



Мудрость востока-технологии запада

**Будьте готовы
к новому
беспроводному
миру!**



Октябрь 2015



Мудрость востока-технологии запада

О компании

ОМ-ID - IT-интегратор в области построения беспроводных сетей enterprise-класса.

По мнению Zebra Technologies, ОМ-ID является единственной в России компанией уровня Elite Specialist WLAN среди ее партнеров.

Философия компании: объединение восточного подхода к пониманию жизни и западных технологий.



СОВРЕМЕННАЯ IT-ИНФРАСТРУКТУРА



Мудрость Востока-технологии Запада

- Сбор данных
- Транспорт данных
- Обработка
- Хранение



Появляется огромное количество устройств с поддержкой Wi-Fi



Мудрость Востока-технологии Запада

ГОТОВЬТЕСЬ К НОВОМУ
БЕСПРОВОДНОМУ МИРУ



Мудрость Востока-технологии Запада

Выборы папы римского 2005



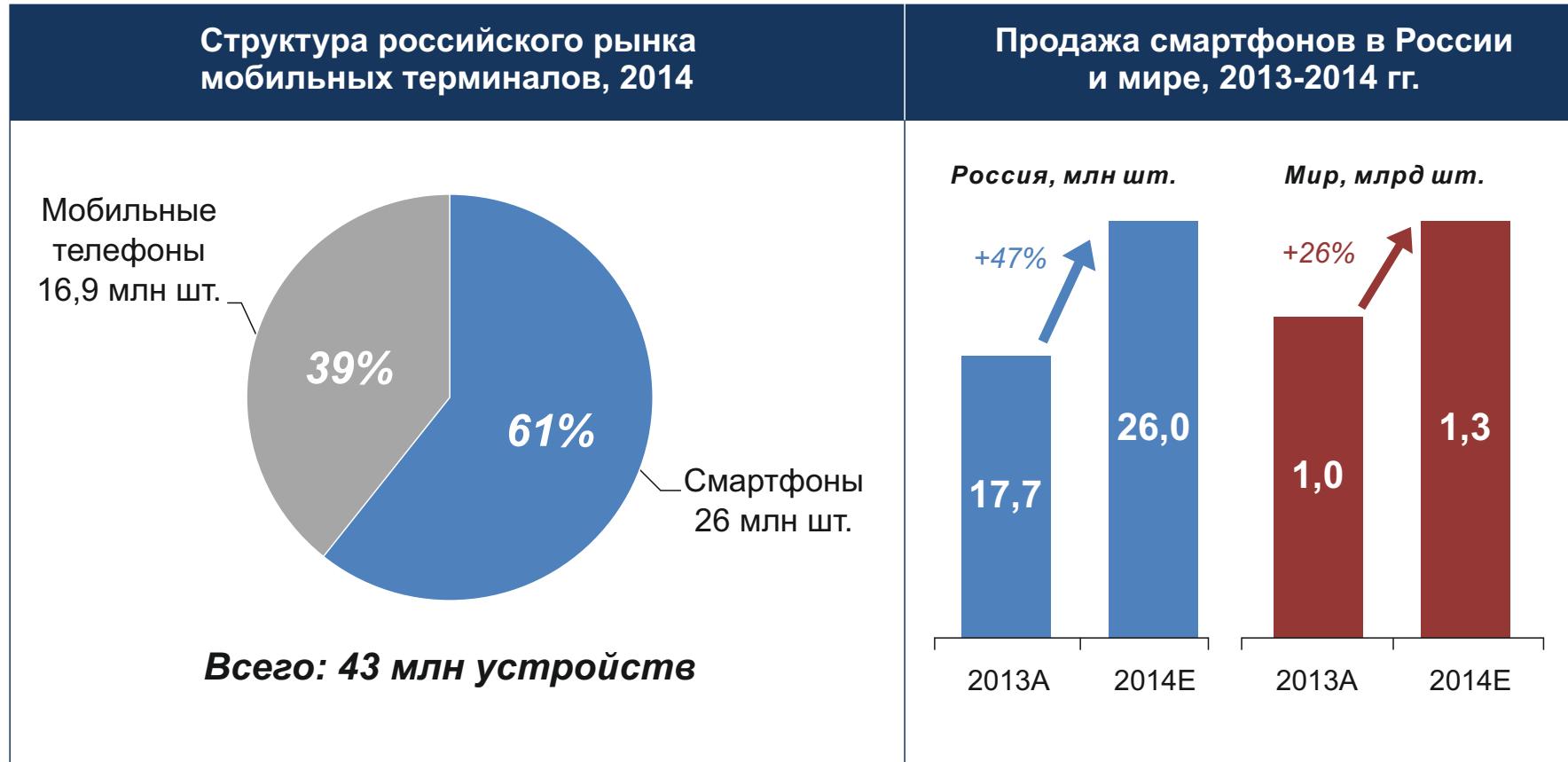
Мудрость Востока-технологии Запада

Выборы папы римского 2013



Мудрость Востока-технологии Запада

Объем российского рынка мобильных терминалов (суммарные продажи смартфонов и мобильных телефонов) по итогам 2014 года стал самым высоким за всю историю – 43 млн. устройств.

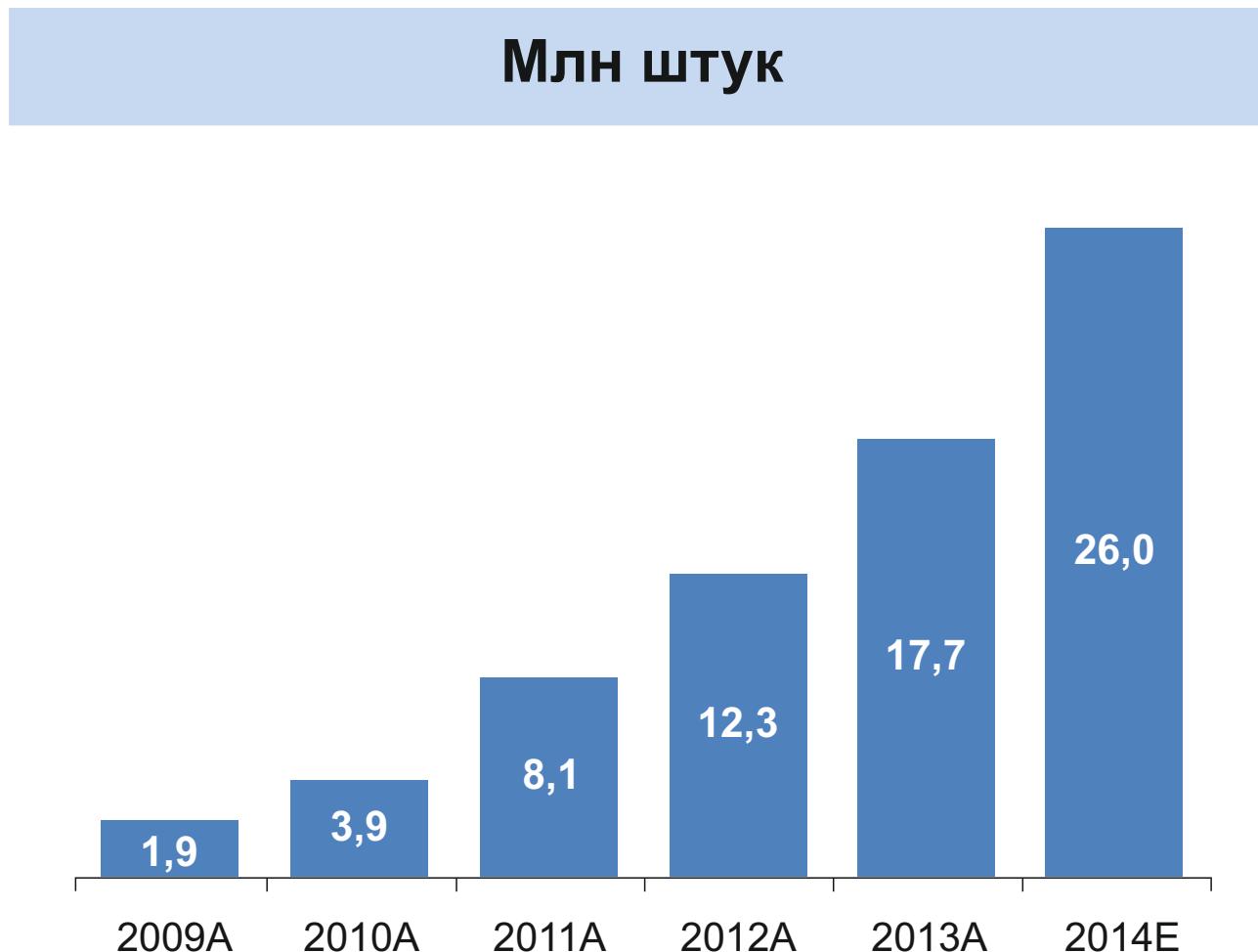


Источник: J'son & Partners Consulting, IDC



Мудрость Востока-технологии Запада

Объем российского рынка смартфонов, 2009-2014 гг.

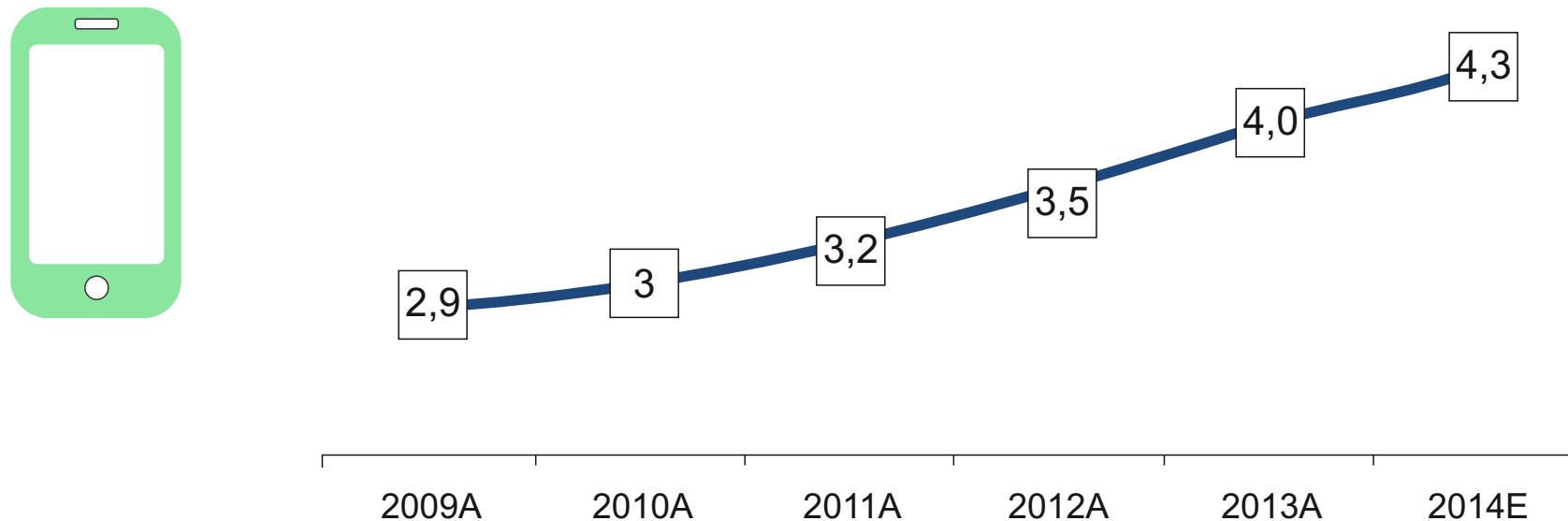


Источник: J'son & Partners Consulting, IDC



Мудрость Востока-технологии Запада

Средняя диагональ дисплея смартфона, проданного в России 2009-2014 гг.

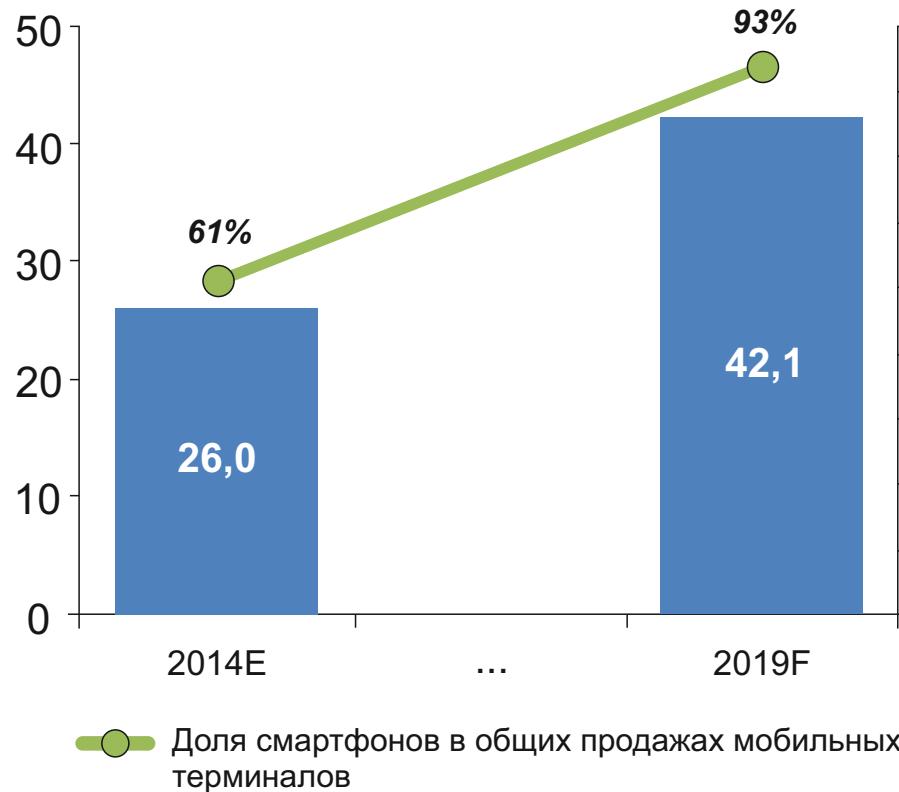


Источник: J'son & Partners Consulting, IDC

ом-б

Мудрость Востока-технологии Запада

Объем рынка смартфонов в России, млн штук, 2014, 2019 гг.



Источник: J'son & Partners Consulting, IDC

2015 год

По данным исследовательского холдинга РОМИР наиболее популярным в России способом выхода в Интернет с мобильных устройств является Wi-Fi.





К 2017 году:

- на каждого жителя планеты будет приходиться в среднем по 2,5 мобильных устройства
- 60% всего трафика будет сгенерировано в беспроводных сетях

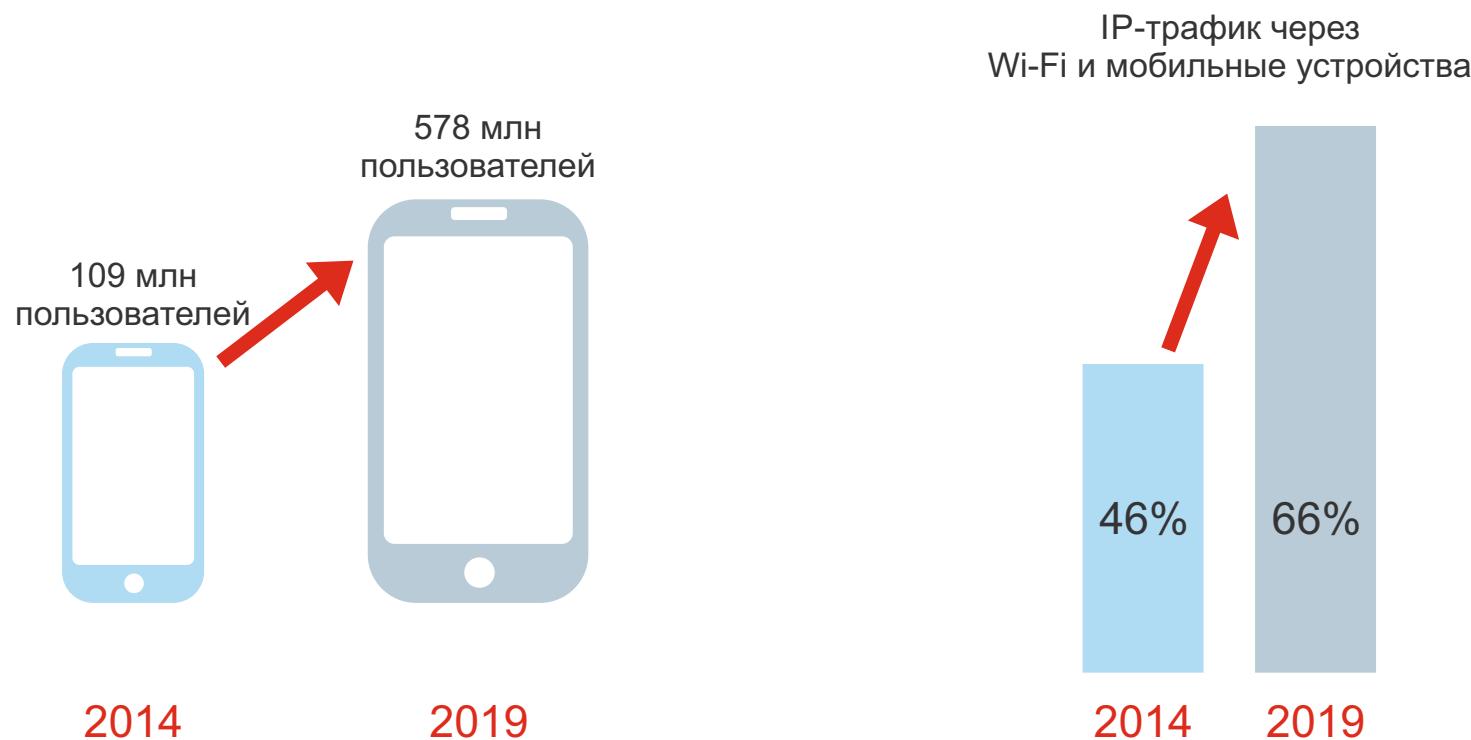
По данным Cisco Visual Networking Index



Мудрость Востока-технологии Запада

К 2019 году:

Мобильный трафик, генерируемый носимыми устройствами, может вырасти в 18 раз (по сравнению с 2014 годом), при этом основная его доля будет передаваться посредством смартфонов.



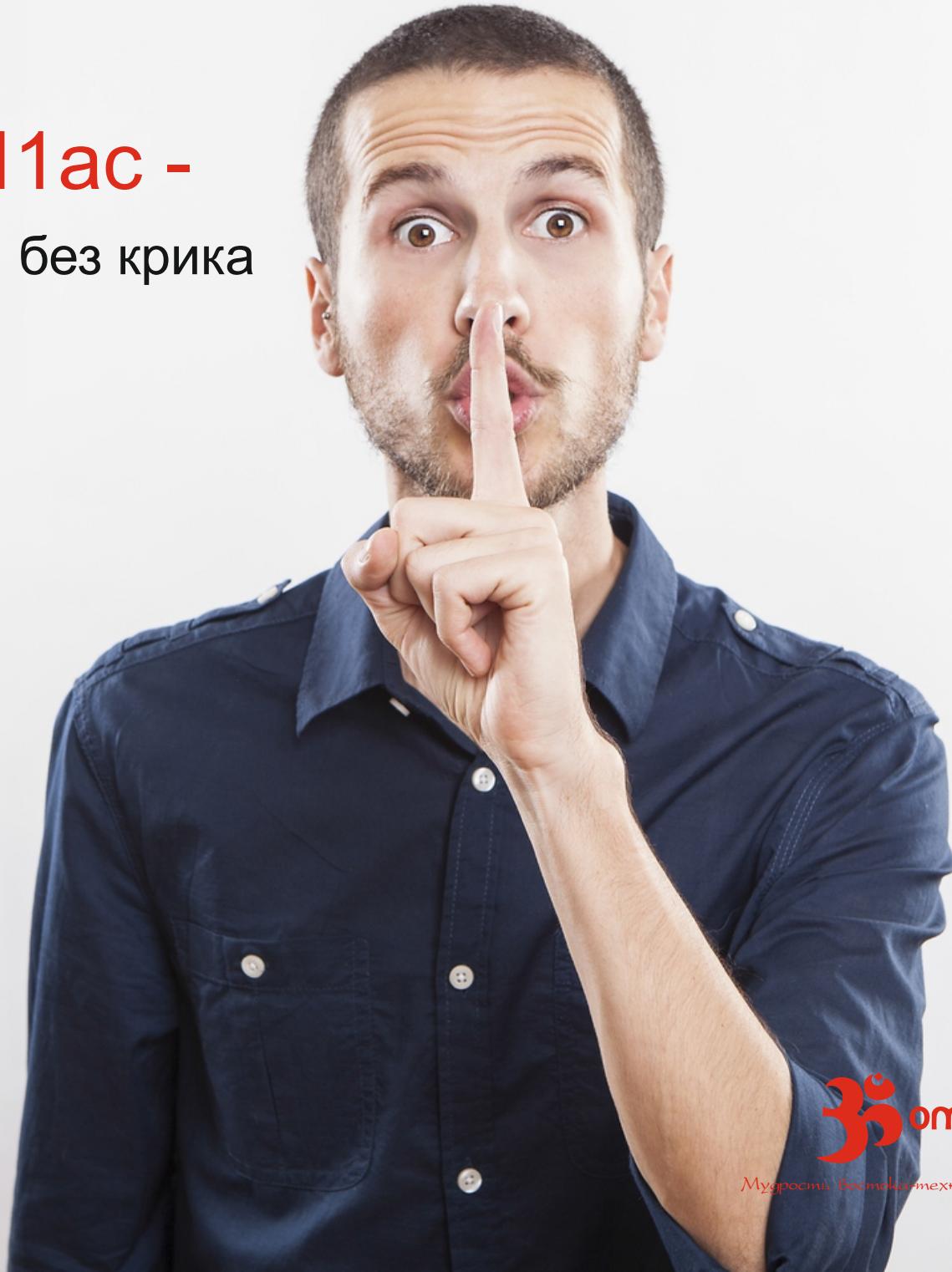
По данным Cisco Visual Networking Index и Инженерный вестник

УЖЕ СЕЙЧАС...



Мудрость Востока-технологии Запада

Стандарт 802.11ac -
новый Wi-Fi без шума, без крика



Мудрость востока-технологии запада

iPhone 6

Появление устройств
стандарта 802.11ac



Мудрость Востока-технологии Запада

Мобильный офис,
корпоративные
приложения - миграция
софтверных корпораций
в облака Office 365,
Yandex Disk, DropBox... .



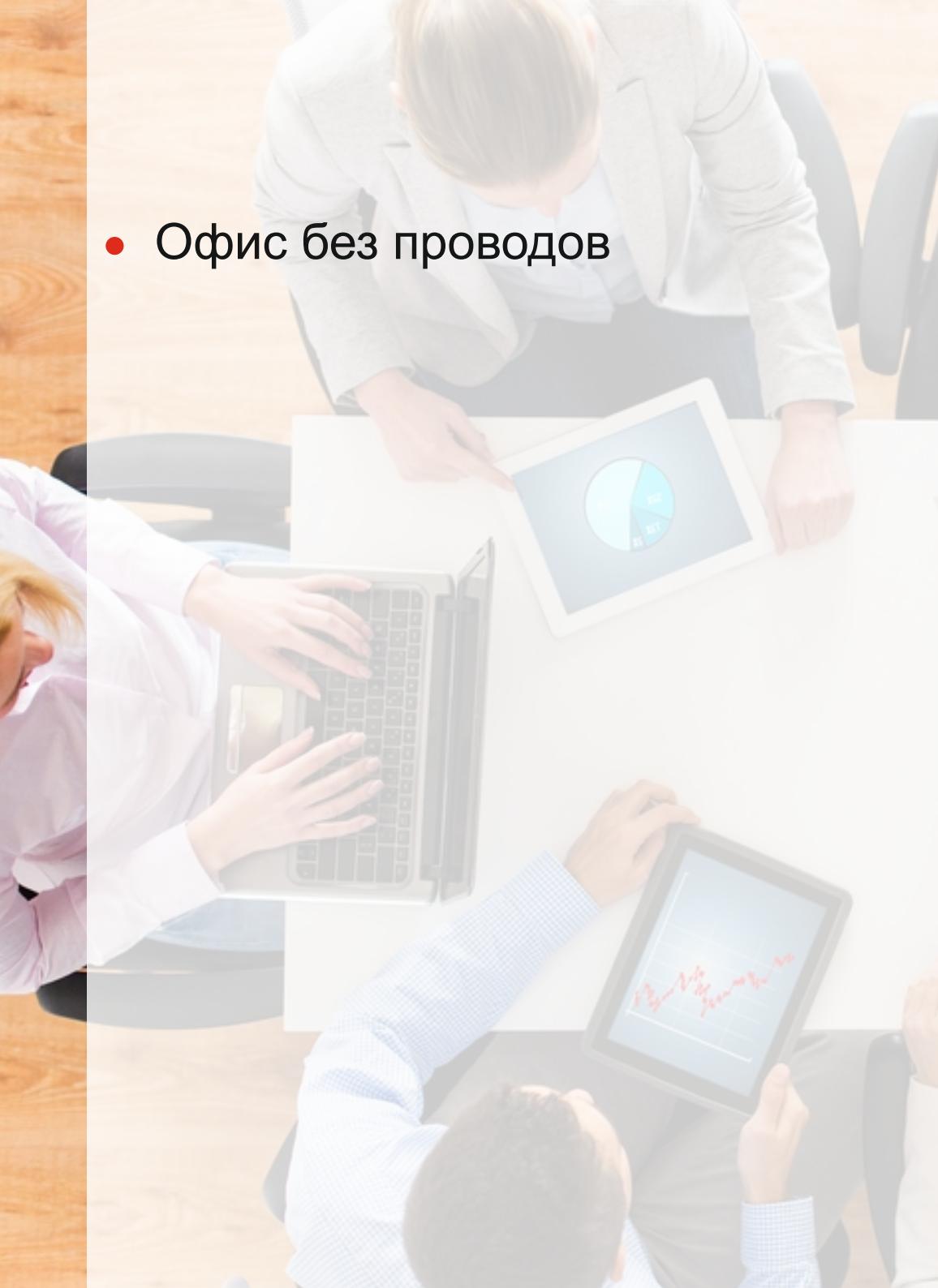
Мудрость востока-технологии запада

WI-FI В ОФИСЕ - НУЖЕН ЛИ ОН?



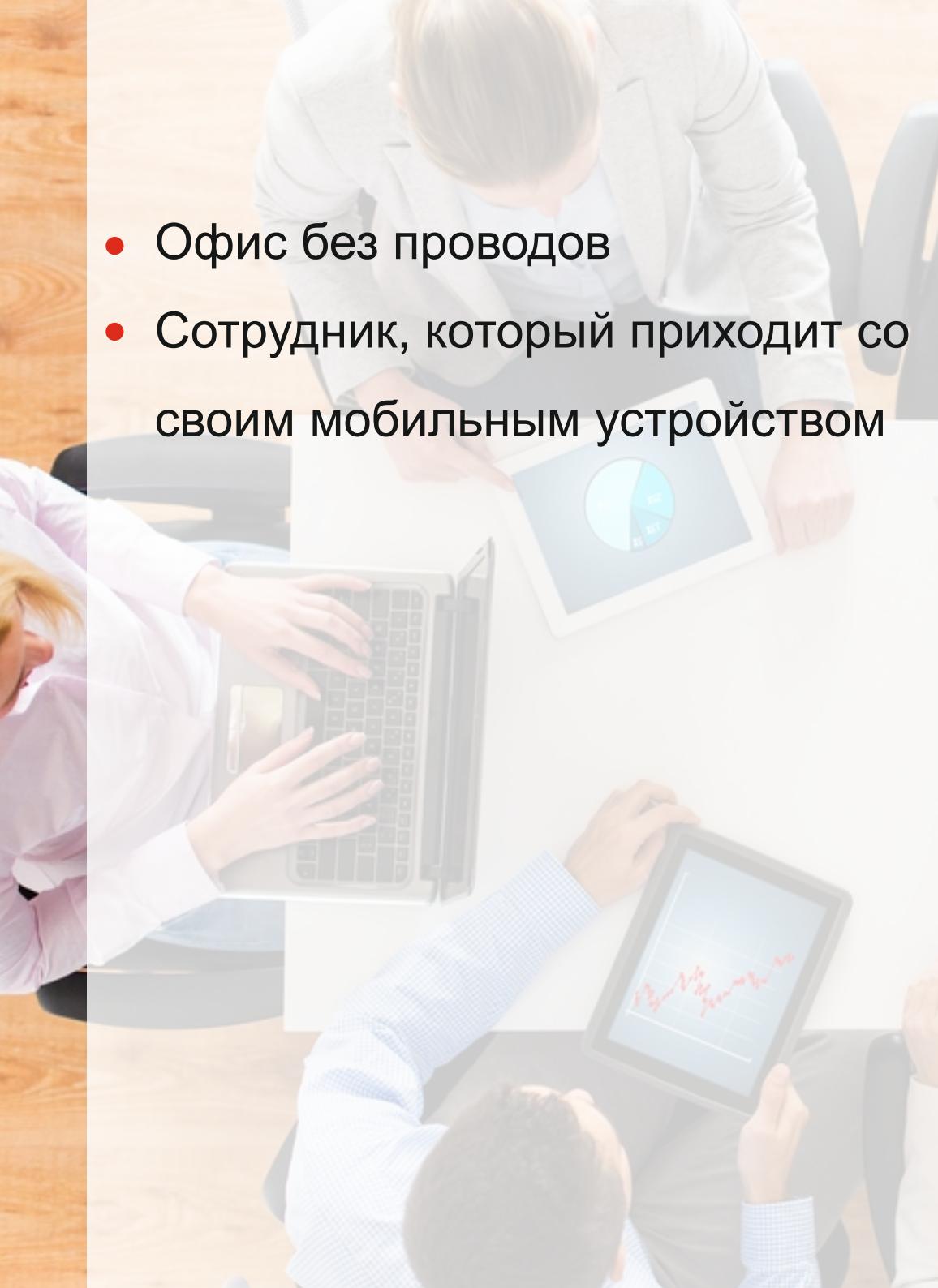
Мудрость Востока-технологии Запада

- Офис без проводов



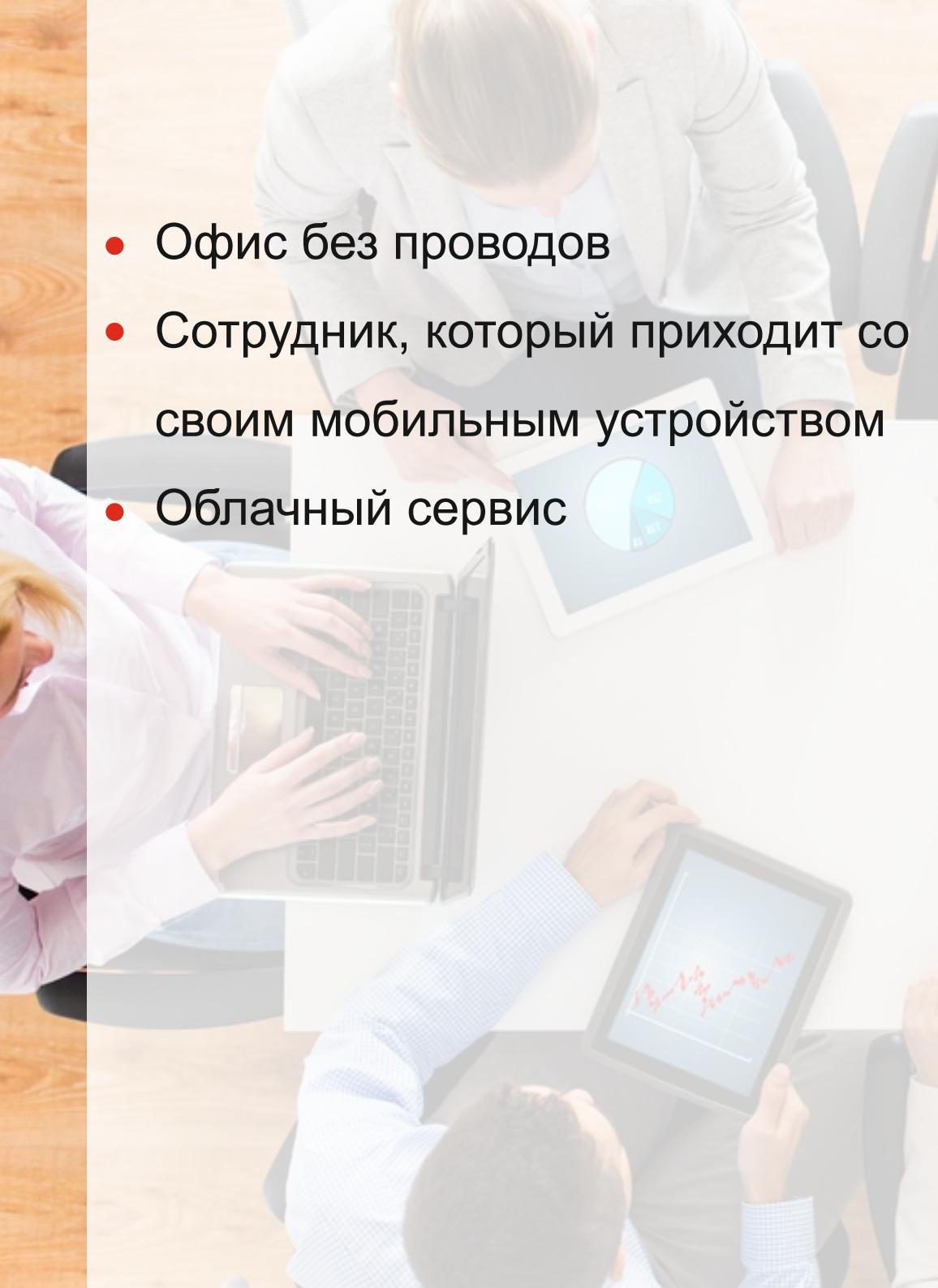
Мудрость Востока-технологии Запада

- Офис без проводов
- Сотрудник, который приходит со своим мобильным устройством



Мудрость Востока-технологии Запада

- Офис без проводов
 - Сотрудник, который приходит со своим мобильным устройством
 - Облачный сервис



- Офис без проводов
- Сотрудник, который приходит со своим мобильным устройством
- Облачный сервис
- Быстрая перестановка и переезд



Мудрость Востока-технологии Запада

- Офис без проводов
- Сотрудник, который приходит со своим мобильным устройством
- Облачный сервис
- Быстрая перестановка и переезд
- Динамичность и мобильность сотрудников



Мудрость Востока-технологии Запада

- Офис без проводов
- Сотрудник, который приходит со своим мобильным устройством
- Облачный сервис
- Быстрая перестановка и переезд
- Динамичность и мобильность сотрудников
- VoIP приложения (Skype, Viber, WhatsUp)



Мудрость Востока-технологии Запада

- Офис без проводов
- Сотрудник, который приходит со своим мобильным устройством
- Облачный сервис
- Быстрая перестановка и переезд
- Динамичность и мобильность сотрудников
- VoIP приложения (Skype, Viber, WhatsUp)
- Работа в дороге



Мудрость Востока-технологии Запада

КРИТЕРИИ ВЫБОРА БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ



Мудрость Востока-технологии Запада

- Управляемость



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость
- Безопасность



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость
- Безопасность
- Интеллект



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость
- Безопасность
- Интеллект
- Upgrade



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость
- Безопасность
- Интеллект
- Upgrade
- Система образования



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость
- Безопасность
- Интеллект
- Upgrade
- Система образования
- Support



Мудрость востока-технологии запада

- Управляемость
- Масштабируемость
- Отказоустойчивость
- Безопасность
- Интеллект
- Upgrade
- Система образования
- Support
- Стоимость владения



Мудрость востока-технологии запада

Главный ресурс
IT-специалиста - **ВРЕМЯ**

Поэтому сеть должна
помогать экономить время!



ॐ-с

Мудрость востока-технологии запада

ЗНАКОВЫЕ ПРОЕКТЫ КОМПАНИИ



Мудрость Востока-технологии Запада

Беспроводная сеть в Парке Горького

Площадь покрытия: 68,9 Га

Использованное оборудование:

- Беспроводной контроллер RFS 7000 – 1шт
- На улице: точка доступа AP 7181 – 15 шт,
точка доступа AP 6562 – 32 шт
- В помещениях: точка доступа AP 7131 – 10 шт

Пиковая нагрузка на сеть:
20 000 пользователей



35 лет
Мудрость востока-технологии запада

Мудрость востока-технологии запада

Беспроводная сеть 5G Wi-Fi в сети ТРЦ «Планета»

Мы первые в России сделали высокоскоростной Wi-Fi последнего поколения 5G в сети торговых центров «Планета».

Новосибирск

Новокузнецк

Красноярск

уже зарегистрировалось
(человек)



19 648



20 736



36 167

максимальная
скорость



250 Mb/сек



250 Mb/сек



250 Mb/сек



ВОПРОСЫ?



Мудрость Востока-технологии Запада

СПАСИБО!



Мудрость Востока-технологии Запада