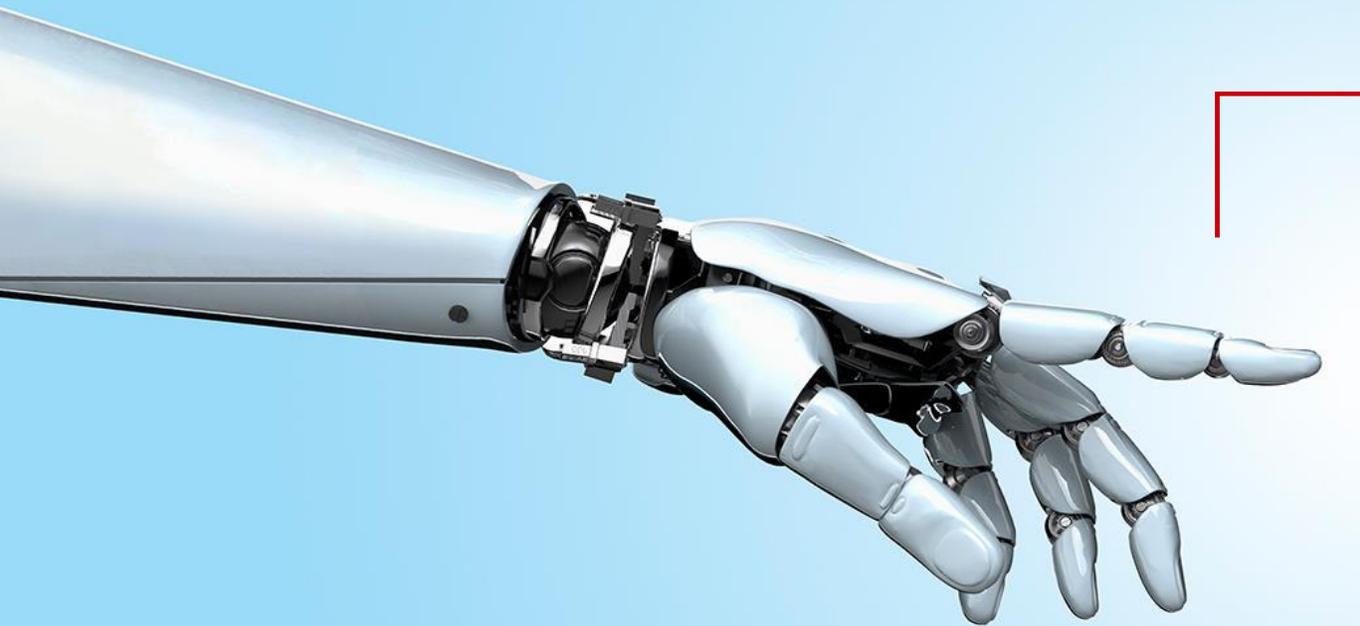


В Узбекистане,  
на благо Узбекистана



# Huawei является ведущим мировым поставщиком оборудования и решений для инфраструктуры информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и поставщиком интеллектуальных устройств.



Принести цифровые услуги каждому человеку, дому и организации для построения полностью взаимосвязанного интеллектуального мира

20 лет на рынке Узбекистана

Свыше **половины** населения Узбекистана пользуются услугами связи на базе оборудования Huawei

Ответственный социальный гражданин



**194,000**

Сотрудников

**300+**

Сотрудников

Huawei Uzbekistan



**80,000**

Сотрудников в области Исследований и Разработок



**170+**

Стран и регионов



**74** в

Списке 100 топовых лучших брендов мира по версии Interbrand

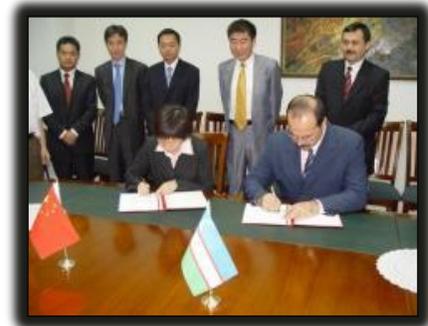


**61** в

Списке Fortune Global 500



# Этапы развития Huawei в Узбекистане



Основание представительства, Сотрудничество с Узбектелеком



Проект ATG-C SCADA для третьей нитки газопровода Узбекистан - Китай



Запуск первой сети 3G

Запуск первой в СНГ сети LTE

2010

Создание регионального центра CA&C Region

2005

Создание ИП HUAWEI TECH INVESTMENT TASHKENT

2002

Сотрудничество с Уздунробита

2000

Сотрудничество с Юнител

1999



**Data center - полный набор IT-услуг!**  
Хостинг, облачный сервер и домены!



Коммерческий запуск Национального мобильного оператора

2015

Создание биддингового центра

2013

2016

Запуск Дата Центра Beeline Uzbekistan

Публичное тестирование 5G с Beeline Uzbekistan

UZCLOUD

Первый Дата-Центра в Узбекистане для Узтелеком

Запуск RuralStar с UMS

2018

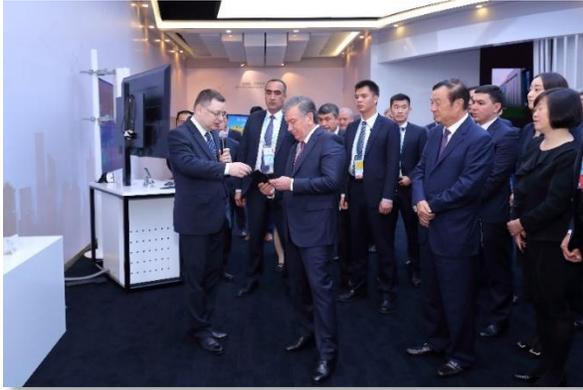
Первое полноценное тестирование 5G с Ucell и Uzmoblie

2019



# Визиты представителей правительства Узбекистана

В апреле 2019 Президент Республики Узбекистан посетил Центр Исследований и Разработок в Пекине. Подписан меморандум о взаимопонимании с Министерством ИКТ Узбекистана. Сотрудничество в рамках проекта «Безопасного Города» и подготовки ИКТ кадров.



В августе 2019 Премьер-Министр Республики Узбекистан посетил штаб-квартиру в Шэнчжэне. Подписан меморандум о сотрудничестве с UMS по развитию мобильной сети оператора. Сотрудничество в рамках проекта «по внедрению современных ИКТ технологий в деятельность службы скорой медицинской помощи»



# Значимые проекты по укреплению ИКТ инфраструктуры Узбекистана

- Сотрудничество с местными операторами связи на территории Узбекистана по расширению мобильного и фиксированного покрытия страны
- Первое публичное полноценное тестирование **5G** технологий мобильными операторами Узбекистана в рамках ICT WEEK 2019 на базе технологий Huawei
- Реализация проекта «103» по цифровизации системы оказания скорой медицинской помощи в Узбекистане
- Обсуждение проекта Безопасного Города
- Проект по LTE покрытию метрополитена Ташкента на базе оборудования Huawei



# Оказание поддержки ИКТ талантам в 2019

- Подписание Меморандума с Министерством Народного Образования на осуществление цифровизации школ
- Подписание Меморандума с China Campus Network и Сидианским Университетом Китая
- Подписание Меморандума с Университетом Журналистики и Массовых Коммуникаций Узбекистана
- Предоставление стипендий студентам ИННА Узбекистан
- Открытие «умного» учебного кабинета и презентация системы «умного» образования Президенту Узбекистана в Специализированной Школе по углубленному изучению ИКТ имени Мухаммада аль-Хорезми



# Юбилейный проект Seeds for the Future 2019



Студенты “Seeds for the Future” 2017 приняли участие в Международном Форуме «Один пояс – Один путь»



5 студентов «Seeds for the Future» 2018 присоединились к Huawei после окончания университета

Посол Узбекистана принял участие в Церемонии награждения участников «Seeds for the Future» 2019 в Шэнчжэне



# 2020 – Год Науки, Просвещения и Развития Цифровой Экономики

# Долгосрочная поддержка развития Цифровой Экономики в Узбекистане с 1999

- Предоставляет услуги более **50% населения**
- **Более US\$ 2M+** инвестиций в социальные проекты
- **300+(70%)** Местных сотрудников
- **1000+** обученных талантов



Обмен опытом с местными специалистами во время глобальных и местных мероприятий



Участие в форумах ITU

1999

Внесение предложений по улучшению инфраструктуры ИКТ, 2017



2000

2005

2010

2011

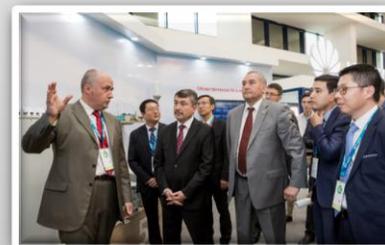
Запуск 1й 3G сети



Участие в мероприятиях партнеров и операторов

2013

Запуск 1й в СНГ сети LTE



Постоянный участник главного ИКТ события – ИКТ недели

2015

Открытие Инновационного Центра в 2016



Проект с ATG-C SCADA для 3 линии узбекско-китайского газопровода

2016

UZCLOUD

1й Дата Центр в Узбекистане для Узтелекома

2017

Beeline Uzbekistan Data Center in 2017



Cloud Summit в 2016 и 2017  
IP GALA в 2019  
Ежегодные  
Партнерские  
Конференции

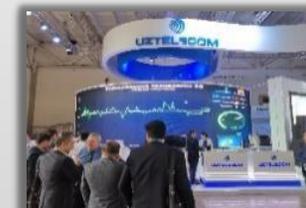
2018

Центральноазиатский День Инноваций в 2018



2019

Тестирование 5G с Узтелеком и Ucell



Визит Президента и Премьер Министра Узбекистана

# Развитие цифровой экономики в Узбекистане



Data Source: ITU/world bank/WEF

# Предложения по цифровизации Узбекистана



## Образование

Дистанционное обучение  
Цифровые библиотеки



## Транспорт

Цифровая железная дорога



## Общественная безопасность

ШПД  
Интеллектуально  
видео покрытие



## Облачные технологии

(Видео-облако)

## Национальная широкополосная связь

(Backbone, Metro,  
Access network, LTE)

### 1 фаза

Заложение основы (2020)



## Электронное здравоохранение

Электронная больница  
Телемедицина



## Гос управление

Электронное правительство,  
Умные налоги



## Общественная безопасность

Большие данные  
сотрудников спец служб  
**Платформа Big data**  
(Сбор, хранение, анализ,  
обмен данными)



## Дата Центр

(Национальный дата центр,  
Операторский дата центр)



### 2 фаза

Расширение  
(2021 ~ 2023)



## Другие сектора

Умное производство



## Энергетика

Интеллектуальное управление  
нефте-газовым сектором

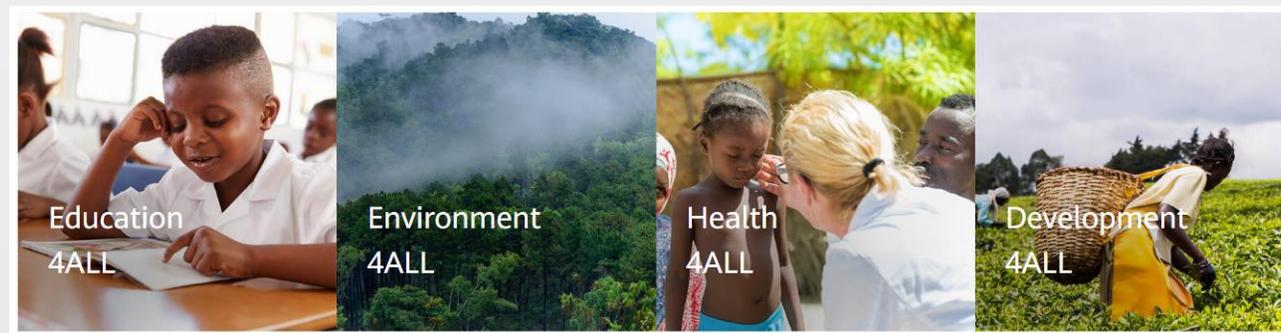


## Интернет вещей

Электричество,  
водные ресурсы, транспорт

### 3 фаза

Углубленная интеграция  
(2024 ~ 2026)



Инициатива TECH4ALL направлена на снижение цифрового неравенства, разработку новых приложений для различных сообществ и распространение навыков работы с цифровыми технологиями.

## Глобальные проекты:

Защита тропических лесов «Rainforest connection»

Программа для обучения чтению детей с нарушениями слуха «Story Sign»

Программа TrackAI для раннего распознавания нарушений зрения у детей

Мобильные классы для изучения ИТ «Digitruck»

## Успешные локальные проекты:

Rural Star в Сурхандарьинской области

Открытие «умных» классов в школах и колледжах

## Планы на 2020

- Проекты по цифровизации систем обучения в 2х школах Ташкента
- Планы по расширению «103»
- Планы по развитию мобильного покрытия в сельской местности
- **Проект «Green Uzbekistan» совместно с UNDP по оказанию поддержки в озеленении дна Аральского моря**

«Мы сделали только первый маленький шаг и приглашаем всех людей и организации поддержать нашу инициативу»,

- Инвестиции в устойчивое будущее
- Вклад в глобальную борьбу с климатическими изменениями
- Улучшение благосостояния региона
- Привлечение зарубежных экспертов
- Применение технологий для сохранения ресурсов



Спасибо!