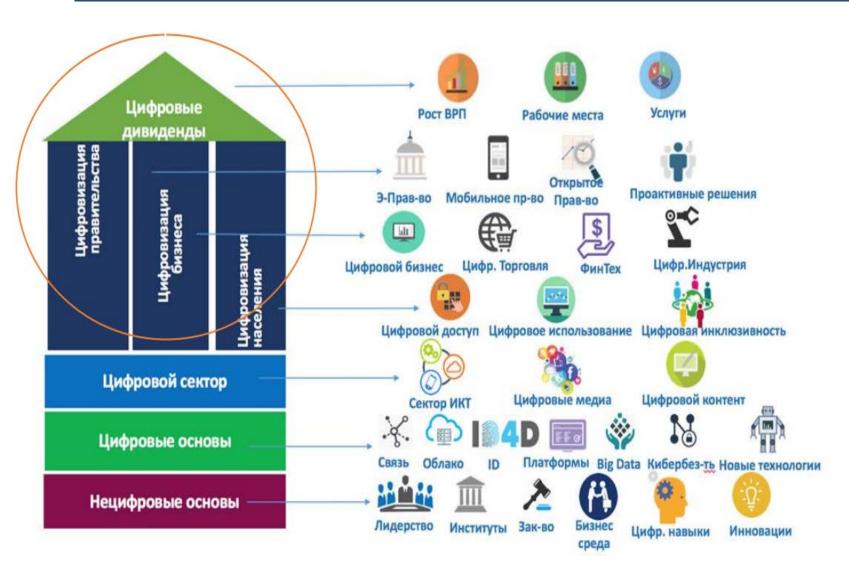


Развитие региональной телекоммуникационной инфраструктуры

Куренкеев Айбек



## Ассоциация Операторов Связи КР



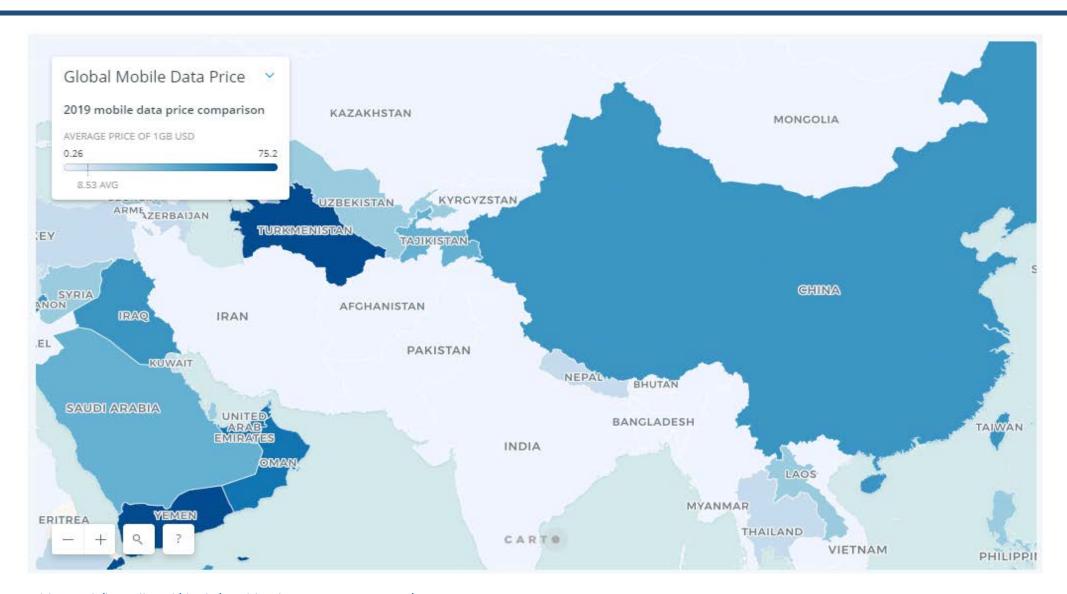
#### Миссия Ассоциации:

# «Через развитие отрасли связи – к процветанию всей страны»

АОС создан в 2001 году (18 лет) Объединяет ведущих ОС Количество членов — 15 Количество рабочих мест — 5000+ Объем налоговых платежей более 6 млрд сомов Является администратором двух Пирингов в КР.



## Стоимость мобильного Интернета в КР





## Запуск ІХР на Юге Страны (г. Ош)





## Ассоциация Операторов Связи КР





Президент КР Сооронбай Жээнбеков подписал Закон Кыргызской Республики «О внесении изменений в некоторые законодательные акты по вопросам землепользования» 20 июня 2019г

Положение о порядке выдачи разрешений на строительство сооружений связи (на этапе согласования ПКР)



## Почему Кыргызстан присоединился к Digital CASA

#### Основные недостатки:

- 1. Проникновение стационарного широкополосного доступа в интернет составляет всего 4%;
- 2. Высокие цены за проводной интернет для населения;
- 3. Не высокие качество и скорость интернета.

#### ГЛАВНЫЕ ПРИЧИНЫ:

- 1. Отсутствие выхода к морю, где проходит глобальный интернет-трафик;
- 2. Ограниченная региональная интеграция, слабо развитая инфраструктура внутри страны;
- 3. Ограниченное использование ИКТ;
- 4. Низкий уровень частных инвестиций;
- 5. Несовершенное нормативно-правовое регулирование.

#### ЦЕЛИ:

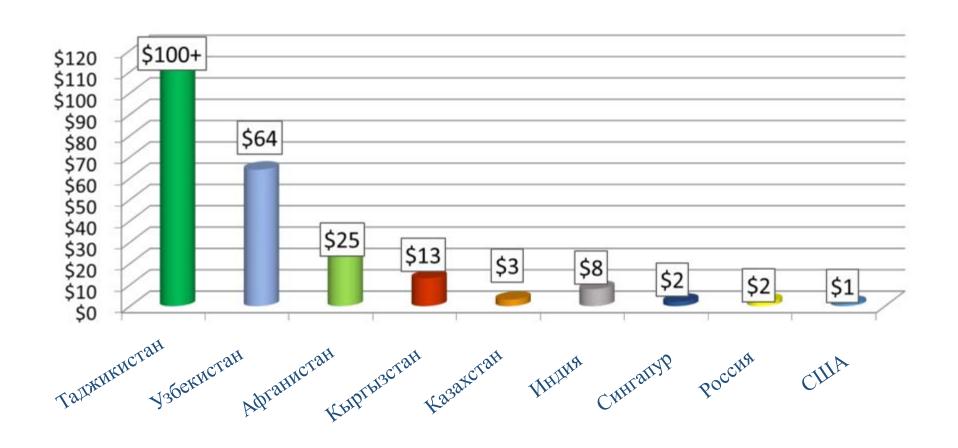
- 1. Обеспечить 60% населения широкополосным доступом в высокоскоростной интернет;
- 2. Снизить стоимость интернета;
- 3. Увеличить пропускную способность на душу населения;

#### ЗАДАЧИ:

- 1. Развивать цифровую инфраструктуру регионального и национального значений;
- 2. Альтернативные источники интернета;
- 3. Создание благоприятной среды для привлечения частных инвестиций;
- 4. Развитие цифровых государственных услуг;

# Цены за оптовый транзит (за 1 Мбит/с)





Цены на международную пропускную способность Интернета в Центральной Азии остаются одними из самых высоких в мире.



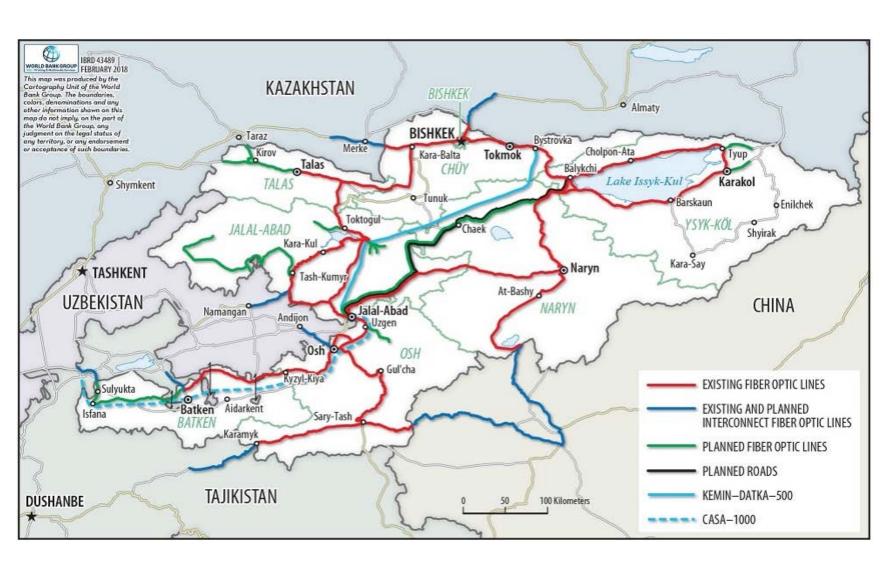
### Предлагаемая региональная связь проекта Digital CASA



ŏ

## Существующие линии ВОЛС операторов связи с КР





Магистральными линиям ВОЛС владеют следующие операторы связи:

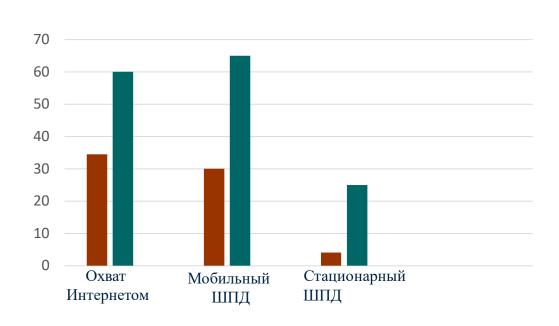
- ОАО Кыргызтелеком;
- Элкат;
- РЦТ;
- Анфея;
- Скаймобайл и Альфателеком.

Операторы связи предоставляющие Интернет населению и не имеющие Свои лини ВОЛС по территории КР:

- Азия Инфо;
- Акнет;
- Мегалайн;
- Ай-Спейс;
- IP NET;
- Сити Телеком и т.д.

## ОСНОВНЫЕ ИНДИКАТОРЫ ПРОЕКТА







Общая протяженность ВОЛС в КР достигнет ~ 20 тысяч км.



Количество пользователей Е- услуг: 1 000 000 чел в год

> Количество трансграничных стыков - 10

Ожидается появление новых частных операторов связи

Рост пропускной способности на душу населения – 70 кбит/с



## Предлагаем обсудить сегодня



Опыт разработки Стратегии телекоммуникационной отрасли



Опыт разработки стимулирующей системы налогообложения для сектора телекоммуникаций

# Чего достигнет регион?



- 1. Развитие региональной инфраструктуры;
- 2. Расширение трансграничных стыков;



- 3. Альтернативные источники интернета;
- 4. Снижение цены за интернет;



- 5. Развитие цифровых государственных услуг;
- 6. Улучшение экономических показателей региона за счет развития цифровых услуг и цифровой экономики.



ВСЕГО ЭТОГО ДОСТИГНУТЬ ЛЕГЧЕ, ЕСЛИ ДЕЙСТВОВАТЬ СОВМЕСТНО С РЕГИОНАЛЬНЫМИ ПАРТНЕРАМИ!



Спасибо за внимание.

Куренкеев Айбек aoc@infotel.kg

