

**Индикаторы для оценки  
фиксированной связи,  
мобильной связи и  
международной пропускной  
способности**

**Алматы, 2018 г.**

# Основные показатели отрасли телекоммуникации

Наименование целевых индикаторов/показателей	2015 год	2016 год	2017 год
Фиксированные телефонные линии, на 100 человек	23,6	22,1	20,5
Пользователи Интернет, на 100 человек	72,9	76,8	-
Абоненты фиксированного ШПД, на 100 человек	13	13	14,3
Абоненты мобильного ШПД, млн.	10,1	12	13
Абоненты сотовой связи на 100 человек	150	143	147
Пропускная способность Интернет, Мб/сек	850 695	1 134 291	-

## Рейтинги развития информационно-коммуникационных технологий РК

### Индекс сетевой готовности



# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРНЕТ В РК

Территория Казахстана 2 724 902 км<sup>2</sup> – **9 место** в мире

Численность населения 18 млн. – **64 место** в мире

Плотность населения – **6,51** чел / км<sup>2</sup>

Количество городов – **117**, сельских населенных пунктов (СНП) – **6 653**

## Пользователи Интернет в Республике Казахстан



Оценка МСЭ:

2013 год – **54%**

2014 год – **54,9%**

Экспертная помощь МСЭ

Корректировка МСЭ:

2013 год – **63%**

2014 год – **66%**

2014 год



66%

2015 год



72,9%







2016 год



76,8%









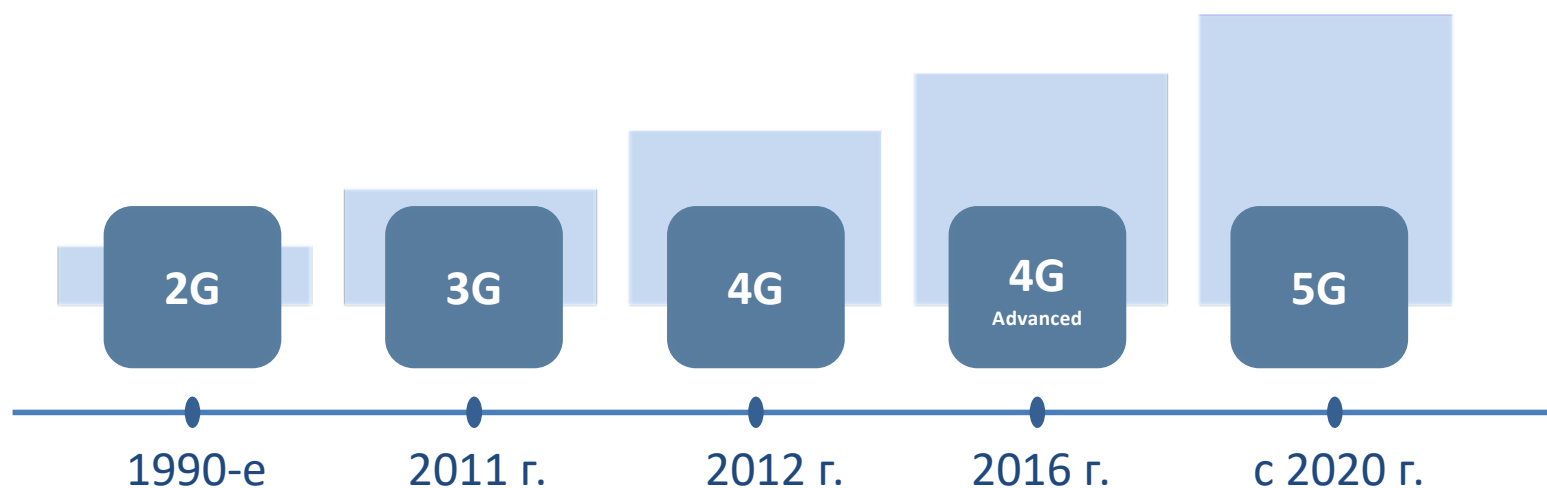
# Индикаторы для оценки фиксированной связи

Показатель	2016			2017
	 КС МНЭ РК	 ITU	 WORLD ECONOMIC FORUM	 КС МНЭ РК
<b>Абоненты фиксированного ШПД, на 100 чел.</b>	<b>13</b>	<b>13,7</b>	 <b>58</b>	<b>14,3</b>
<b>Фиксированные телефонные линии, на 100 чел.</b>	<b>22,1</b>	<b>23,2</b>	 <b>43</b>	<b>20,5</b>



## Индикаторы для оценки мобильной связи

Показатель	2016			2017
	 КС МНЭ РК		 WORLD ECONOMIC FORUM	 КС МНЭ РК
<b>Абоненты сотовой связи, на 100 чел.</b>	<b>143</b>	<b>150</b>		<b>147</b>
<b>Абоненты мобильного ШПД, на 100 чел.</b>	<b>68</b>	<b>71</b>		<b>14,3</b>
<b>Охват населения стандартом 2G, %</b>	<b>96,6</b>	-	-	-
<b>Охват населения стандартом 3G, %</b>	<b>86,8</b>	-	-	-
<b>Охват населения стандартом 4G, %</b>	<b>69</b>	-	-	-



# Индикаторы для оценки международной пропускной способности

Показатель	2016		
	 <b>КС МНЭ РК</b>		
<b>Реальная (задействованная) международная полоса пропускания Интернет, Мб/с</b>	<b>1 254 222</b>		
<b>Используемая международная полоса пропускания Интернета (трафик), Мб/с</b>	<b>1 134 291</b>	<b>87,2 кб/с, на 1 пользователя Интернет</b>	



**Спасибо за внимание**