19. СВЯЗЬ



Связь

19.1.	Основные показатели связи		19.7.	Телефонная плотность	
	общего пользования	347		(проникновение) связи	
19.2.	Доходы от услуг связи	347		на 1000 человек населения	350
19 3	Число абонентов		19.8.	Охват населения наземным	
17.5.	фиксированного и мобильного			эфирным аналоговым	
	доступа к сети Интернет	348		телевизионным вещанием	
	•	340		в 2016 году	350
19.4.	Доходы от услуг связи,		19 9	Основные показатели	
	оказанных населению	348	17.7.	звукового проводного	
19.5.	Основные показатели развития	240		вещания	350
	почтовой связи	348	9.10.	Охват населения	
19.6.	Основные показатели развития			радиовещанием в 2016 году	351
	телефонной связи общего				
	пользования и подвижной			Методологические пояснения	331
	эпектроевази	349			

В разделе представлены данные о деятельности организаций связи, развитии их материально-технической базы.

19.1. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СВЯЗИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

	2014	2015	2016
Отправлено (исходящий обмен)			
письменной корреспонденции, млн.	5,8	5,3	4,3
печатных изданий, млн.	4,9	4,0	2,5
посылок, тыс.	83	84	104
почтовых переводов, денежных средств и выплат пенсий, тыс.	3130,0	2914,4	3670,3
телеграмм, тыс.	109	54	20
Телефонные соединения внутризоновой, междугородной и международной сети фиксированной связи, тыс. часов	1272,7	1124,0	1016,5
Число квартирных телефонных аппаратов телефонной сети общего пользования или имеющих на нее выход на 1000 человек населения — всего, шт.	115,0	99,0	87,5
в том числе в:			
городской местности	142,0	119,0	102,4
сельской местности	76,3	70,1	66,3
Число основных радиотрансляционных точек (на конец года), тыс.	8,6	8,6	9,1
в том числе в сельской местности	-	-	_

19.2. ДОХОДЫ ОТ УСЛУГ СВЯЗИ

(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2014	2015	2016
Связь – всего	6790,5	6691,4	7044,0
в том числе:			
почтовая	516,0	541,1	555,7
документальная	1432,0	1536,2	2180,4
междугородная и международная телефонная	287,7	225,8	158,1
местная телефонная	525,4	494,3	434,6
предоставленная с таксофонов	0,1	0,0	0,0
проводное вещание	6,0	5,0	6,9
радиосвязь, радиовещание, телевидение и спутниковая связь	202,0	223,4	308,5
подвижная электросвязь	2960,3	2858,4	2632,3
присоединение и пропуск трафика	861,0	807,2	767,4

19.3. ЧИСЛО АБОНЕНТОВ ФИКСИРОВАННОГО И МОБИЛЬНОГО ДОСТУПА К СЕТИ ИНТЕРНЕТ

(на конец года на 100 человек населения; единиц)

	2014	2015	2016
Число абонентов фиксированного			
широкополосного доступа в Интернет	7,1	9,3	13,1

19.4. ДОХОДЫ ОТ УСЛУГ СВЯЗИ, ОКАЗАННЫХ НАСЕЛЕНИЮ

(в фактически действовавших ценах; миллионов рублей)

	2014	2015	2016
Связь – всего	4166,6	4190,4	4309,2
в том числе:			
почтовая	127,0	123,5	142,0
документальная	924,5	1052,6	1412,6
междугородная и международная телефонная	59,8	46,6	34,1
местная телефонная	305,0	271,6	235,5
предоставленная с таксофонов	0,1	-	-
радиосвязь, радиовещание, телевидение, спутниковая связь			
и проводное вещание	8,0	19,9	74,5
подвижная электросвязь	2742,2	2676,1	2410,4

19.5. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ПОЧТОВОЙ СВЯЗИ

(на конец года)

	2014	2015	2016
Число доставочных участков почтовой			
СВЯЗИ	801	801	815
Число почтово-кассовых терминалов	387	386	387
Число погрузочно-разгрузочных средств	37	-	-
Число транспортных средств для			
перевозки почты	154	149	162
Число почтовых ящиков	865	878	878
в том числе в:			
городской местности	222	220	220
сельской местности	643	658	658
Численность почтальонов по			
доставке почты – всего, человек	756	779	779
Перевезено почты авиационным			
транспортом, т	6,4	22,9	216,1

19.6. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ И ПОДВИЖНОЙ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

(на конец года)

	2014	2015	2016
Число телефонных станций местной			
телефонной сети	401	399	320
в том числе в:			
городской сети	90	90	88
сельской сети	311	309	312
Общая монтированная емкость интегрированных станций, точек подключения	336	352	352
Число телефонных аппаратов телефонной сети общего пользования или имеющих на нее выход – всего, тыс. шт.	155,7	138,1	131,2
из них основные	148,2	131,4	121,3
в том числе в:			
городской сети	115,7	101,4	95,9
из них основные	109,8	95,6	86,9
сельской сети	40,0	36,7	35,3
из них основные	38,4	35,8	34,4
Число квартирных телефонных аппаратов – всего, тыс. шт.	112,5	97,1	86,1
в том числе в:			
городской сети	81,8	68,9	59,3
сельской сети	30,7	28,2	26,8
Число таксофонов городской и сельской телефонной сети (включая универсальные междугородно-городские и междугородно-			
сельские)	1316	692	684

19.7. ТЕЛЕФОННАЯ ПЛОТНОСТЬ (ПРОНИКНОВЕНИЕ) СВЯЗИ НА 1000 ЧЕЛОВЕК НАСЕЛЕНИЯ

(на конец года; штук)

	2014	2015	2016
Подвижная радиотелефонная (сотовая)			
СВЯЗЬ	1446,9	1480,0	1470,7

19.8. ОХВАТ НАСЕЛЕНИЯ НАЗЕМНЫМ ЭФИРНЫМ АНАЛОГОВЫМ ТЕЛЕВИЗИОННЫМ ВЕЩАНИЕМ В 2016 Γ ОДУ $^{1)}$

(на конец года; в процентах от общей численности соответствующего населения)

	Городское население	Сельское население
Имеют возможность принимать		
одну телевизионную программу	99,8	99,8
Первый канал	99,8	99,8
Россия-1	98,0	85,3
Россия-Культура	76,8	13,4
РИК «Россия-24»	76,1	12,8
НТВ	91,4	23,6
Петербург-5 канал	89,2	24,3

 $^{^{1)}}$ По данным Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

19.9. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗВУКОВОГО ПРОВОДНОГО ВЕЩАНИЯ

(на конец года)

	2014	2015	2016
Число основных радиотрансляционных			
точек – всего, тыс. шт.	8,6	8,6	9,1

19.10. ОХВАТ НАСЕЛЕНИЯ РАДИОВЕЩАНИЕМ В 2016 ГОДУ $^{1)}$

(на конец года; в процентах от общей численности населения)

	Имеют возможность	Имеют возможность принимать радиовещательные программы		
	принимать одну радиопрограмму	Родио Возони Моди		Вести FM
Всего	69,5	69,4	51,6	50,7

 $^{^{1)}}$ По данным Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

Оператор связи – юридическое лицо, оказывающее услуги связи на основании лицензии.

Услуги связи – продукт деятельности по приему, обработке, передаче и доставке почтовых отправлений или сообщений электросвязи.

Объем услуг связи – стоимость операторами оказанных связи услуг почтовой связи, электросвязи, услуг присоединения и пропуска трафика, услуг обеспечению ПО регулирования использования радиочастотного спектра радиоэлектронных средств.

Электрическая связь – передача и прием знаков, сигналов, письменного текста, изображений И **ЗВУКОВ** или сообщений любого рода по проводной, радио-, оптической или другим электромагнитным системам. Включает обеспечивающие сети И средства, телефонную, телеграфную, факсимильную связь, передачу данных и других видов документальных сообщений (включая обмен информацией между ЭВМ), а также телевизионное, звуковое и иные виды радио- и проводного вещания.

Подвижная связь — совокупность технических средств (радиооборудование, коммуникационное оборудование, соединительные линии и сооружения), с помощью которых можно предоставить подвижным абонентам связь между собой и с абонентами телефонной сети общего пользования.

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

Почтовая связь – прием, обработка, перевозка и доставка почтовых отправлений, а также экспедирование, доставка и распространение периодической печати.

Телефонные аппараты. Основные телефонные аппараты — телефонные аппараты, занимающие самостоятельные номера на городской телефонной станции, в том числе спаренные телефонные аппараты, предназначенные для общего пользования.

Таксофоны универсальные — таксофоны, с которых осуществляются как междугородные и международные, так и местные телефонные соединения.

Квартирные телефонные аппараты – телефонные аппараты, установленные в квартирах (жилых домах).