

# СТОИМОСТЬ МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА В © МОСКВЕ И В МИРЕ

**Июнь** 2025

### **МЕТОДОЛОГИЯ**





# Выбор операторов связи и городов для изучения

- В анализ включены только физические операторы связи
- Виртуальные операторы (MVNO) исключены
  из исследования, поскольку их тарифы часто зависят
  от инфраструктуры основных операторов и могут
  искажать данные
- При отборе учитывалась географическая принадлежность и ключевой задачей являлся охват разных регионов мира

# В исследовании рассмотрены следующие операторы:

Москва, Россия Мегафон, Билайн, МТС, Т2

Пекин, Китай China Telecom, China Mobile, China Unicom

Сеул, Южная Корея SK Telecom, KT, LG Uplus

Сингапур Singtel, StarHub, M1

Вашингтон, США Verizon Wireless, AT&T, T-Mobile US

Берлин, Германия Telekom (T-Mobile), Vodafone, O2 (Telefónica)

Сантьяго, Чили Entel, Movistar, Claro

Мехико, Мексика Telcel, Movistar, AT&T México

Бразилиа, Бразилия Vivo (Telefónica), Claro, TIM Brasil

Эр-Рияд, Саудовская Аравия STC, Mobily, Zain KSA

Абу-Даби, ОАЭ e& (Etisalat), du

Доха, Катар Ooredoo, Vodafone Qatar

Анкара, Турция Turkcell, Vodafone Turkey, Türk Telekom

Нью-Дели, Индия Jio, Airtel, Vi (Vodafone)

Кейптаун, Южная Африка (ЮАР) MNT, Vodacom, Telkom



# Индекс стоимости жизни

За основу взят объединенный индекс стоимости жизни с сайта Numbeo.com

# Использована методика расчета средней стоимости жизни:

- Учитывались базовые потребительские корзины
- Анализировались цены на товары первой необходимости
- Применялись региональные коэффициенты



## Методика расчета зарплатного показателя

- Использовался показатель средней месячной зарплаты по конкретному городу
- Для расчетов взята зарплата после вычета подоходного напога
- Данные актуализированы на текущий отчетный период



## Расчеты и аналитическая обработка данных

- Все выводы сделаны исключительно на основе полученных расчетных данных
- Обеспечена сопоставимость показателей и результатов между разными странами и регионами за счет использования унифицированных подходов к расчетам



## Поиск тарифов

В исследовании учитывались только пакетные тарифы мобильного интернета

#### Источники информации:

- Официальные сайты операторов
- Мобильные приложения операторов

#### Для расчетов использовались тарифы для:

- Физических лиц
- Местных жителей

#### Для расчетов не использовались:

- Тарифы для льготных категорий граждан (студентов, пенсионеров, военнослужащих и др.)
- Тарифы для туристов
- Временные специальные предложения, не отражающие базовую тарифную политику оператора

#### Учитывались следующие факторы:

- Региональные различия для унификации в исследовании рассматривались тарифы, представленные только в столицах стран, поскольку цены могут отличаться в зависимости от региона, провинции и т.д.
- Стоимость постоянных тарифов указывалась без скидок, льгот и бонусов, ограниченных по времени

#### При анализе рассматривались все доступные тарифы, включая:

- Тарифы с лимитом трафика от минимального до максимального предлагаемого оператором объема ГБ
- **Безлимитные тарифы** учитывались все варианты, даже если они отличались дополнительными условиями (например, ограничениями скорости, количеством подписок и т.д.).

#### СТОИМОСТЬ МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА

В Вашингтоне, Нью-Дели и Москве самая низкая стоимость пакета мобильного интернета для жителей в соотношении с уровнем дохода

01

Мобильный интернет в Вашингтоне является самым дешевым, так как мало лимитных тарифов, а максимальный объем трафика составляет не более 15 ГБ. Большая часть тарифов – безлимитные

В Нью-Дели низкая стоимость мобильной связи связана со стратегией компании Reliance Jio обеспечить население страны дешевым интернетом за счет развертывания 4G-инфраструктуры по всему городу, выгодных тарифов и господдержки

02

Бразилиа – самый дорогой город по стоимости мобильного интернета не только в Латинской Америке, но и среди всех городов, рассматриваемых в исследовании. Это связано с высокими налогами для телекоммуникационных компаний

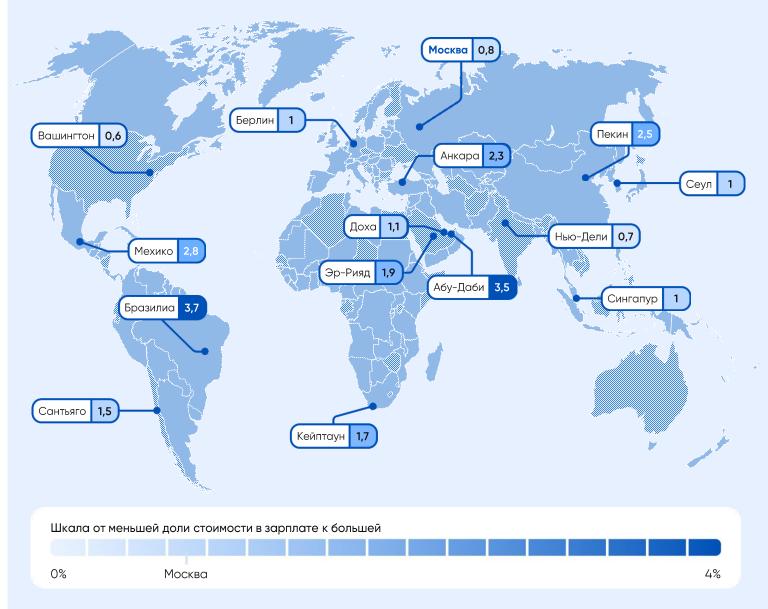
В других городах региона цены значительно ниже – **в Сантьяго** развитая инфраструктура и высокая конкуренция между операторами

03

Пакеты мобильного интернета в Абу-Даби значительно дороже, чем в других странах Аравийского полуострова, из-за монополии операторов (Etisalat и Du), высоких цен и ограничений на передачу голосовой информации по интернету

#### Доля стоимости среднего тарифа мобильного интернета от заработной платы\*, %





<sup>\*</sup> При расчете использовались тарифы с ограниченным объемом мобильного интернета

# **СТОИМОСТЬ БЕЗЛИМИТНОГО МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА**

В таких городах как Москва, Анкара, Пекин, Нью-Дели и Бразилиа мобильные операторы отказались от предоставления безлимитных тарифов по следующим причинам:

- Технические ограничения, связанные с нагрузкой на сети из-за высокой плотности населения
- Убыточность поддержки безлимитных тарифов из-за чрезмерного потребления трафика некоторыми пользователями
- Предоставление мобильными операторами инфраструктуры виртуальным операторам
- Регуляторные и рыночные ограничения отсутствие платы за раздачу трафика в безлимитных тарифах



По сравнению с Вашингтоном, где доступны самые дешевые безлимитные тарифы, **Кейптаун** предлагает самый дорогой безлимитный интернет

# В ряде городов существуют безлимитные тарифы с особыми условиями:

02

- В Вашингтоне, Дохе и Сеуле стоимость некоторых безлимитных тарифных планов зависит от объема данных, предоставляемых на высокой скорости. Например, в Вашингтоне в базовом тарифе доступно 16 ГБ на высокой скорости, после исчерпания этого лимита скорость снижается до 1,5 Мбит/с
- В Абу-Даби стоимость безлимитных тарифов зависит от скорости передачи данных. Например, минимальная стоимость тарифа с безлимитным интернетом предлагается с скоростью 3 Мбит/с

03

Операторы Кейптауна и Мехико предлагают всего один тариф с безлимитным интернетом, в то время как операторы других регионов — несколько. Стоимость последних напрямую зависит от количества дополнительных услуг, включенных в него (подписки на сервисы, бесплатное использование точек доступа wi-fi, роуминг, премиум обслуживание и др.)

# Доля стоимости безлимитного тарифа мобильного интернета от заработной платы отсутствие тарифных планов с безлимитным интернетом Москва Берлин Вашингтон 0,4 Пекин Анкара Нью-Дели **Мехико 3,7** Эр-Рияд **3,8** Абу-Даби Бразилиа Сантьяго 2,9



0%



<sup>\*</sup> При расчете использовались тарифы с безлимитным объемом мобильного интернета

# СРЕДНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ



Город	Валюта страны		Заработная плата		Средняя стоимость тарифа с ограниченным лимитом ГБ			Средняя стоимость безлимитного тарифа		Стоимость 1 ГБ мобильного интернета		
	Код	Название	Валюта странь	і Рубли	Валюта страны	Рубли		Валюта страны	Рубли		Валюта страны	Рубли
Москва	RUB	Рубль	140 586	140 586	1 156	1 156		-	-		47	47
Пекин	CNY	Юань	9 944	110 969	248	2 771		-	-		4	41
Сеул	KRW	Вона	4 274 297	246 664	41 120	2 373		61 000	3 520		12 666	731
Сингапур	SGD	Сингапурский доллар	5 258	327 957	55	3 431		80	4 990		1	69
Вашингтон	USD	Доллар США	6 016	485 911	37	2 988		25	2 019		4	346
Берлин	EUR	Евро	3 017	273 648	31	2 841		43	3 899		1,4	130
Сантьяго	CLP	Чилийское песо	789 699	67 124	12 206	1 037		22 990	1 954		120	10
Мехико	MXN	Мексиканское песо	15 180	63 149	430	1790		559	2 325		31	127
Бразилиа	BRL	Бразильский реал	2 744	39 347	101	1445		-	-		2	31
Эр-Рияд	SAR	Саудовский риял	9 501	203 311	184	3 931		360	7 704		6	131
Абу-Даби	AED	Дирхам ОАЭ	11 988	263 643	416	9 159		250	5 498		29	639
Доха	QAR	Катарский риал	11 235	249 295	124	2 749		200	4 438		9	196
Анкара	TRY	Лира	30 295	63 276	711	1 484		-	-		48	100
Нью-Дели	INR	Индийская рупия	56 688	53 509	382	360		-	-		6,4	6
Кейптаун	ZAR	Рэнд	27 055	121 052	450	2 012		2 499	11 181		58	260

<sup>\*</sup> Расчет по курсу ЦБ на 19.05.2025, результат с округлением