

Pocketbook

Москва  
Moscow  
2018

**Связь в странах СНГ 2014-2017:** Краткий статистический сборник/ Межгосударственный статистический комитет СНГ/. - М.: 2018 – 44 с.

Межгосударственный статистический комитет СНГ образован в 1992 году во исполнение решения глав правительств государств – участников СНГ от 30 декабря 1991 года.

Основываясь на резолюции Генеральной Ассамблеи ООН, предоставившей Содружеству Независимых Государств статус наблюдателя при ней (A/RES/48/237, 30.03.1994), Статкомитет СНГ участвует в работе Статистической комиссии ООН, Конференции европейских статистиков ЕЭК ООН и ее Бюро, Комитета по статистике ЭСКАТО, является членом Комитета по координации статистической деятельности, в состав которого входят свыше сорока международных статистических организаций.

Обладая статусом международной статистической организации и соответствующими полномочиями от Совета руководителей статистических служб стран Содружества, Статкомитет СНГ имеет широкие возможности поддерживать интересы национальных статистических служб региона в различных международных проектах.

Сборник содержит статистические данные, характеризующие состояние и развитие связи в странах Содружества Независимых Государств за 2014-2017 гг., а так же отдельные показатели, отражающие процессы информатизации общества. Приводятся международные сравнения. Публикация предназначена для официальных лиц, менеджеров, сотрудников научно-исследовательских организаций, экономистов и статистиков, специалистов в области связи и других заинтересованных пользователей.

© Межгосударственный статистический комитет СНГ, 2018

**Communication in the CIS countries 2014-2017:** Pocketbook/ Interstate Statistical Committee of the CIS/. - М.: 2018 - 44 p.

Interstate Statistical Committee of the CIS was formed in 1992 pursuant to the decision of the Heads of Governments of the CIS member states of 30 December, 1991.

Based on the UN General Assembly Resolution A/RES/48/237 of 30.03.1994, which granted the Commonwealth of Independent States an observer status under it, the CIS Statcommittee participates in the work of the UN Statistical Commission, UNECE Conference of European Statisticians and its Bureau, ESCAP Committee on Statistics, is a member of the Committee for Coordination of Statistical Activities, which consists of more than forty international statistical organizations.

Having the status of international statistical organization and relevant authorization from the Council of Heads of Statistical Services of the CIS Countries, the CIS Statcommittee has ample opportunities to support the interests of the national statistical services of the region in various international projects.

The publication contains statistical data characterizing the status and development of communication in the countries of the Commonwealth of Independent States for 2014-2017 as well as individual indicators reflecting the processes of the information society. International comparisons are provided. The publication is intended for officials, managers, employees of the research institutions, economists and statisticians, specialists in the field of transport and other users.

© Interstate Statistical Committee of the CIS, 2018

## СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

<b>ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ СВЯЗИ</b>	
Доходы от услуг связи общего пользования .....	5
Доходы от услуг связи, оказанных населению .....	6
Доходы от услуг электросвязи .....	6
Доходы от услуг мобильной связи .....	7
Расходы домашних хозяйств на связь .....	8
Расходы домашних хозяйств на связь по 10% группам населения .....	8
Расходы домашних хозяйств на связь в странах мира .....	9
<b>ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ТОВАРАМИ И УСЛУГАМИ СЕКТОРА ИКТ</b>	
Экспорт товаров сектора ИКТ по странам СНГ .....	10
Импорт товаров сектора ИКТ по странам СНГ .....	11
Экспорт и импорт телекоммуникационных, компьютерных и информационных услуг в странах СНГ .....	12
Удельный вес экспорта (импорта) ИКТ услуг в общем объеме экспорта (импорта) услуг .....	12
<b>ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ СВЯЗИ</b>	
Отправлено почтовой корреспонденции и телеграмм .....	13
Число телефонных аппаратов телефонной сети общего пользования или имеющих на нее выход .....	15
Обеспеченность населения телефонными аппаратами телефонной сети общего пользования или имеющими на нее выход .....	16
Число абонентов фиксированной телефонной связи по регионам .....	17
Число абонентов фиксированной телефонной связи в мире .....	17
Число абонентов сетей сотовой подвижной связи по регионам .....	19
Число абонентов сетей сотовой подвижной связи .....	19
Число пользователей сети Интернет по регионам .....	21
Число пользователей сети Интернет .....	21
Число абонентов фиксированного широкополосного доступа в Интернет .....	23
Обеспеченность населения мобильными телефонами .....	24
Обеспеченность населения мобильными телефонами в городской и сельской местности .....	24
Обеспеченность населения компьютерами .....	25
Обеспеченность населения компьютерами в городской и сельской местности .....	25
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИКТ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ</b>	
Персональные компьютеры, используемых в учебных целях, в дневных общеобразовательных школах .....	26
Число персональных компьютеров, используемых в учебных целях, в образовательных учреждениях .....	27
<b>МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕЙТИНГ РАЗВИТИЯ ИКТ</b>	
Индекс развития ИКТ по регионам .....	28
Рейтинг индекса ИКТ по региону СНГ .....	28
Рейтинг индекса ИКТ по Европейскому региону .....	29
<b>ДАННЫЕ ВЫБОРОЧНЫХ ОБСЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ ИКТ В РЯДЕ СТРАН СНГ</b>	
Азербайджан .....	30
Армения .....	32
Беларусь .....	33
Казахстан .....	35
Россия .....	38
Методологические пояснения .....	42

## CONTENTS

Pages

### KEY INDICATORS OF COMMUNICATION

Revenues from public communication services .....	5
Revenues from communication services rendered to population .....	6
Revenues from telecommunications services .....	6
Revenue from services mobile communication.....	7
Household expenditures on communication .....	8
Household expenditures on communication by 10% groups of population.....	8
Household expenditures on communication in the countries of the world.....	9

### FOREIGN TRADE IN GOODS AND SERVICES OF ICT SECTOR

ICT goods exports in the CIS countries .....	10
ICT goods imports in the CIS countries .....	11
Exports and imports of telecommunications, computer and information services in the CIS countries .....	12
Share of exports (imports) of ICT services in total exports (imports) of services .....	12

### INDICATORS OF ACTIVITY OF THE ORGANIZATIONS OF COMMUNICATION

Sent post correspondence and telegrams.....	13
Number of telephone sets at general service network or having connection to it .....	15
Provision of the population with telephone sets at general service network or connected to it.....	16
Number of subscribers of the fixed-telephone by regions .....	17
Number of subscribers of the fixed-telephone in the world.....	17
Number of subscribers to mobile network by regions .....	19
Number of subscribers to mobile network .....	19
Number of Internet users by region .....	21
Number of Internet users .....	21
Number of subscribers of the fixed broadband internet access.....	23
Provision of the population with mobile phones .....	24
Provision of the population with mobile phones in urban and rural areas	24
Provision of the population with computers.....	25
Provision of the population with computers in urban and rural areas.....	25

### USE OF ICT IN EDUCATIONAL

Personal computers used for educational purposes in day-time general education institutions .....	26
Number of the personal computers used in the educational purposes, in educational institutions .....	27

### INTERNATIONAL RATING OF DEVELOPMENT OF ICT

The ICT development index (IDI) by region.....	28
IDI rankings, CIS region .....	28
IDI rankings, Europe region .....	29

### DATA SAMPLE SURVEY OF ICT IN SOME CIS COUNTRIES

Azerbaijan.....	30
Armenia .....	32
Belarus.....	33
Kazakhstan .....	35
Russia .....	38
Methodological notes .....	43

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ СВЯЗИ**  
**KEY INDICATORS OF COMMUNICATION**

**ДОХОДЫ ОТ УСЛУГ СВЯЗИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**  
(в текущих ценах)  
**REVENUES FROM PUBLIC COMMUNICATION SERVICES**  
(at current prices)

	2014	2015	2016	2017	
	Миллиардов единиц национальной валюты <i>Billion units of national currency</i>				
<b>Азербайджан,</b> манатов	1,6	1,6	1,6	1,7	<b>Azerbaijan,</b> manat
<b>Армения,</b> драмов	180,7	169,4	151,8	145,6	<b>Armenia,</b> drams
<b>Беларусь,</b> белорусских рублей	18922,0	23402,4	2,8	3,1	<b>Belarus,</b> Belarusian rubles
<b>Казахстан,</b> тенге	709,9	730,8	750,5	766,7	<b>Kazakhstan,</b> tenge
<b>Кыргызстан,</b> сомов	26,6	27,8	26,2	24,0	<b>Kyrgyzstan,</b> soms
<b>Молдова,</b> лей	7,2	...	...	...	<b>Moldova,</b> lei
<b>Россия,</b> рублей	1650,6	1672,0	1683,5	1744,5	<b>Russia,</b> rubles
<b>Таджикистан,</b> сомони	...	2,7	2,3	2,8	<b>Tajikistan,</b> somon
<b>Украина,</b> гривен	52,4	55,9	61,9	66,0	<b>Ukraine,</b> hryvnias
	Миллионов долларов США <sup>1</sup> <i>Million US dollars<sup>1</sup></i>				
Азербайджан	2070,0	1592,4	1017,2	1005,6	Azerbaijan
Армения	434,5	354,4	316,0	301,6	Armenia
Беларусь	1844,1	1439,8	1379,1	1596,9	Belarus
Казахстан	3961,4	3295,9	2193,5	2352,0	Kazakhstan
Кыргызстан	495,0	430,7	374,6	348,4	Kyrgyzstan
Молдова	512,6	...	...	...	Moldova
Россия	43471,2	27563,9	25164,1	29908,1	Russia
Таджикистан	...	440,6	294,2	325,4	Tajikistan
Украина	4419,0	2565,3	2422,9	2536,1	Ukraine

<sup>1</sup> Здесь и далее – в пересчете по официальному среднему курсу валют, установленному национальными (центральными) банками стран Содружества.

<sup>1</sup> Hereinafter in recalculation at the official annual average currency rate established by national (central) banks of the Commonwealth countries.

**ДОХОДЫ ОТ УСЛУГ СВЯЗИ, ОКАЗАННЫХ НАСЕЛЕНИЮ**  
(в текущих ценах)  
**REVENUES FROM COMMUNICATION SERVICES RENDERED TO POPULATION**  
(at current prices)

	2014	2015	2016	2017	
	Миллиардов единиц национальной валюты <i>Billion units of national currency</i>				
<b>Азербайджан</b> , манатов	1,0	1,0	0,9	1,1	<b>Azerbaijan</b> , manat
<b>Беларусь</b> , белорусских рублей	11739,6	13793,0	1,6	1,8	<b>Belarus</b> , Belarusian rubles
<b>Казахстан</b> , тенге	442,4	415,2	424,2	419,2	<b>Kazakhstan</b> , tenge
<b>Кыргызстан</b> , сомов	16,2	14,9	14,6	14,8	<b>Kyrgyzstan</b> , soms
<b>Россия</b> , рублей	907,0	887,0	880,8	903,3	<b>Russia</b> , rubles
<b>Украина</b> , гривен	32,5	31,9	33,9	38,0	<b>Ukraine</b> , hryvnias
	Миллионов долларов США <i>Million US dollars</i>				
Азербайджан	1332,8	963,8	590,8	619,3	Azerbaijan
Беларусь	1144,1	848,6	801,3	927,4	Belarus
Казахстан	2469,1	1872,7	1239,8	1286,0	Kazakhstan
Кыргызстан	302,7	231,4	208,9	215,5	Kyrgyzstan
Россия	23887,1	14622,0	13166,2	15486,1	Russia
Украина	2736,1	1463,4	1327,7	1460,5	Ukraine

**ДОХОДЫ ОТ УСЛУГ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ**  
(в текущих ценах)  
**REVENUES FROM TELECOMMUNICATIONS SERVICES**  
(at current prices)

	2014	2015	2016	2017	
	Миллиардов единиц национальной валюты <i>Billion units of national currency</i>				
<b>Азербайджан</b> , манатов	1,4	1,4	1,3	1,4	<b>Azerbaijan</b> , manat
<b>Армения</b> , драмов	171,6	160,2	143,0	136,0	<b>Armenia</b> , drams
<b>Беларусь</b> , белорусских рублей	17058,5	21172,4	2,5	2,8	<b>Belarus</b> , Belarusian rubles
<b>Казахстан</b> , тенге	680,8	702,1	722,2	733,0	<b>Kazakhstan</b> , tenge
<b>Кыргызстан</b> , сомов	25,9	27,1	25,5	23,3	<b>Kyrgyzstan</b> , soms
<b>Молдова</b> , лей	6,9	6,9	6,7	6,6	<b>Moldova</b> , lei
<b>Россия</b> , рублей	1515,8	1528,6	1527,0	1575,6	<b>Russia</b> , rubles
	Миллионов долларов США <i>Million US dollars</i>				
Азербайджан	1771,3	1338,4	830,3	807,8	Azerbaijan
Армения	412,6	335,1	297,7	281,7	Armenia
Беларусь	1662,5	1302,6	1252,2	1462,4	Belarus
Казахстан	3799,4	3166,7	2110,8	2248,6	Kazakhstan
Кыргызстан	482,8	420,8	364,9	338,2	Kyrgyzstan
Молдова	490,6	368,5	337,8	358,3	Moldova
Россия	39921,6	25199,2	22824,6	27011,4	Russia

**ДОХОДЫ ОТ УСЛУГ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ**

(в текущих ценах)

**REVENUE FROM SERVICES MOBILE COMMUNICATION**

(at current prices)

	2014	2015	2016	2017	
	Миллиардов единиц национальной валюты				
	<i>Billion units of national currency</i>				
<b>Азербайджан,</b> манатов	0,9	0,9	0,8	0,9	<b>Azerbaijan,</b> manat
<b>Армения,</b> драмов	107,7	98,2	81,0	61,8	<b>Armenia,</b> drams
<b>Беларусь,</b> белорусских рублей	6540,1	7572,0	0,9	1,0	<b>Belarus,</b> Belarusian rubles
<b>Казахстан,</b> тенге	281,3	257,5	245,7	235,0	<b>Kazakhstan,</b> tenge
<b>Кыргызстан,</b> сомов	21,8	22,5	20,8	18,4	<b>Kyrgyzstan,</b> soms
<b>Молдова</b> млн. лей	...	...	3,4	3,3	<b>Moldova,</b> lei
<b>Россия,</b> рублей	637,5	576,1	551,4	492,7	<b>Russia,</b> rubles
<b>Таджикистан,</b> сомони	...	2,6	2,1	2,5	<b>Tajikistan,</b> somon
<b>Украина,</b> гривен	31,6	33,2	34,1	35,2	<b>Ukraine,</b> hryvnias
	Миллионов долларов США				
	<i>Million US dollars</i>				
Азербайджан	1166,9	847,4	517,0	497,7	Azerbaijan
Армения	259,0	205,5	168,7	128,1	Armenia
Беларусь	637,4	465,9	465,6	517,1	Belarus
Казахстан	1569,6	1161,1	718,2	720,9	Kazakhstan
Кыргызстан	406,6	348,7	297,2	268,2	Kyrgyzstan
Молдова	...	...	172,8	180,5	Moldova
Россия	16788,4	9497,2	8242,6	8445,9	Russia
Таджикистан	...	420,1	267,2	296,3	Tajikistan
Украина	2660,3	1523,9	1333,6	1352,4	Ukraine

**РАСХОДЫ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ НА СВЯЗЬ**  
(в процентах к потребительским расходам)

**HOUSEHOLD EXPENDITURES ON COMMUNICATION**  
(as percentage to consumer expenditures)

	2014	2015	2016	2017	
Азербайджан	3,3	3,3	3,4	3,2	Azerbaijan
Армения	5,7	5,5	5,4	4,3	Armenia
Беларусь	4,7	4,7	5,4	5,8	Belarus
Казахстан	4,1	4,4	4,2	4,0	Kazakhstan
Кыргызстан	3,0	2,9	3,4	4,4	Kyrgyzstan
Молдова	4,8	4,8	5,1	4,9	Moldova
Россия	3,4	3,3	3,3	3,1	Russia
Украина	3,4	2,9	2,9	3,0	Ukraine

**РАСХОДЫ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ НА СВЯЗЬ**  
**ПО 10% ГРУППАМ НАСЕЛЕНИЯ**

(в процентах к потребительским расходам; 2017г.)

**HOUSEHOLD EXPENDITURES ON COMMUNICATION**  
**BY 10% GROUPS OF POPULATION**

(as percentage to consumer expenditures; 2017)

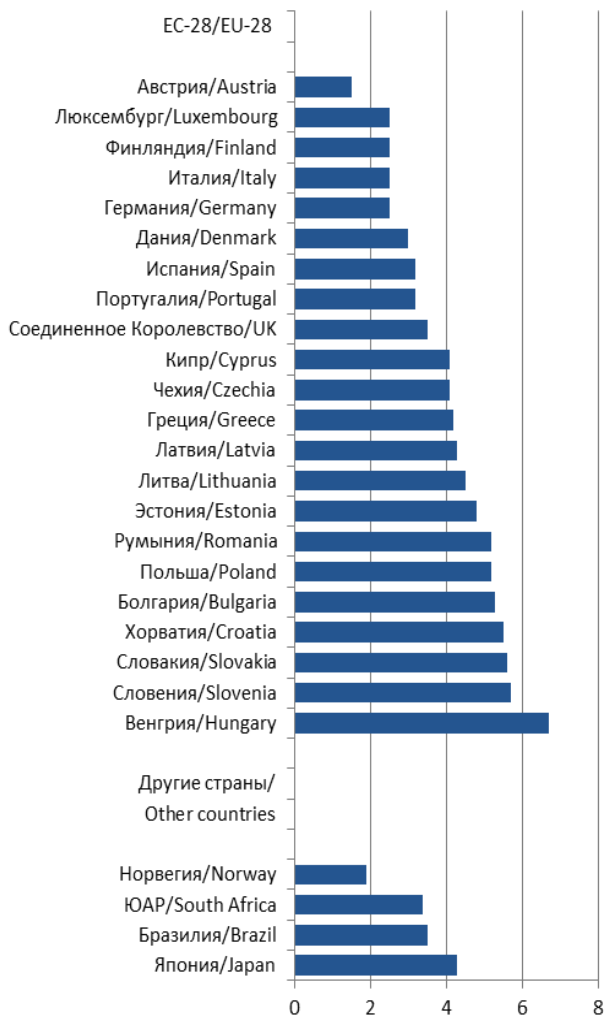


■ 10% группа населения с наименьшими доходами/10% groups of population with the lowest income

■ 10% группа населения с наибольшими доходами/10% groups of population with the highest income



**РАСХОДЫ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ НА СВЯЗЬ<sup>1</sup>**  
**В СТРАНАХ МИРА**  
 (в процентах к потребительским расходам)  
**HOUSEHOLD EXPENDITURES ON COMMUNICATION<sup>1</sup>**  
**IN THE COUNTRIES OF THE WORLD**  
 (as percentage to consumer expenditures)



<sup>1</sup> По последним имеющимся данным национальных статистических служб.

<sup>1</sup> According to the latest available data from national statistical services.

**ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ ТОВАРАМИ И УСЛУГАМИ СЕКТОРА ИКТ  
FOREIGN TRADE IN GOODS AND SERVICES OF ICT SECTOR**

**ЭКСПОРТ ТОВАРОВ СЕКТОРА ИКТ ПО СТРАНАМ СНГ  
(миллионов долларов США)  
ICT GOODS EXPORTS IN THE CIS COUNTRIES  
(million US dollars)**

Товары	2014	2015	2016	2017	Commodities
Вычислительные машины и их блоки					Automatic data processing machines and units thereof
Азербайджан	0,1	0,2	0,5	1,0	Azerbaijan
Армения	0,7	0,5	0,6	1,3	Armenia
Беларусь	41,5	16,3	13,5	20,4	Belarus
Казахстан	389,1	17,8	8,5	9,2	Kazakhstan
Кыргызстан	0,2	0,2	0,3	0,2	Kyrgyzstan
Россия	1098,7	444,7	218,0	283,5	Russia
Таджикистан	0,1	0,03	0,3	0,1	Tajikistan
Украина	13,6	13,4	13,5	10,2	Ukraine
Аппаратура связи и части к ней					Communication apparatus and parts therefor
Азербайджан	0,9	1,3	1,6	1,0	Azerbaijan
Армения	3,0	0,9	1,6	1,4	Armenia
Беларусь	25,8	19,5	14,4	23,4	Belarus
Казахстан	63,9	44,3	27,2	22,3	Kazakhstan
Кыргызстан	0,5	0,5	0,4	0,5	Kyrgyzstan
Россия	291,1	184,2	278,6	428,4	Russia
Таджикистан	0,3	0,3	0,5	0,7	Tajikistan
Украина	78,0	115,7	143,2	236,0	Ukraine
Аппаратура передающая для радиовещания и телевидения					Transmission apparatus for radio-telephony, radio-telegraphy, radio-broadcasting or television
Азербайджан	0,04	0,02	0,1	0,1	Azerbaijan
Армения	0,02	0,1	0,04	0,9	Armenia
Беларусь	1,2	0,7	0,9	1,4	Belarus
Казахстан	3,0	0,9	1,5	1,0	Kazakhstan
Кыргызстан	0,02	0,05	0,7	0,05	Kyrgyzstan
Россия	77,2	88,0	80,5	59,7	Russia
Таджикистан	0,02	0,03	0,6	0,7	Tajikistan
Украина	8,8	12,9	7,9	7,8	Ukraine
Мониторы и проекторы; аппаратура приемная для телевизионной связи					Television receivers video monitors, video projection television receivers
Азербайджан	0,1	0,1	0,1	0,1	Azerbaijan
Армения	0,2	0,04	0,1	0,04	Armenia
Беларусь	29,2	10,6	32,9	64,3	Belarus
Казахстан	10,9	7,8	7,7	12,5	Kazakhstan
Кыргызстан	0,1	0,04	0,2	0,7	Kyrgyzstan
Молдова	0,1	0,1	0,04	0,1	Moldova
Россия	547,5	275,8	281,9	365,0	Russia
Таджикистан	0,05	0,0	0,0	1,4	Tajikistan
Украина	247,3	78,2	84,3	35,3	Ukraine

**ИМПОРТ ТОВАРОВ СЕКТОРА ИКТ ПО СТРАНАМ СНГ**  
(миллионов долларов США)  
**ICT GOODS IMPORTS IN THE CIS COUNTRIES**  
(million US dollars)

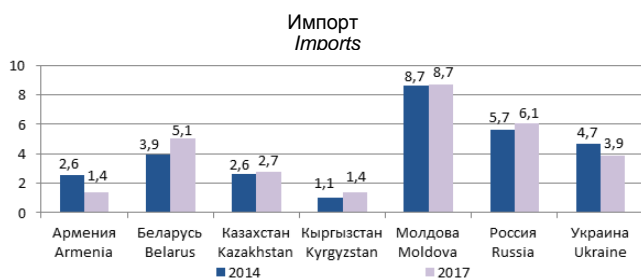
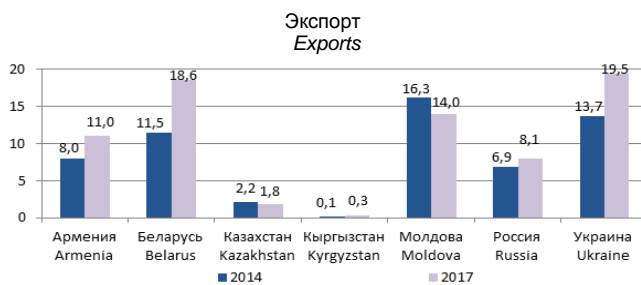
Товары	2014	2015	2016	2017	Commodities
Вычислительные машины и их блоки					Automatic data processing machine and units thereof
Азербайджан	52,9	42,5	48,3	68,8	Azerbaijan
Армения	38,3	24,5	27,8	27,4	Armenia
Беларусь	382,0	183,1	153,5	199,1	Belarus
Казахстан	630,4	312,9	275,0	353,5	Kazakhstan
Кыргызстан	19,1	23,2	18,1	26,3	Kyrgyzstan
Россия	5082,1	4034,8	3824,4	5098,8	Russia
Таджикистан	9,4	9,2	10,0	3,9	Tajikistan
Украина	363,5	305,0	436,7	525,0	Ukraine
Аппаратура связи и части к ней					Communication apparatus and parts therefor
Азербайджан	111,5	93,2	95,5	134,4	Azerbaijan
Армения	59,6	46,1	90,2	89,6	Armenia
Беларусь	403,6	341,4	352,0	419,1	Belarus
Казахстан	1064,9	718,4	606,0	850,9	Kazakhstan
Кыргызстан	66,7	59,3	70,3	95,5	Kyrgyzstan
Россия	8236,3	6308,1	6715,0	8393,6	Russia
Таджикистан	34,4	26,0	10,4	5,1	Tajikistan
Украина	654,5	634,1	688,4	962,3	Ukraine
Аппаратура передающая для радиовещания и телевидения					Transmission apparatus for radio-telephony, radio-telegraphy, radio-broadcasting or television
Азербайджан	11,5	9,5	6,0	8,2	Azerbaijan
Армения	5,6	2,1	3,1	2,9	Armenia
Беларусь	38,4	21,8	25,2	26,6	Belarus
Казахстан	58,6	35,4	39,0	59,7	Kazakhstan
Кыргызстан	3,1	5,2	7,7	6,9	Kyrgyzstan
Россия	746,2	401,1	362,4	502,4	Russia
Таджикистан	2,4	3,5	5,6	0,8	Tajikistan
Украина	46,3	42,9	74,0	110,0	Ukraine
Мониторы и проекторы; аппаратура приемная для телевизионной связи					Television receivers video monitors, video projection television receivers
Азербайджан	11,3	10,3	36,4	46,9	Azerbaijan
Армения	17,8	14,8	22,4	21,3	Armenia
Беларусь	165,6	114,6	104,9	140,9	Belarus
Казахстан	261,0	153,5	128,7	159,9	Kazakhstan
Кыргызстан	10,1	8,4	10,6	12,1	Kyrgyzstan
Молдова	29,3	17,4	20,2	29,7	Moldova
Россия	1203,5	668,0	739,1	1003,8	Russia
Таджикистан	3,8	3,0	4,4	5,1	Tajikistan
Украина	360,2	160,8	183,4	218,5	Ukraine

**ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ,  
КОМПЬЮТЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ УСЛУГ В СТРАНАХ СНГ<sup>1</sup>**  
(миллионов долларов США)  
**EXPORTS AND IMPORTS OF TELECOMMUNICATIONS,  
COMPUTER AND INFORMATION SERVICES IN THE CIS  
COUNTRIES<sup>1</sup>**  
(millions of US dollars)

	2014	2015	2016	2017	
<b>Экспорт</b> <i>Exports</i>					
Армения	129,8	130,5	173,1	211,6	Armenia
Беларусь	903,6	1004,7	1159,6	1455,4	Belarus
Казахстан	146,1	142,2	124,1	116,3	Kazakhstan
Кыргызстан	1,3	3,3	3,4	2,7	Kyrgyzstan
Молдова	186,0	162,0	154,4	174,5	Moldova
Россия	4503,6	3971,4	3903,7	4652,7	Russia
Украина	2042	2105	2310	2760	Ukraine
<b>Импорт</b> <i>Imports</i>					
Армения	44,5	34,3	23,6	26,9	Armenia
Беларусь	226,4	209,5	237,9	243,3	Belarus
Казахстан	336,0	342,0	272,2	298,1	Kazakhstan
Кыргызстан	-13,0	-12,8	-9,7	-12,7	Kyrgyzstan
Молдова	87,8	83,9	74,7	80,7	Moldova
Россия	6854,1	5558,0	5468,9	5383,4	Russia
Украина	582	627	495	508	Ukraine

<sup>1</sup> По данным платежного баланса в соответствии с РПБ-6; по Кыргызстану – в соответствии с РПБ-5. <sup>1</sup> Data taken from the Balance of Payments according to the BMP6; for Kyrgyzstan – according to BMP5.

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЭКСПОРТА (ИМПОРТА) ИКТ УСЛУГ В ОБЩЕМ  
ОБЪЕМЕ ЭКСПОРТА (ИМПОРТА) УСЛУГ**  
(в процентах)  
**SHARE OF EXPORTS (IMPORTS) OF ICT SERVICES IN TOTAL  
EXPORTS (IMPORTS) OF SERVICES**  
(as percentage)



**ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ СВЯЗИ**  
**INDICATORS OF ACTIVITY OF THE ORGANIZATIONS OF**  
**COMMUNICATION**

**ОТПРАВЛЕНО ПОЧТОВОЙ КОРРЕСПОНДЕНЦИИ И ТЕЛЕГРАММ**

(миллионов штук)

**SENT POST CORRESPONDENCE AND TELEGRAMS**

(millions units)

	2014	2015	2016	2017	
	Письменной корреспонденции <i>Letter post</i>				
Азербайджан	6,1	5,4	6,5	7,0	Azerbaijan
Армения	7,4	5,5	6,3	14,8	Armenia
Беларусь	259,5	206,7	194,5	193,7	Belarus
Казахстан	51,9	64,6	52,7	44,6	Kazakhstan
Кыргызстан	1,7	2,2	2,1	2,3	Kyrgyzstan
Молдова	49,4	52,0	52,7	48,4	Moldova
Россия	1672,6	1537,4	1433,1	1385,5	Russia
Таджикистан	0,6	0,7	0,9	0,5	Tajikistan
Узбекистан	14,7	15,0	15,9	16,6	Uzbekistan
Украина	256,3	190,1	367,7	364,5	Ukraine
	Газет и журналов <i>Newspapers and magazines</i>				
Азербайджан	2,7	2,7	1,6	1,5	Azerbaijan
Армения	...	...	...	...	Armenia
Беларусь	251,1	233,8	220,8	205,7	Belarus
Казахстан	219,1	185,2	179,6	164,3	Kazakhstan
Кыргызстан	...	...	...	...	Kyrgyzstan
Молдова	21,2	16,0	...	...	Moldova
Россия	1048,8	861,4	756,9	660,6	Russia
Таджикистан	11,8	11,9	12,5	22,3	Tajikistan
Узбекистан	30,1	30,1	27,0	23,1	Uzbekistan
Украина	678,2	...	541,2	485,6	Ukraine
	Посылки <i>Parcels</i>				
Азербайджан	0,1	0,1	0,1	0,1	Azerbaijan
Армения	0,01	0,02	0,02	0,03	Armenia
Беларусь	5,8	5,2	4,9	5,1	Belarus
Казахстан	4,4	5,9	4,6	4,9	Kazakhstan
Кыргызстан	0,2	0,2	0,3	0,2	Kyrgyzstan
Молдова	0,2	0,3	0,3	0,4	Moldova
Россия	72,6	70,0	80,9	107,1	Russia
Таджикистан <sup>1</sup>	1,7	1,3	1,7	1,9	Tajikistan <sup>1</sup>
Узбекистан	0,1	0,1	0,1	0,1	Uzbekistan
Украина	16,9	20,9	33,3	83,6	Ukraine

<sup>1</sup> Тысяч.

<sup>1</sup> Thousands.

Продолжение  
Continued

	2014	2015	2016	2017	
	Телеграмм <i>Telegrams</i>				
Азербайджан	0,2	0,1	0,2	0,2	Azerbaijan
Армения	0,03	0,02	0,02	0,01	Armenia
Беларусь	0,2	0,1	0,1	0,1	Belarus
Казахстан	3,1	2,1	1,6	1,7	Kazakhstan
Кыргызстан	0,1	0,04	0,04	0,1	Kyrgyzstan
Молдова	0,03	0,1	0,1	0,1	Moldova
Россия	11,4	9,3	7,5	6,9	Russia
Таджикистан	0,05	0,04	0,03	0,04	Tajikistan
Узбекистан	0,4	0,2	0,1	0,2	Uzbekistan
Украина	0,6	0,5	0,3	0,2	Ukraine
	Денежных переводов и пенсионных выплат <i>Money orders and payment of pensions</i>				
Азербайджан	1,8	2,3	2,6	3,0	Azerbaijan
Армения	...	...	...	...	Armenia
Беларусь	23,8	22,5	22,8	21,0	Belarus
Казахстан	...	...	...	...	Kazakhstan
Кыргызстан <sup>1</sup>	0,03	0,07	0,08	0,05	Kyrgyzstan <sup>1</sup>
Молдова	8,8	12,2	...	...	Moldova
Россия	478,8	442,3	407,8	396,1	Russia
Таджикистан <sup>1</sup>	0,04	0,04	0,04	0,03	Tajikistan <sup>1</sup>
Узбекистан	30,2	28,2	19,3	15,0	Uzbekistan
Украина	100,4	84,4	81,1	78,6	Ukraine

<sup>1</sup> Денежные переводы.

<sup>1</sup> Money orders.

**ЧИСЛО ТЕЛЕФОННЫХ АППАРАТОВ ТЕЛЕФОННОЙ СЕТИ  
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ИМЕЮЩИХ НА НЕЕ ВЫХОД**

(миллионов штук; на конец года)

**NUMBER OF TELEPHONE SETS AT GENERAL SERVICE NETWORK  
OR HAVING CONNECTION TO IT**

(million units; at the end of the year)

	2014	2015	2016	2017	
	<b>Всего</b>				
	<i>Total</i>				
<b>Страны СНГ</b>	<b>66</b>	<b>61</b>	<b>59</b>	<b>56</b>	<b>CIS countries</b>
Азербайджан	1,6	1,5	1,5	1,5	Azerbaijan
Армения	0,6	0,6	0,5	0,5	Armenia
Беларусь	4,4	4,4	4,4	4,4	Belarus
Казахстан	4,4	4,1	3,9	3,7	Kazakhstan
Кыргызстан	0,4	0,4	0,4	0,4	Kyrgyzstan
Молдова	1,2	1,2	1,2	1,1	Moldova
Россия	39,1	36,4	34,3	32,7	Russia
Таджикистан	0,3	0,3	0,3	0,3	Tajikistan
Туркменистан	0,6	0,6	0,7	...	Turkmenistan
Узбекистан	2,5	2,8	3,4	3,4	Uzbekistan
Украина	10,5	9,1	8,5	7,2	Ukraine
	<b>в том числе домашних</b>				
	<i>of which at home</i>				
<b>Страны СНГ</b>	<b>46</b>	<b>43</b>	<b>39</b>	<b>36</b>	<b>CIS countries</b>
Азербайджан	1,4	1,4	1,3	1,3	Azerbaijan
Армения	0,5	0,5	0,5	0,5	Armenia
Беларусь	3,7	3,7	3,7	3,7	Belarus
Казахстан	3,5	3,3	3,1	2,8	Kazakhstan
Кыргызстан	0,3	0,3	0,3	0,3	Kyrgyzstan
Молдова	1,1	1,0	...	...	Moldova
Россия	27,1	25,0	23,1	21,4	Russia
Таджикистан	0,2	0,2	0,2	0,2	Tajikistan
Туркменистан	...	...	...	...	Turkmenistan
Узбекистан	...	...	...	...	Uzbekistan
Украина	8,4	7,2	6,5	5,4	Ukraine

**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ТЕЛЕФОННЫМИ  
АППАРАТАМИ ТЕЛЕФОННОЙ СЕТИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
ИЛИ ИМЕЮЩИМИ НА НЕЕ ВЫХОД**

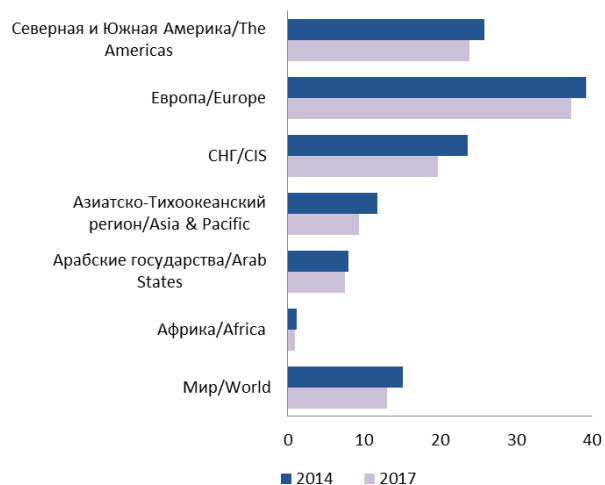
(в расчете на 100 человек; штук; на конец года)

**PROVISION OF THE POPULATION WITH TELEPHONE SETS AT  
GENERAL SERVICE NETWORK OR HAVING CONNECTION TO IT**  
(per 100 population; units; at the end of the year)

	2014	2015	2016	2017	
	Всего <i>Total</i>				
<b>Страны СНГ</b>	<b>23,4</b>	<b>21,8</b>	<b>20,8</b>	<b>19,6</b>	<b>CIS countries</b>
Азербайджан	16,5	15,7	15,5	15,4	Azerbaijan
Армения	19,3	18,7	17,8	16,8	Armenia
Беларусь	46,6	46,7	46,3	46,1	Belarus
Казахстан	25,2	23,6	22,1	20,4	Kazakhstan
Кыргызстан	7,5	6,8	6,2	5,8	Kyrgyzstan
Молдова	34,3	33,8	33,0	32,2	Moldova
Россия	26,8	24,8	23,3	22,2	Russia
Таджикистан	3,3	3,2	3,2	3,2	Tajikistan
Туркменистан	...	...	...	...	Turkmenistan
Узбекистан	8,2	9,1	10,9	10,8	Uzbekistan
Украина	24,5	21,4	19,9	17,0	Ukraine
	в том числе домашних <i>of which at home</i>				
<b>Страны СНГ</b>	<b>18,8</b>	<b>17,2</b>	<b>15,9</b>	<b>14,6</b>	<b>CIS countries</b>
Азербайджан	14,6	14,3	13,7	13,6	Azerbaijan
Армения	17,1	16,4	15,8	15,2	Armenia
Беларусь	39,0	39,3	39,1	39,0	Belarus
Казахстан	20,3	18,7	17,2	15,7	Kazakhstan
Кыргызстан	5,5	5,0	4,6	4,4	Kyrgyzstan
Молдова	30,1	27,5	...	...	Moldova
Россия	18,6	17,0	15,8	14,6	Russia
Таджикистан	2,8	2,7	2,7	2,7	Tajikistan
Туркменистан	...	...	...	...	Turkmenistan
Узбекистан	...	...	...	...	Uzbekistan
Украина	19,7	16,9	15,4	12,8	Ukraine



**ЧИСЛО АБОНЕНТОВ ФИКСИРОВАННОЙ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ  
ПО РЕГИОНАМ** (в расчете на 100 человек; штук)  
**NUMBER OF SUBSCRIBERS OF THE FIXED-TELEPHONE BY  
REGIONS** (per 100 population; units)



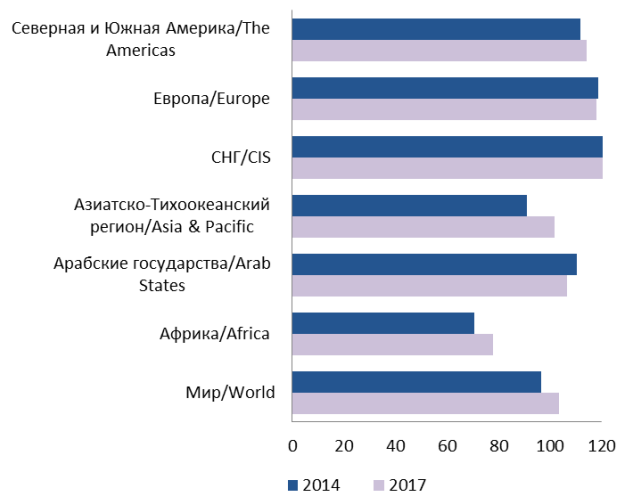
**ЧИСЛО АБОНЕНТОВ ФИКСИРОВАННОЙ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ  
В МИРЕ** (в расчете на 100 человек; штук)  
**NUMBER OF SUBSCRIBERS OF THE FIXED-TELEPHONE IN THE  
WORLD** (per 100 population; units)

	2014	2015	2016	2017	
<b>Страны ЕС-28</b>	<b>43</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	<b>41</b>	<b>EC-28 countries</b>
Австрия	40,8	41,6	40,9	43,1	Austria
Бельгия	40,4	39,8	38,5	37,2	Belgium
Болгария	25,2	23,1	20,7	18,4	Bulgaria
Венгрия	30,7	31,6	32,0	32,2	Hungary
Германия	57,7	55,5	55,3	54,1	Germany
Греция	47,2	46,9	46,5	46,4	Greece
Дания	33,1	29,8	27,3	25,1	Denmark
Ирландия	43,2	41,1	40,1	38,7	Ireland
Испания	41,3	41,8	42,4	42,5	Spain
Италия	34,5	34,0	34,1	34,9	Italy
Кипр	38,4	38,4	37,7	37,3	Cyprus
Латвия	19,8	17,9	18,4	17,5	Latvia
Литва	19,8	19,2	18,3	16,8	Lithuania
Люксембург	48,7	48,9	48,0	47,2	Luxembourg
Мальта	54,1	53,8	54,6	55,8	Malta
Нидерланды	41,1	41,0	39,9	38,5	Netherlands

Продолжение  
Continued

	2014	2015	2016	2017	
Польша	25,4	23,7	21,3	...	Poland
Португалия	43,8	44,9	46,2	46,8	Portugal
Румыния	22,8	21,5	20,8	19,8	Romania
Словакия	16,9	15,9	15,1	13,9	Slovakia
Словения	37,2	36,3	35,1	34,5	Slovenia
Соединенное Королевство	51,1	50,8	50,9	50,1	United Kingdom
Финляндия	11,7	9,8	8,3	6,8	Finland
Франция	60,5	60,4	60,3	59,5	France
Хорватия	36,9	34,9	34,1	33,5	Croatia
Чехия	18,9	18,0	16,6	15,2	Czechia
Швеция	39,0	36,4	31,6	28,2	Sweden
Эстония	30,9	29,5	28,2	27,7	Estonia
<b>Страны ОЭСР</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>Countries of the OECD</b>
из них:					of which:
Австралия	39,1	35,7	33,9	34,6	Australia
Израиль	43,2	42,3	40,8	38,9	Israel
Исландия	52,2	50,9	49,5	43,6	Iceland
Канада	46,1	43,4	41,8	40,1	Canada
Мексика	14,9	16,0	16,1	16,0	Mexico
Новая Зеландия	40,5	40,1	37,8	29,1	New Zealand
Норвегия	21,0	18,2	15,4	14,0	Norway
Республика Корея	58,5	57,1	55,2	52,7	Republic of Korea
США	40,4	39,0	37,7	37,0	USA
Турция	16,3	14,7	13,9	14,0	Turkey
Чили	19,5	19,4	18,8	17,7	Chile
Швейцария	53,2	49,8	45,9	43,3	Switzerland
Япония	49,6	49,8	50,2	50,2	Japan
<b>Страны БРИКС</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>Countries of the BRICS</b>
Бразилия	21,6	21,2	20,2	19,5	Brazil
Индия	2,1	1,9	1,8	1,7	India
Китай	17,9	16,5	14,7	13,7	China
Россия	26,8	24,8	23,3	22,2	Russia
ЮАР	6,7	7,5	8,1	6,4	South Africa

**ЧИСЛО АБОНЕНТОВ СЕТЕЙ СОТОВОЙ ПОДВИЖНОЙ СВЯЗИ  
ПО РЕГИОНАМ (на 100 человек населения)  
NUMBER OF SUBSCRIBERS TO MOBILE NETWORK BY REGIONS  
(per 100 population)**



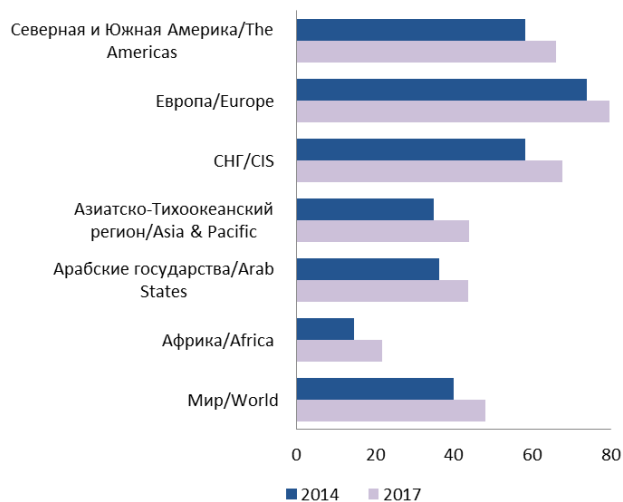
**ЧИСЛО АБОНЕНТОВ СЕТЕЙ СОТОВОЙ ПОДВИЖНОЙ СВЯЗИ  
(на 100 человек населения)  
NUMBER OF SUBSCRIBERS TO MOBILE NETWORK  
(per 100 population)**

	2014	2015	2016	2017	
<b>Страны СНГ</b>	<b>154</b>	<b>156</b>	<b>156</b>	<b>158</b>	<b>CIS countries</b>
Азербайджан	107,3	112,2	105,7	104,0	Azerbaijan
Армения	114,8	115,3	114,8	117,1	Armenia
Беларусь	120,3	120,5	120,4	120,3	Belarus
Казахстан	165,4	150,0	143,5	148,0	Kazakhstan
Кыргызстан	128,3	116,3	115,8	118,9	Kyrgyzstan
Молдова	122,9	121,7	124,7	125,6	Moldova
Россия	190,8	193,8	197,8	200,3	Russia
Таджикистан	95,7	99,3	107,6	...	Tajikistan
Туркменистан	131,8	140,9	151,4	...	Turkmenistan
Узбекистан	70,9	70,3	74,0	76,0	Uzbekistan
Украина	134,1	133,1	124,4	122,2	Ukraine
<b>Страны ЕС-28</b>	<b>123</b>	<b>122</b>	<b>123</b>	<b>123</b>	<b>EU-28 countries</b>
Австрия	150,0	155,2	163,8	170,8	Austria
Бельгия	113,5	113,2	110,5	104,7	Belgium
Болгария	131,4	128,1	125,8	120,4	Bulgaria
Венгрия	119,5	120,5	120,8	123,8	Hungary
Германия	122,1	117,9	126,3	129,1	Germany
Греция	107,8	112,0	112,1	115,9	Greece
Дания	126,4	124,4	122,3	121,7	Denmark
Ирландия	104,8	104,3	103,2	102,9	Ireland
Испания	109,2	110,1	111,2	113,2	Spain
Италия	150,9	147,4	144,6	141,3	Italy
Кипр	130,2	131,8	133,4	138,5	Cyprus
Латвия	118,2	130,0	134,5	126,4	Latvia

Продолжение  
Continued

	2014	2015	2016	2017	
Литва	144,1	142,7	144,6	150,9	Lithuania
Люксембург	144,2	142,4	132,7	136,1	Luxembourg
Мальта	128,4	122,6	131,5	130,0	Malta
Нидерланды	115,8	122,9	123,0	120,5	Netherlands
Польша	148,6	142,5	138,7	130,5	Poland
Португалия	113,6	112,4	111,6	113,9	Portugal
Румыния	114,8	116,3	115,8	114,6	Romania
Словакия	117,4	122,7	128,4	130,7	Slovakia
Словения	112,3	113,5	114,8	117,5	Slovenia
Соединенное Королевство	120,7	121,2	120,0	119,6	United Kingdom
Финляндия	139,2	134,9	133,9	132,3	Finland
Франция	101,9	103,5	104,4	106,2	France
Хорватия	104,8	104,2	104,8	103,0	Croatia
Чехия	131,3	117,5	117,7	119,0	Czechia
Швеция	127,1	129,4	127,5	125,5	Sweden
Эстония	143,9	144,7	144,6	145,4	Estonia
<b>Страны ОЭСР</b>	<b>113</b>	<b>115</b>	<b>117</b>	<b>118</b>	<b>Countries of the OECD</b>
из них:					of which:
Австралия	106,8	108,3	110,1	112,7	Australia
Израиль	119,6	131,1	129,0	126,7	Israel
Исландия	112,7	116,3	120,8	122,6	Iceland
Канада	80,9	82,8	84,7	85,9	Canada
Мексика	84,5	85,5	87,6	88,5	Mexico
Новая Зеландия	111,7	121,4	124,4	136,0	New Zealand
Норвегия	111,6	109,9	108,8	107,8	Norway
Республика Корея	113,7	116,5	120,7	124,9	Republic of Korea
США	111,9	119,5	122,9	122,0	USA
Турция	93,3	94,1	94,4	96,4	Turkey
Швейцария	135,5	135,1	133,8	133,2	Switzerland
Чили	134,4	130,6	130,1	127,5	Chile
Япония	123,2	125,5	130,6	133,5	Japan
<b>Страны БРИКС</b>	<b>91</b>	<b>92</b>	<b>97</b>	<b>101</b>	<b>Countries of the BRICS</b>
Бразилия	137,5	125,2	117,5	113,0	Brazil
Индия	73,0	76,5	85,2	87,3	India
Китай	92,5	92,5	97,3	104,6	China
Россия	190,8	193,8	197,8	200,3	Russia
ЮАР	145,4	159,2	147,1	162,0	South Africa

**ЧИСЛО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ ПО РЕГИОНАМ**  
(в расчете на 100 человек населения)  
**NUMBER OF INTERNET USERS BY REGIONS**  
(per 100 population)



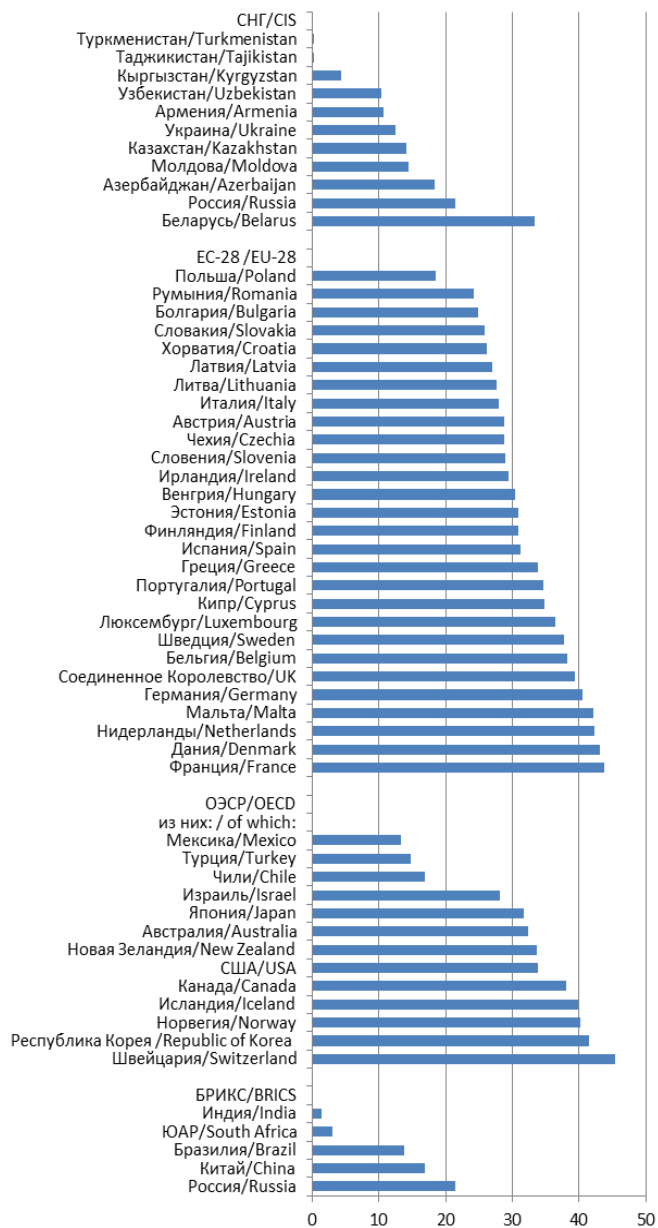
**ЧИСЛО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ СЕТИ ИНТЕРНЕТ**  
(в расчете на 100 человек)  
**NUMBER OF INTERNET USERS**  
(per 100 population)

	2014	2015	2016	2017	
<b>Страны СНГ</b>					<b>CIS countries</b>
Азербайджан	75,0	77,0	78,2	79,0	Azerbaijan
Армения	54,6	59,1	64,3	...	Armenia
Беларусь	59,0	67,3	71,1	74,4	Belarus
Казахстан	66,0	70,8	74,6	76,4	Kazakhstan
Кыргызстан	28,3	30,2	34,5	...	Kyrgyzstan
Молдова	67,0	69,0	71,0	...	Moldova
Россия	70,5	70,1	73,1	76,0	Russia
Таджикистан	17,5	19,0	20,5	...	Tajikistan
Туркменистан	12,2	15,0	18,0	...	Turkmenistan
Узбекистан	35,5	42,8	46,8	...	Uzbekistan
Украина	46,2	48,9	53,0	...	Ukraine
<b>Страны ЕС-28</b>					<b>EU-28 countries</b>
Австрия	81,0	83,9	84,3	87,9	Austria
Бельгия	85,0	85,1	86,5	87,7	Belgium
Болгария	55,5	56,7	59,8	63,4	Bulgaria
Венгрия	75,7	72,8	79,3	76,8	Hungary
Германия	86,2	87,6	89,6	84,4	Germany
Греция	63,2	66,8	69,1	...	Greece

Продолжение  
Continued

	2014	2015	2016	2017	
Дания	96,0	96,3	97,0	97,1	Denmark
Ирландия	83,5	83,5	85,0	84,5	Ireland
Испания	76,2	78,7	80,6	84,6	Spain
Италия	55,6	58,1	61,3	61,3	Italy
Кипр	69,3	71,7	75,9	80,7	Cyprus
Латвия	75,8	79,2	79,8	81,3	Latvia
Литва	72,1	71,4	74,4	77,6	Lithuania
Люксембург	94,7	96,4	98,1	97,8	Luxembourg
Мальта	73,2	76,0	77,3	80,1	Malta
Нидерланды	91,7	91,7	90,4	93,2	Netherlands
Польша	66,6	68,0	73,3	76,0	Poland
Португалия	64,6	68,6	70,4	73,8	Portugal
Румыния	54,1	55,8	59,5	63,7	Romania
Словакия	80,0	77,6	80,5	81,6	Slovakia
Словения	71,6	73,1	75,5	78,9	Slovenia
Соединенное Королевство	91,6	92,0	94,8	...	United Kingdom
Финляндия	86,5	86,4	87,7	87,5	Finland
Франция	83,8	78,0	79,3	80,5	France
Хорватия	68,6	69,8	72,7	67,1	Croatia
Чехия	74,2	75,7	76,5	78,7	Czechia
Швеция	92,5	90,6	89,7	96,4	Sweden
Эстония	84,2	88,4	87,2	88,1	Estonia
<b>Страны ОЭСР</b>					<b>Countries of the OECD</b>
из них:					of which:
Австралия	84,0	84,6	88,2	86,5	Australia
Израиль	75,0	77,4	79,7	81,6	Israel
Исландия	98,2	98,2	98,2	...	Iceland
Канада	87,1	88,5	91,2	...	Canada
Мексика	44,4	57,4	59,5	63,9	Mexico
Новая Зеландия	85,5	88,2	88,5	...	New Zealand
Норвегия	96,3	96,8	97,3	96,5	Norway
Республика Корея	87,6	89,9	92,8	95,1	Republic of Korea
США	73,0	74,6	76,2	...	USA
Турция	51,0	53,7	58,3	64,7	Turkey
Швейцария	87,4	87,5	89,1	93,7	Switzerland
Чили	61,1	76,6	83,6	82,3	Chile
Япония	89,1	91,1	93,2	90,9	Japan
<b>Страны БРИКС</b>					<b>Countries of the BRICS</b>
Бразилия	54,6	58,3	60,9	...	Brazil
Индия	21,0	26,0	29,5	...	India
Китай	47,9	50,3	53,2	54,3	China
Россия	70,5	70,1	73,1	76,0	Russia
ЮАР	49,0	51,9	54,0	...	South Africa

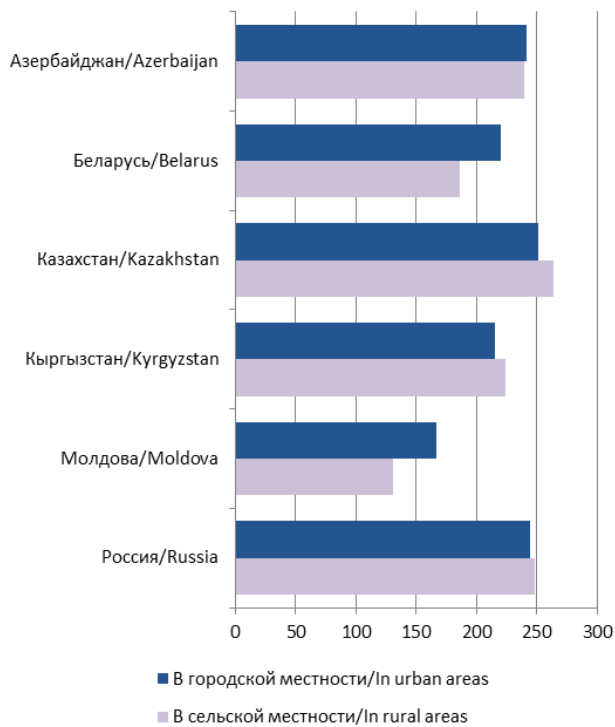
**ЧИСЛО АБОНЕНТОВ ФИКСИРОВАННОГО ШИРОКОПОЛОСНОГО  
ДОСТУПА В ИНТЕРНЕТ**  
(в расчете на 100 человек; 2017г.)  
**NUMBER OF SUBSCRIBERS OF THE FIXED BROADBAND  
INTERNET ACCESS**  
(per 100 population; 2017)



**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ МОБИЛЬНЫМИ ТЕЛЕФОНАМИ**  
 (штук на 100 домашних хозяйств; на конец года)  
**PROVISION OF THE POPULATION WITH MOBILE PHONES**  
 (units per 100 households; at the end of the year)

	2014	2015	2016	2017	
Азербайджан	260	257	241	240	Azerbaijan
Беларусь	200	210	210	211	Belarus
Казахстан	205	240	248	256	Kazakhstan
Кыргызстан	198	209	220	220	Kyrgyzstan
Молдова	139	143	144	147	Moldova
Россия	257	256	245	245	Russia
Узбекистан	228	234	246	257	Uzbekistan
Украина	197	...	201	...	Ukraine

**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ МОБИЛЬНЫМИ ТЕЛЕФОНАМИ**  
**В ГОРОДСКОЙ И СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ**  
 (штук на 100 домашних хозяйств; на конец 2017 года)  
**PROVISION OF THE POPULATION WITH MOBILE PHONES**  
**IN URBAN AND RURAL AREAS**  
 (units per 100 households; at the end of the 2017)

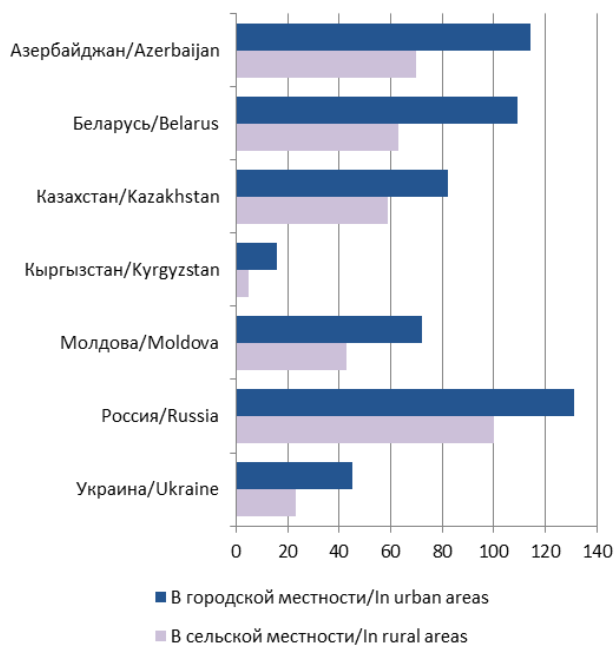




**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ КОМПЬЮТЕРАМИ**  
 (штук на 100 домашних хозяйств; на конец года)  
**PROVISION OF THE POPULATION WITH COMPUTERS**  
 (units per 100 households; at the end of the year)

	2014	2015	2016	2017	
Азербайджан	63	89	90	95	Azerbaijan
Беларусь	78	88	96	96	Belarus
Казахстан	58	65	68	73	Kazakhstan
Кыргызстан	8	9	10	10	Kyrgyzstan
Молдова	44	51	54	56	Moldova
Россия	113	125	127	124	Russia
Узбекистан	37	47	49	50	Uzbekistan
Украина	63	...	80	...	Ukraine

**ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ КОМПЬЮТЕРАМИ**  
**В ГОРОДСКОЙ И СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ**  
 (штук на 100 домашних хозяйств; на конец 2017 года)  
**PROVISION OF THE POPULATION WITH COMPUTERS**  
**IN URBAN AND RURAL AREAS**  
 (units per 100 households; at the end of the 2017)



**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИКТ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ**  
**USE OF ICT IN EDUCATIONAL**

**ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В**  
**УЧЕБНЫХ ЦЕЛЯХ, В ДНЕВНЫХ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ**  
**УЧРЕЖДЕНИЯХ**  
**PERSONAL COMPUTERS (PCS) USED FOR EDUCATIONAL**  
**PURPOSES IN DAY-TIME GENERAL EDUCATION INSTITUTIONS**

	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	
	Число персональных компьютеров (тысяч) <i>Number of personal computers (thousands)</i>				
Азербайджан	59,9	65,2	68,6	70,4	Azerbaijan
Армения	20,5	21,2	22,1	22,7	Armenia
Беларусь	55,1	59,2	62,5	64,7	Belarus
Казахстан <sup>1</sup>	253,5	293,0	291,0	304,1	Kazakhstan <sup>1</sup>
Кыргызстан	17,3	19,1	20,3	23,9	Kyrgyzstan
Молдова	21,0	22,7	24,1	25,5	Moldova
Россия	1862,6	1932,4	2051,0 <sup>2</sup>	2169,6 <sup>2</sup>	Russia
Таджикистан	44,1	48,8	52,3	54,3	Tajikistan
Узбекистан	148,8	...	166,6	...	Uzbekistan
Украина <sup>3</sup>	270,3	274,5	280,2	313,3	Ukraine <sup>3</sup>
	В расчете на 1000 учащихся (единиц) <i>Per 1000 pupils (units)</i>				
Азербайджан	46	48	47	47	Azerbaijan
Армения	57	58	61	62	Armenia
Беларусь	60	62	65	66	Belarus
Казахстан <sup>1</sup>	94	105	99	100	Kazakhstan <sup>1</sup>
Кыргызстан	17	18	17	20	Kyrgyzstan
Молдова	62	68	72	76	Moldova
Россия	131	132	136 <sup>2</sup>	139 <sup>2</sup>	Russia
Таджикистан	25	27	29	29	Tajikistan
Узбекистан	33	...	35	...	Uzbekistan
Украина <sup>3</sup>	73	74	74	81	Ukraine <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Включая вечерние школы и Назарбаев Интеллектуальные школы (НИИШ).

<sup>2</sup> В организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального, основного и среднего общего образования.

<sup>3</sup> Общее число персональных компьютеров.

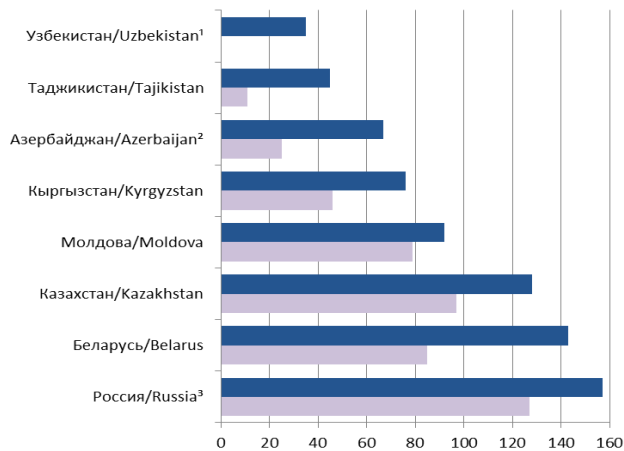
<sup>1</sup> Including evening schools and Nazarbayev Intellectual Schools (NIS).

<sup>2</sup> In establishments carrying out training programs for primary, basic and secondary general education.

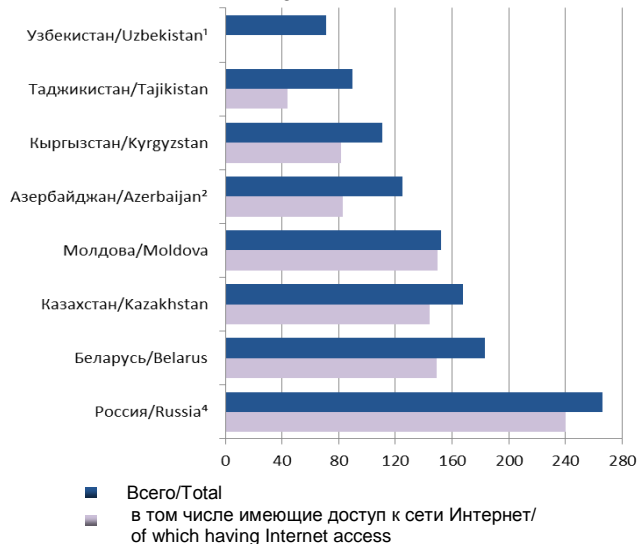
<sup>3</sup> Total number of personal computers.

**ЧИСЛО ПЕРСОНАЛЬНЫХ КОМПЬЮТЕРОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В УЧЕБНЫХ ЦЕЛЯХ, В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ**  
 (в расчете на 1000 учащихся; единиц; 2017/18 учебный год)  
**NUMBER OF THE PERSONAL COMPUTERS USED IN THE EDUCATIONAL PURPOSES, IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS**  
 (per 1000 students; units; 2017/18 academic year)

Среднего профессионального образования  
*The secondary professional education*



Высшего образования  
*The higher education*



<sup>1</sup> 2016/17.  
<sup>2</sup> 2014/15.

<sup>3</sup> В образовательных организациях, осуществляющих подготовку специалистов среднего звена.

<sup>4</sup> В образовательных организациях высшего образования и научных организациях, осуществляющих образовательную деятельность.

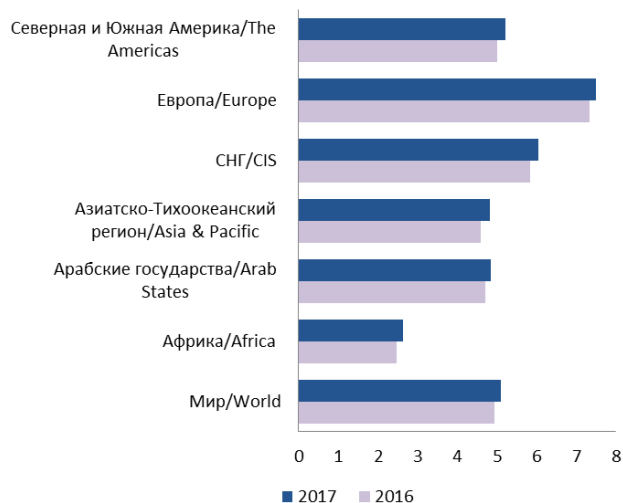
<sup>1</sup> 2016/17.  
<sup>2</sup> 2014/15.

<sup>3</sup> In education establishments carrying out training program for mid-level specialists.

<sup>4</sup> In higher professional education establishments and scientific organizations carrying out educational activities.

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕЙТИНГ РАЗВИТИЯ ИКТ  
INTERNATIONAL RATING OF DEVELOPMENT OF ICT**

**ИНДЕКС РАЗВИТИЯ ИКТ ПО РЕГИОНАМ<sup>1</sup>  
THE ICT DEVELOPMENT INDEX (IDI) BY REGIONS<sup>1</sup>**



**РЕЙТИНГ ИНДЕКСА ИКТ ПО РЕГИОНУ СНГ<sup>1</sup>  
IDI RANKINGS, CIS REGION<sup>1</sup>**

	2017			2016		
	Региональный рейтинг <i>Regional rank</i>	Глобальный рейтинг <i>Global rank</i>	Индекс ИКТ <i>IDI</i>	Глобальный рейтинг <i>Global rank</i>	Индекс ИКТ <i>IDI</i>	
Беларусь	1	32	7,55	32	7,29	Belarus
Россия	2	45	7,07	43	6,91	Russia
Казахстан	3	52	6,79	51	6,72	Kazakhstan
Молдова	4	59	6,45	63	6,21	Moldova
Азербайджан	5	65	6,20	60	6,25	Azerbaijan
Грузия <sup>2</sup>	6	74	5,79	73	5,59	Georgia <sup>2</sup>
Армения	7	75	5,76	74	5,56	Armenia
Украина	8	79	5,62	78	5,31	Ukraine
Узбекистан	9	95	4,90	103	4,48	Uzbekistan
Кыргызстан	10	109	4,37	110	4,06	Kyrgyzstan
<b>Среднее значение</b>			<b>6,05</b>		<b>5,84</b>	<b>Average</b>

<sup>1</sup> Здесь и далее - по данным Международного Союза Электросвязи.

<sup>2</sup> С августа 2009 года официально вышла из состава СНГ.

<sup>1</sup> Hereinafter - according to the International Telecommunications Union.

<sup>2</sup> Since August, 2009 officially quitted composition of the CIS.

**РЕЙТИНГ ИНДЕКСА ИКТ ПО ЕВРОПЕЙСКОМУ РЕГИОНУ**  
**IDI RANKINGS, EUROPE REGION**

	2017			2016		
	Региональный рейтинг <i>Regional rank</i>	Глобальный рейтинг <i>Global rank</i>	Индекс ИКТ <i>IDI</i>	Глобальный рейтинг <i>Global rank</i>	Индекс ИКТ <i>IDI</i>	
Исландия	1	1	8,98	2	8,78	Iceland
Швейцария	2	3	8,74	4	8,66	Switzerland
Дания	3	4	8,71	3	8,68	Denmark
Соединенное Королевство	4	5	8,65	5	8,53	United Kingdom
Нидерланды	5	7	8,49	10	8,40	Netherlands
Норвегия	6	8	8,47	7	8,45	Norway
Люксембург	7	9	8,47	9	8,40	Luxembourg
Швеция	8	11	8,41	8	8,41	Sweden
Германия	9	12	8,39	13	8,20	Germany
Франция	10	15	8,24	17	8,05	France
Эстония	11	17	8,14	14	8,16	Estonia
Монако	12	19	8,05	18	8,03	Monaco
Ирландия	13	20	8,02	19	7,90	Ireland
Австрия	14	21	8,02	24	7,70	Austria
Финляндия	15	22	7,88	21	7,83	Finland
Израиль	16	23	7,88	22	7,71	Israel
Мальта	17	24	7,86	25	7,65	Malta
Бельгия	18	25	7,81	23	7,70	Belgium
Испания	19	27	7,79	27	7,61	Spain
Кипр	20	28	7,77	31	7,30	Cyprus
Андорра	21	30	7,71	28	7,58	Andorra
Словения	22	33	7,38	33	7,20	Slovenia
Латвия	23	35	7,26	40	7,05	Latvia
Хорватия	24	36	7,24	42	6,96	Croatia
Греция	25	38	7,23	38	7,08	Greece
Литва	26	41	7,19	41	6,97	Lithuania
Чехия	27	43	7,16	39	7,06	Czechia
Португалия	28	44	7,13	44	6,88	Portugal
Словакия	29	46	7,06	47	6,84	Slovakia
Италия	30	47	7,04	46	6,84	Italy
Венгрия	31	48	6,93	49	6,74	Hungary
Польша	32	49	6,89	50	6,73	Poland
Болгария	33	50	6,86	53	6,66	Bulgaria
Сербия	34	55	6,61	55	6,51	Serbia
Румыния	35	58	6,48	61	6,23	Romania
Черногория (Монтенегро)	36	61	6,44	56	6,30	Montenegro
Турция	37	67	6,08	72	5,66	Turkey
Республика Македония	38	69	6,01	68	5,88	Republic of Macedonia
Босния и Герцеговина	39	83	5,39	81	5,23	Bosnia and Herzegovina
Албания	40	89	5,14	89	4,90	Albania
<b>Среднее значение</b>			<b>7,50</b>		<b>7,34</b>	<b>Average</b>

**ДАнные выборочных обследований в области ИКТ в  
Ряде стран СНГ  
DATA SAMPLE SURVEY OF ICT IN SOME CIS COUNTRIES**

**Азербайджан  
Azerbaijan**

Выборочное обследование домашних хозяйств  
Sample survey of households

**Доступ населения к сети Интернет  
Access to Internet of population**

	2014	2015	2016	2017	
Пользователи сети Интернет на 100 жителей	75	77	78	79	Internet users per 100 inhabitants
Пользователи сети Интернет (в процентах к итогу):					Internet users (as percentage of total):
по частоте выхода в сеть Интернет	100	100	100	100	by frequency of Internet access
почти каждый день	80,9	81,3	81,6	81,7	almost every day
не менее одного раза в неделю	16,6	16,4	16,1	15,9	at least once a week
не менее одного раза в месяц	1,8	1,7	1,6	1,5	at least once a month
раз за последние три месяца	0,7	0,6	0,7	0,9	once within the last three months
по возрастным группам, лет	100	100	100	100	by age groups, years
15-24	40,1	42,9	42,5	41,9	15-24
25-34	25,1	24,7	25,0	25,2	25-34
35-64	34,7	32,3	32,4	32,8	35-64
65-74	0,1	0,1	0,1	0,1	65-74
по уровню образования	100	100	100	100	by education degrees
среднее образование	59,6	61,2	61,4	59,8	secondary education
после среднее профессиональное, не высшее образование	18,1	18,7	18,6	18,9	post-secondary non-tertiary education
высшее образование	22,3	20,1	20,0	21,3	higher education

Продолжение  
Continued

	2014	2015	2016	2017	
по месту выхода в сеть Интернет (за последние три месяца)	100	100	100	100	by location of use (for the last three months)
дома	65,2	67,5	68,0	68,5	at home
на работе	18,1	17,1	17,3	17,6	at work
по месту учебы	8,8	8,1	8,2	8,0	at place of education
в интернет-кафе	3,7	3,5	3,6	3,4	at internet cafe
в библиотеке	0,5	0,5	0,5	0,6	at library
другое	3,7	3,3	2,4	1,9	others
по целям выхода в сеть Интернет (за последние три месяца)	100	100	100	100	by purposes of use (for the last three months)
поиска информации	29,0	29,4	30,4	29,7	searching information
общения	29,7	29,8	29,1	29,6	communicating
деятельности в области образования и обучения	6,9	6,7	6,8	7,0	education and learning activities
загрузки игр, изображений или прослушивания музыки	18,7	18,1	18,3	17,6	downloading games, images or listening to music
покупки или продажи товаров и услуг	1,4	1,5	1,3	1,4	ordering or selling goods or services
взаимодействия с государственными органами (получения и отправки информации, загрузки документов)	14,3	14,5	14,1	14,7	dealing with public authorities (obtaining and sending information, downloading documents)

**Армения**

**Armenia**

Интегрированное обследование условий (уровня) жизни домашних хозяйств

*Integrated Living Conditions Surveys*

**Доступ населения к сети Интернет**

(в процентах к численности населения соответствующей группы; за последние двенадцать месяцев)

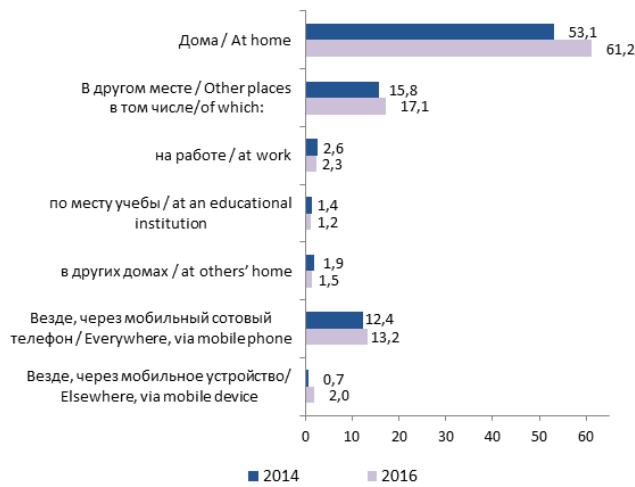
**Accessibility of Internet Connection**  
(as percentage of total population of corresponding group; for the last twelve months)

	2014	2015	2016	
Члены домашнего хозяйства пользующиеся сетью Интернет	41,9	54,6	64,3	Household members use Internet
в том числе:				of which:
мужчины	43,8	56,6	65,5	males
женщины	40,4	53,0	63,4	females
по возрастным группам, лет:				by age group, years:
до 5	11,3	17,6	25,0	until 5
5-14	43,2	52,8	68,4	5-14
15-24	64,8	69,7	81,9	15-24
25 и старше	40,2	56,0	64,2	25 and over

**Основные места использования сети Интернет**

(в процентах)

**Main places of using the Internet**  
(as percentage)





**Беларусь****Belarus**

Выборочное обследование домашних хозяйств по уровню жизни  
*Sample household living standards survey*

**Доступ населения<sup>1</sup> к сети Интернет**  
 (в процентах к численности населения соответствующей группы)  
**Access to Internet of population<sup>1</sup>**  
 (as percentage of total population of corresponding group)

	2014	2015	2016	2017	
Интернет-пользователи-всего	63,6	67,3	71,1	74,4	Internet users - total
в том числе:					of which:
мужчины	62,8	65,2	68,6	72,2	males
женщины	60,3	65,2	69,3	73,3	females
по возрастным группам, лет:					by age group, years:
6-15	79,7	82,0	85,8	86,0	6-15
16-24	96,2	98,1	98,1	98,6	16-24
25-54	74,0	78,5	83,3	87,3	25-54
55-64	33,3	37,6	44,7	52,3	45-64
65-72	16,3	18,4	22,6	27,9	65-72
по уровню образования:					by education:
высшее	82,3	84,2	86,7	89,2	higher
среднее специальное	59,9	64,7	69,5	73,6	specialized secondary
профессионально-техническое	51,3	55,4	57,9	61,3	vocational technical
среднее	47,5	51,4	54,5	58,7	general secondary
базовое, начальное, нет образования	73,8	68,6	75,7	83,1	general basic, primary, no education

<sup>1</sup>Здесь и далее – население в возрасте 6-72 лет.

<sup>1</sup> Hereinafter - the population aged 6-72 years.

**Интернет-пользователи по частоте выхода в сеть Интернет**  
 (в процентах к итогу)  
**Internet users by frequency of Internet access**  
 (as percentage of total)

	2014	2015	2016	2017	
Всего	100	100	100	100	Total
в том числе:					of which:
ежедневно	64,9	67,3	68,3	73,1	daily
не менее одного раза в неделю	19,6	16,7	16,2	13,6	at least once a week
от случая к случаю	15,5	16,0	15,5	13,3	from time to time

**Интернет-пользователи по месту выхода в сеть Интернет**  
 (в процентах к общей численности интернет-пользователей)  
**Internet users by place of Internet access**  
 (as percentage of total Internet users)

	2014	2015	2016	2017	
Пользование сетью Интернет:					Use of the Internet:
через проводную сеть или Wi-Fi					via wired network or Wi-Fi
дома	94,1	93,1	93,5	93,8	at home
по месту работы	17,4	19,2	19,1	22,2	at place of work
по учебы	3,9	4,4	4,4	4,8	at place of study
у родственников, друзей, знакомых	16,5	24,8	27,7	36,6	at friend's, relative's, acquaintance's
в компьютерных клубах, интернет-кафе и т.д.	0,9	8,2	9,8	14,5	in computer club, internet café, etc.
в любом месте через сеть сотовой подвижной электросвязи	39,0	49,7	56,5	64,2	at any place from mobile cellular telecommunications

**Интернет-пользователи по целям выхода в сеть Интернет**  
 (в процентах от общей числа интернет-пользователей; 2016г.)  
**Internet users by purpose of access**  
 (as percentage of total Internet users; 2016)



**Казахстан**  
**Kazakhstan**

Обследование домашних хозяйств об использовании ИКТ  
*Household surveys on the use of ICT*

**Доля пользователей сети Интернет**  
(в процентах к численности населения соответствующей группы)  
**Share of Internet users**  
(as percentage of total population of corresponding group)

	2014	2015	2016	2017	
Пользователи сети Интернет в возрасте 6-74 лет	63,9	72,9	76,8	78,8	Internet users aged 6-74 years
в том числе					of which
6-15 лет	43,6	53,1	62,1	67,9	6-15 years
16-74 лет	68,1	77,2	80,2	81,5	16-74 years

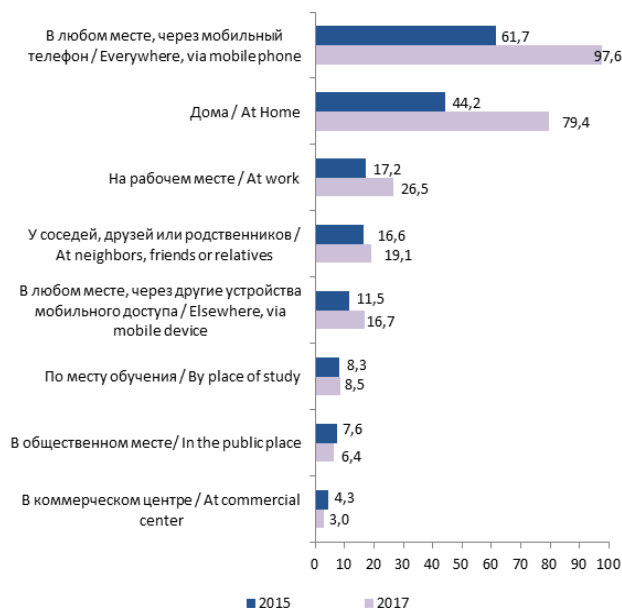
**Доля пользователей сети Интернет по полу**  
(в процентах к численности населения соответствующей группы)  
**Share of Internet users by gender**  
(as percentage of total population of corresponding group)

	2015	2016	2017	
Мужчины в возрасте 6-74 лет	73,0	77,5	79,0	Men aged 6-74 years
в том числе				of which
6-15 лет	53,7	63,5	67,4	6-15 years
16-74 лет	77,6	81,0	82,0	16-74 years
Женщины в возрасте 6-74 лет	72,7	76,2	78,7	Women aged 6-74 years
в том числе				of which
6-15 лет	52,4	60,7	68,3	6-15 years
16-74 лет	76,9	79,5	81,0	16-74 years

**Частота использования сети Интернет**  
(за последние 3 месяца; в процентах к итогу)  
**The frequency of use of the Internet**  
(for the last 3 months; as percentage of total)

	2015	2016	2017	
Всего	100	100	100	Total
в том числе:				of which:
не менее одного раза в день	76,6	78,9	78,9	at least once a day
не менее одного раза в неделю, но не каждый день	19,2	16,0	16,4	at least once a week, but not every day
менее одного раза в неделю	4,2	16,4	4,7	at least once a week

**Основные места использования сети Интернет**  
(в процентах к общей численности Интернет-пользователей)  
**Main place of use of the Internet**  
(as percentage of total internet users)



**Основные цели использования сети Интернет**  
(в процентах)  
**Main purpose of using the Internet**  
(as percentage)

	2014	2015	2016	2017	
Получение информации о товарах и услугах	38,4	31,4	34,7	35,1	Getting information about goods and services
Поиск информации, связанной со здравоохранением, или услугами в области здравоохранения	17,7	15,2	17,2	16,8	Searching for information related to health or health services
Отправка и получение электронной почты	52,2	37,8	34,7	31,1	Sending and receiving e-mail
Телефонные переговоры через сеть Интернет/VoIP	26,7	18,6	19,3	17,5	Telephoning over the Internet / VoIP network

	2014	2015	2016	2017	
Участие в социальных сетях	...	56,0	66,6	65,7	Participation in social networks
Размещение информации или мгновенный обмен сообщениями	28,4	25,7	63,5	72,2	Posting information or instant messaging
Покупка или заказ товаров или услуг	8,4	8,6	15,6	17,4	Purchasing or ordering goods or services
Продажа товаров или услуг	5,4	5,5	11,1	10,4	Sale of goods or services
Деятельность в области образования и обучения	12,3	13,6	16,2	13,5	Activity in the field of education and training
Скачивание фильмов, изображений, музыки, просмотр видео, прослушивание музыки, игра или скачивание игр	56,7	52,4	60,4	61,2	Downloading movies, images, music, watching videos, listening to music, playing games or download
Скачивание программного обеспечения или приложений	9,7	7,7	11,5	10,2	Download software and applications
Просмотр веб-телевидения	...	14,3	13,8	13,2	Viewing of web television
Чтение или скачивание онлайн газет или журналов, электронных книг	17,1	15,3	14,8	12,5	Reading and downloading online newspapers or magazines, e-books

**Россия**  
**Russia**

Федеральное статистическое наблюдение по вопросам использования населением информационных технологий и информационно-телекоммуникационных сетей  
*Federal statistical observation concerning the usage of information technology and information and telecommunications networks by population*

**Использование сети Интернет населением  
в возрасте 15-72 лет**  
**Use of the Internet population aged 15-72 years**

	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	
Численность пользователей сети Интернет на 100 человек	67	70	73	76	The number of Internet users per 100 population
в том числе:					of which:
мужчины	68	71	74	77	males
женщины	67	70	73	76	females

<sup>1</sup> 15-74 лет.

<sup>1</sup> 15-74 years.

**Распределение населения, являющегося активными пользователями сети Интернет по половозрастным группам в 2017 году**  
**Distribution of the population which is active Internet users on gender and age groups in 2017**

	Всего Total	Мужчины Males	Женщины Females	
Население в возрасте 15 лет и старше, всего	100	100	100	Population aged 15 years and older, total
15 - 19	7,7	8,3	7,1	15 - 19
20 - 24	9,6	10,3	9,0	20 - 24
25 - 29	14,1	15,1	13,2	25 - 29
30 - 34	13,5	14,1	12,9	30 - 34
35 - 39	11,7	11,9	11,6	35 - 39
40 - 44	10,3	10,1	10,4	40 - 44
45 - 49	8,7	8,5	8,9	45 - 49
50 - 54	8,6	7,9	9,1	50 - 54
55 - 59	7,5	6,7	8,3	55 - 59
60 - 69	7,0	6,0	8,0	60 - 69
70 - 79	1,1	0,9	1,3	70 - 79
80 и старше	0,2	0,2	0,2	80 and older

**Частота использования населением сети Интернет**  
(в процентах к общей численности населения  
в возрасте 15-72 лет)  
**Frequency of use by the population of the Internet**  
(as percentage of the total population aged 15 - 72 years)

	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	
Население, использовавшее сеть Интернет	74,1	77,7	80,8	83,7	The population using the Internet
в том числе:					of which:
каждый день или почти каждый день	51,6	55,1	57,7	60,6	every day or almost every day
не менее одного раза в неделю (но не каждый день)	13,4	13,2	13,8	13,5	at least once a week (but not every day)
не менее одного раза в месяц (но не каждую неделю)	2,1	1,6	1,5	1,7	at least once a month (but not every week)
менее одного раза в месяц	0,2	0,2	0,1	0,2	less than once a month
более трех месяцев назад	3,3	3,3	3,3	3,8	more than three months ago
более года назад	3,6	4,3	4,4	3,8	over a year ago

<sup>1</sup> 15-74 лет.

<sup>1</sup> 15-74 years.

**Места использования сети Интернет**  
(в процентах к общей численности населения в возрасте 15-72 лет, пользовавшегося Интернетом за последние три месяца)  
**Places use the Internet**  
(as percentage of the total population aged 15-72 years, using the Internet for the last three months)

	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	
Всего <sup>2</sup>	100	100	100	100	Total <sup>2</sup>
из них:					of which:
дома	93,9	94,7	96,0	96,3	at home
на работе	29,9	32,7	35,4	40,5	at place of work
по месту учебы	8,2	8,6	9,0	9,6	at place of study
у друзей, знакомых	10,6	11,7	13,9	18,5	at friend's, acquaintance's
в публичных библиотеках	0,6	0,7	0,8	1,1	at public libraries
в отделениях почты России	0,3	0,3	0,4	0,6	Russia's post offices
в компьютерных клубах	0,6	0,6	0,6	0,7	at computer clubs
в точках общественного доступа (в гостиницах, аэропортах, общественных местах)	7,9	10,6	12,3	19,0	at public access points (hot spots in hotels, airports, public places)
в других местах	6,9	9,8	12,3	18,9	at other places

<sup>1</sup> 15-74 лет.

<sup>1</sup> 15-74 years.

<sup>2</sup> Сумма значений больше итога, так как респонденты указывали несколько вариантов ответов.

<sup>2</sup> The sum of values is more than total since respondents gave a variety of answers.

**Использование населением мобильных устройств для выхода в сеть Интернет**

(в процентах к общей численности населения в возрасте 15-72 лет, пользовавшегося Интернетом за последние три месяца)

**Use by the population of mobile devices for access to the Internet**

(as percentage of the total population aged 15-72 years, using the Internet for the last three months)

	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	
Всего <sup>2</sup>	100	100	100	100	Total <sup>2</sup>
из них:					of which:
мобильный телефон или смартфон					mobile phone or smartphone
через сеть сотовой связи	36,6	42,1	50,6	61,1	through a cellular network
через сети беспроводной связи (Wi-Fi и др.)	22,2	26,1	29,8	36,9	through a wireless network (Wi-Fi, etc.)
ноутбук/нетбук					notebook / netbook
через сеть сотовой телефонной связи	13,0	6,3	7,0	7,2	through cellular telephone network
через сети беспроводной связи (Wi-Fi и др.)	16,0	9,2	9,0	10,0	through a wireless network (Wi-Fi, etc.)
планшетный компьютер					tablet computer
через сеть сотовой телефонной связи	7,9	6,0	6,8	7,5	through cellular telephone network
через сети беспроводной связи (Wi-Fi и др.)	9,9	7,9	8,0	8,7	through a wireless network (Wi-Fi, etc.)
другие устройства	3,0	1,0	1,0	1,5	other devices

<sup>1</sup> 15-74 лет.

<sup>2</sup> Сумма значений больше итога, так как респонденты указывали несколько вариантов ответов.

<sup>1</sup> 15-74 years.

<sup>2</sup> The sum of values is more than total since respondents gave a variety of answers.

**Основные цели использования сети Интернет**

(в процентах к общей численности населения в возрасте 15-72 лет, пользовавшегося Интернетом за последние три месяца)

**Main purposes of using the Internet**

(as percentage of the total population aged 15-72 years, using the Internet for the last three months)

	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	
Всего <sup>2</sup>	100	100	100	100	Total <sup>2</sup>
из них:					of which:
поиск информации о товарах и услугах	37,0	39,6	43,8	51,7	information search about goods and services
участие в социальных сетях	73,7	74,6	76,0	78,1	participation in social networks
отправка или получение электронной почты	38,6	41,7	41,6	44,1	send or receive e-mail



Продолжение  
Continued

	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	
поиск информации, связанной со здоровьем или услугами в области здравоохранения	21,1	23,6	27,2	33,9	information search, connected to health or health services
телефонные звонки или видеоразговоры через Интернет (используя, например, Скайп или другие приложения)	39,9	41,3	43,6	48,8	phone calls or video talks via the Internet (using, for example, Skype or other applications)
продажа/покупка товаров и услуг (в том числе с помощью интернет-сайтов-аукционов)	14,5	15,3	17,5	18,9	sale/purchase of goods and services (of which, using internet auction sites)
осуществление финансовых операций	12,4	16,9	22,5	30,9	financial operations
поиск информации об образовании, курсах обучения, тренингах и т.п.	9,4	8,8	9,0	11,7	information search about education, courses, trainings, etc.)
получение знаний и справок на любую тему с использованием Википедии, онлайн-энциклопедий и т.д.	35,0	36,9	40,6	44,6	acquire knowledge and certificates on any topic using Wikipedia, the online encyclopedia, etc.
игра в видео- или компьютерные игры или их скачивание	31,0	30,9	31,1	30,5	play video or computer games or download
скачивание фильмов, изображений, музыки; просмотр видео; прослушивание музыки или радио	49,5	49,6	51,4	53,3	downloading movies, images, music; content; listening to music or the radio
чтение или скачивание онлайн газет или журналов, электронных книг	19,2	21,1	22,1	25,0	reading or downloading online newspapers or magazines, electronic books
поиск информации о культурных объектах, мероприятиях и т.п.	11,9	11,1	12,3	14,5	Information search about cultural facilities, events, etc.

<sup>1</sup> 15-74 лет.

<sup>2</sup> Сумма значений больше итога, так как респонденты указывали несколько вариантов ответов.

<sup>1</sup> 15-74 years.

<sup>2</sup> The sum of values is more than total since respondents gave a variety of answers.

## МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

### Источники информации

- официальная информация национальных статистических служб стран Содружества;
- официальные веб-сайты:  
Евростата <http://ec.europa.eu/eurostat>;  
Международного Союза Электросвязи (МСЭ) <http://www.itu.int>.

Некоторые данные являются предварительными и могут быть в последующем уточнены.

**Сотовая связь** - мобильная система радиотелефонной связи. Принцип действия этой системы заключается в том, что принимающие станции с выходом на автоматические телефонные станции (АТС) покрывают город (район). По мере перемещения владельца сотового радиотелефона он автоматически переключается с одной станции на другую.

**Число абонентов сетей сотовой подвижной связи** – количество пользователей сотовых телефонов, которые являются абонентами службы подвижной телефонной связи общего пользования, обеспечивающей доступ к телефонной сети общего пользования на основе сотовой технологии.

**Интернет** - глобальная информационная сеть (система соединенных компьютерных сетей мирового масштаба), упрощающая предоставление услуг по обмену информацией.

**Число пользователей сети Интернет** определяется путем проведения регулярных обследований и включает число людей, которые регулярно или достаточно часто пользуются Интернетом. Рассчитывается на 100 человек.

**Широкополосный доступ к сети Интернет** - подключение абонента к сетям передачи данных на скорости не менее 256 кбит/с в одном или обоих направлениях. Для предоставления широкополосного доступа в Интернет может использоваться множество различных носителей и технологий передачи данных. К ним относятся кабельная связь, усовершенствованный телефонный сервис под названием «цифровая абонентская линия» (Digital Subscriber Line, DSL), спутниковая связь, наземная (или фиксированная) беспроводная связь и другие.

**Индекс развития ИКТ** разрабатывается Международным Союзом Электросвязи ООН с 2007 года. Составной индекс включает 11 показателей, которые составляют одно контрольное значение (по шкале от 0 до 10). Индекс предназначен для мониторинга развития ИКТ в развитых и развивающихся странах, а также для измерения тенденций в изменении глобального цифрового разрыва. Индекс состоит из трех субиндексов:

- *субиндекса доступа* - позволяющего оценить уровень развития инфраструктуры электросвязи;
- *субиндекса использования* - позволяющего оценить уровень использования технологий ИКТ- пользователями;
- *субиндекса навыков* - позволяющего оценить уровень развития человеческого капитала.

### Сокращения и условные обозначения

СНГ	- Содружество Независимых Государств
ЕС	- Европейский союз
ОЭСР	- Организация экономического сотрудничества и развития
БРИКС	- Ассоциация пяти основных развивающихся национальных экономик
РПБ	- Руководство по платежному балансу и международной инвестиционной позиции
ИКТ	- Информационно-коммуникационные технологии
0,0	- Незначительная величина
-	- Явление отсутствует
...	- Данные отсутствуют (не представлены)

## METHODOLOGICAL NOTES

### Data sources

- the official information of statistical services of countries of the Commonwealth;
- official website:  
Eurostat <http://ec.europa.eu/eurostat>;  
International Telecommunication Union (ITU) <http://www.itu.int>

The data presented in this publication are provisional and may be revised in the future.

**Cellular communication** refers to mobile system of radiotelephone communication. The principle of this system implies that receiving exchanges having connection to Automatic Telephone Exchanges cover the city (district). The owner of mobile radiotelephone switches over automatically from one station to another while moving.

**Number of subscribers to cellular network** – the number of users of cell phones who are subscribers of service of the public mobile telecommunication providing access to a public telephone network on the basis of cellular technology.

**Internet** - global information network (system of connected computer networks of the world computer networks) which makes easy provision of services on information exchange.

**Number of Internet users** is defined by carrying out of regular inspections and includes number of people which regularly or often enough use the Internet. Calculated per 100 population.

**Broadband access to the Internet** - connection of the subscriber to data communication networks at a speed at least 256 kbps of one or both directions. For provision of broadband access in the Internet the set of different carriers and technologies of data transfer can be used. Cable communication, advanced telephone service (Digital Subscriber Line, DSL), satellite communication, terrestrial (or fixed) a wireless communication and others.

**The ICT Development Index (IDI)** it is developed by the International Telecommunications Union of the UN since 2007. Is a composite index that combines 11 indicators into one benchmark measure (on a scale of one to 10). It is intended for monitoring of development of ICT in developed and developing countries, and also for measurement of tendencies in change of a global digital gap. The IDI consist of three sub-indices:

- *access sub-index*: to assess the level of development of telecommunications infrastructure;
- *use sub-index*: allowing to estimate the level of use of ICT technology users;
- *skills sub-index*: to assess the level of human capital development.

### Abbreviations and symbols

CIS	- Commonwealth of Independent States
EU	- European Union
OECD	- Organization for Economic Cooperation and Development
BRICS	- Association of five major emerging national economies
BMP	- Balance of Payments and International Investment Position manual
ICT	- Information and communication technologies
0,0	- Very low value
-	- Not applicable
...	- Data are not available (not presented)

**Связь в странах СНГ 2014-2017**  
**Communication in the CIS countries 2014-2017**

**Краткий статистический сборник**  
**Pocketbook**

Ответственные за выпуск: И.А. Збарская  
C.A. Кузовкова  
Editors-in-chief: I.A. Zbarskaya  
S.A. Kuzovkova

Подписано в печать 08.11.2018  
Authorized for printing 08.11.2018

Объем 1,4 п.л. Тираж 85 экз.  
Volume 1,4 printer's sheets Edition 85 copies

**Межгосударственный статистический комитет**  
**Содружества Независимых Государств**

**Interstate Statistical Committee of the Commonwealth**  
**of Independent States**

Россия, 107450, Москва, ул. Мясницкая, 39, стр.1  
Тел.: (8-495) 607-42-37  
Факс: (8-495) 607-45-92

Building 1, 39, Myasnitskaya Str.,  
107450, Moscow, Russian Federation  
Tel.: (7-495) 607-42-37  
Fax: (7-495) 607-45-92

E-mail: [info@cisstat.org](mailto:info@cisstat.org)  
[cisstat@cisstat.org](mailto:cisstat@cisstat.org)  
<http://www.cisstat.org>