



# Комиссия по регулированию общественных услуг Республики Армения

7-9 Июня 2017, Киев, Украина

# ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ КРОУ

В 1997 году указом Президента была создана Комиссия по энергетике, которая согласно закону "Об органе по регулированию общественных услуг" с 2004-ого года была переименована в Комиссию по регулированию общественных услуг Республики Армения.



Комиссия по Регулированию Общественных Услуг  
Республика Армения

# СФЕРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ

Комиссия по регулированию общественных услуг является независимым мультирегулирующим органом, который осуществляет регулирование в области:

- Энергетики,
- Электронной связи,
- Системы водоснабжения,
- Почтовой связи,
- Обязательной технической проверки транспортных средств,
- Железнодорожного транспорта.



# ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯ

С 2006 года началась постепенная либерализация телекоммуникационного сектора, путем формирования новой институциональной структуры – разделением органов, осуществляющих политику и независимое регулирование в секторе, в результате чего в соответствии с законом "Об электронных коммуникациях" функции регулирования телекоммуникационного сектора были возложены на Комиссию по регулированию общественных услуг, а функция осуществления политики развития сектора – на Министерство транспорта, связи и информационных технологий



Комиссия по Регулированию Общественных Услуг  
Республика Армения

# СОТРУДНИЧЕСТВО

В частности, основными функциями Министерства транспорта, связи и информационных технологий являются:

- разработка и внедрение политики в области электронных коммуникаций;
- разработка, утверждение и изменение таблицы распределения радиочастот Республики Армения;
- реализация обязательств в области электронной связи, установленных международными соглашениями.



# СОТРУДНИЧЕСТВО

Кроме того, Комиссия сотрудничает с «Национальной комиссией по телевидению и радио» – органом регулирующим область телевидения и радио, а также с Министерством экономики.



Комиссия по Регулированию Общественных Услуг  
Республика Армения

## ШПД

На рынке широкополосного доступа в республике действуют 110 операторов, 4 из которых покрывают все города и крупные села посредством технологии FTTx, которая постепенно достигает 100%-ого показателя, а в труднодоступных и горных местностях республики доступна беспроводная технология LTE-450.

На территории республики действуют 3 оператора мобильной сотовой связи, получивших лицензии и разрешения на радиочастотный ресурс по результатам конкурсов с гибкими условиями их использования, позволяющими предоставлять услуги, используя современные технологии мобильной связи.



## ШПД

По состоянию на 1 января 2017-ого года покрытие от каждого оператора составляет соответственно 99,7%, 88,8%, 88,4% населенных пунктов и частоты поколения 3G и 4G распределены между ними.

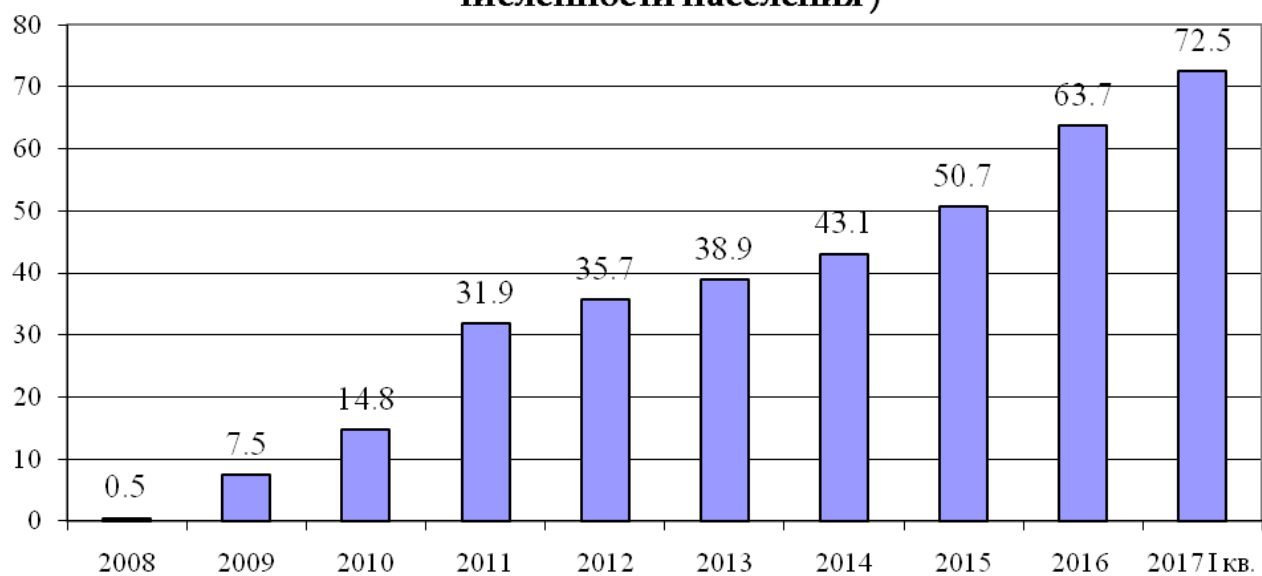
В результате проводимых работ, а также конкуренции между операторами, в настоящее время покрытием общественной мобильной сотовой связью и широкополосного беспроводного доступа обеспечены 100% населенных пунктов Республики. А в течение 2017 года, согласно обязательству наложенному на одного из операторов сотовой связи 85% населенных пунктов республики будут покрыты технологией LTE-A.





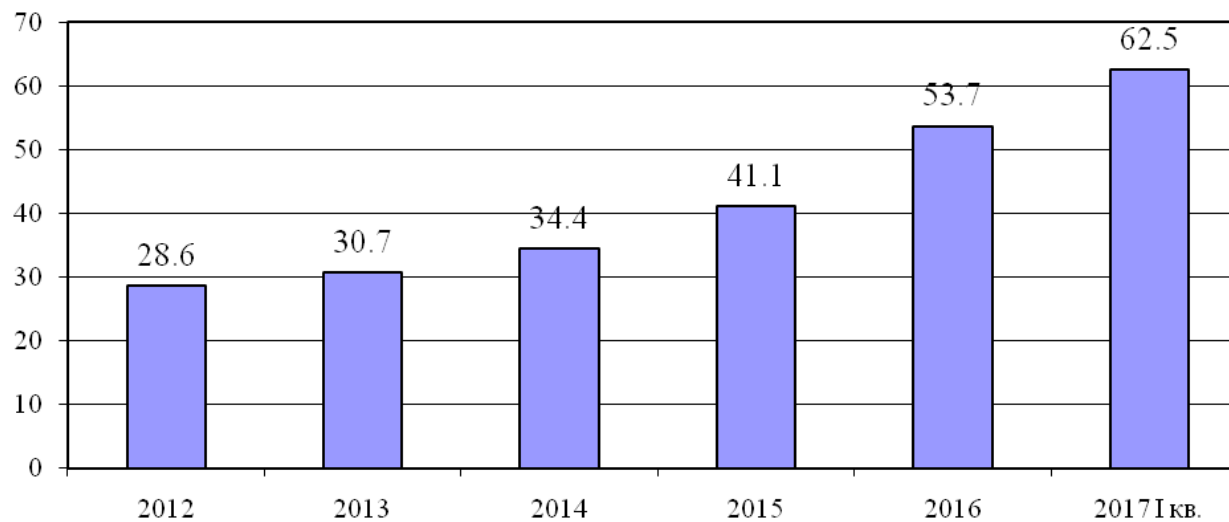
# ШПД

**Тенденция роста количества абонентов  
широкополосного интернет доступа 2008-2017гг.(в % от  
численности населения )**



# ШПД

Тенденция роста количества абонентов мобильного широкополосного доступа 2012-2017гг. (в % от численности населения)



Комиссия по Регулированию Общественных Услуг  
Республика Армения

# Мобильная связь – от поколения 4G к 5G

В связи с решением ВКР-15 об использовании диапазона 700 МГц для подвижной связи, и поэтапного перехода к системам 5G, Комиссией представлены в Министерство транспорта, связи и информационных технологий предложения о высвобождении диапазона 700МГц, 800 МГц, 3400-3800 МГц в низкочастотном и 24,25-27,5 ГГц в высокочастотном диапазонах для начала работ по распределению радиочастотного спектра частот для предоставления услуг 5 поколения сотовой связи.



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

7-9 Июня 2017, Киев, Украина



Комиссия по Регулированию Общественных Услуг  
Республика Армения