

[www.iks-consulting.ru](http://www.iks-consulting.ru)



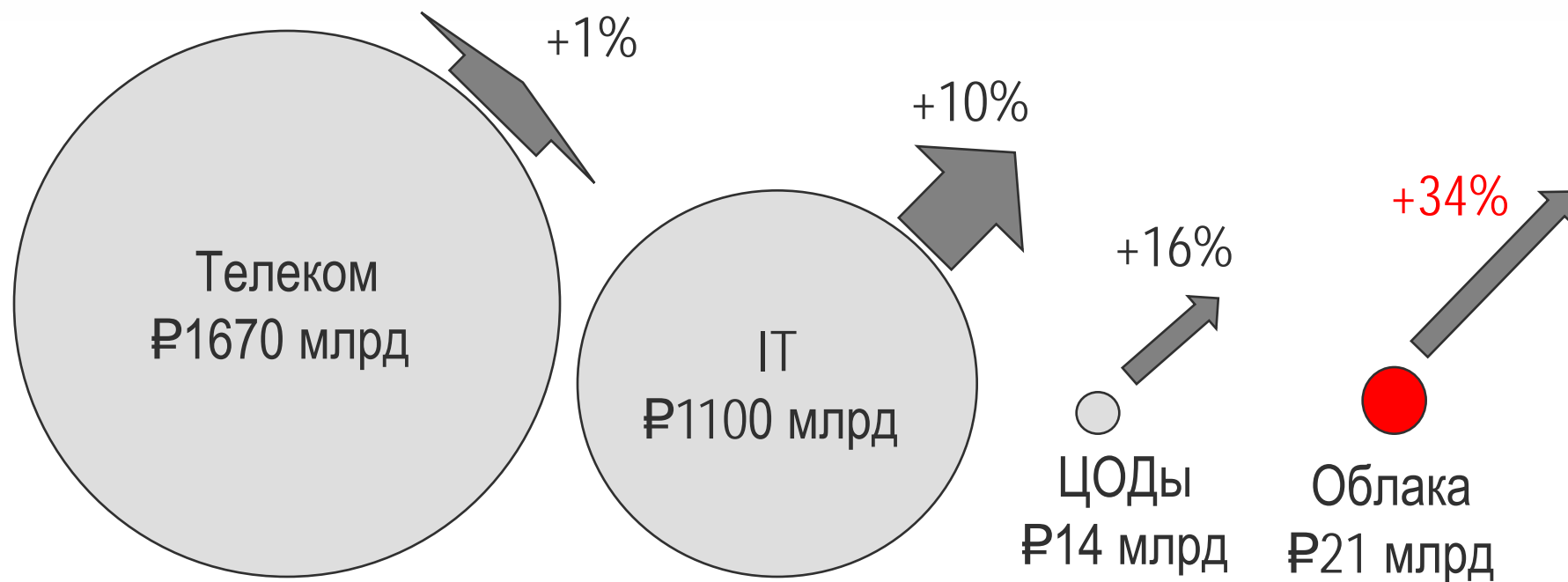
# Российский рынок облачных услуг. Динамика развития, тенденции и перспективы



Станислав Мирин  
ведущий консультант

Москва, 14.09.2016

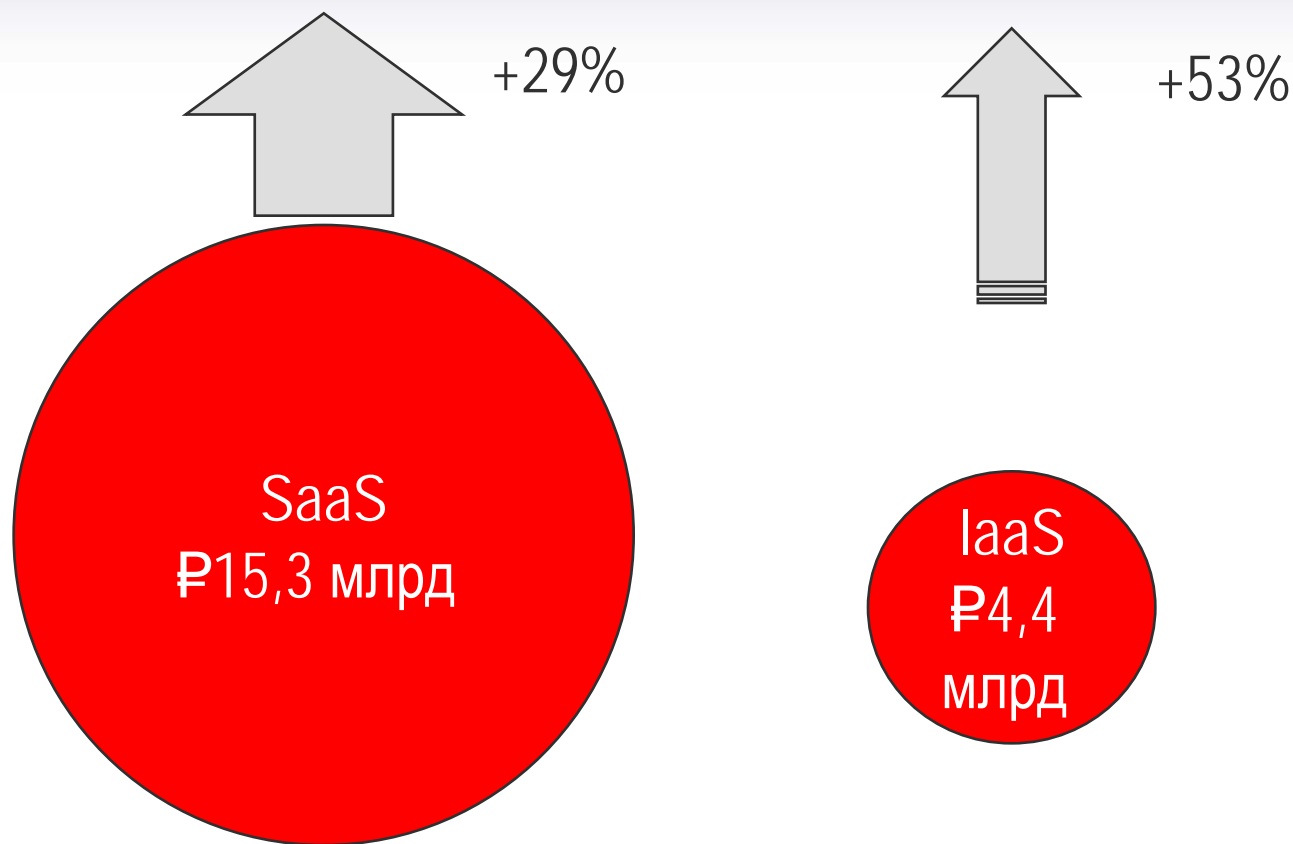
# Облачный рынок самый динамичный



Оценка объемов рынков: iKS-Consulting, Минкомсвязь России, прирост в 2015 году, %

Доля облаков - 2% от рынка IT

# Сегмент SaaS растет вдвое быстрее IaaS



Оценка объемов рынков: iKS-Consulting, прирост в 2015 году, %

**Доля IaaS на рынке облаков - облаков - 21%**

## Факторы роста сегмента IaaS

- **Усиление интереса к облакам со стороны крупных компаний**
- **Возможность подключения инфраструктуры в условиях санкций**
- **Слом опасений относительно безопасности облаков**
- **Переход от разовых инвестиций в инфраструктуру к операционным затратам (CAPEX в OPEX) в условиях кризиса**
- **Увеличение интереса к облачным сервисам с возможностью подключения мобильных приложений**
- **Экономические трудности, неуверенность в развитии**
- **Компании загружают собственное аппаратное обеспечение на 5–15% против 80%-ной загрузки виртуального сервера**

# Восприятие

Ожидания компаний от использования облачных услуг, %



Источник: iKS-Consulting

# Технологические факторы



- Цифровизация бизнеса: постоянный рост объема данных и требуемой вычислительной мощности (+25-40% в год)
- Развитие интернета
- Высокая скорость морального устаревания оборудования
- Необходимость быстрого внедрения новых решений, требования к масштабируемости инфраструктуры
- Распространение OpenStack платформ виртуализации

# Политические факторы



**Вступление в действие 1 сентября 2015 года 242-ФЗ с новыми положениями об обработке и хранении персональных данных**

Дата-центры оценивают рост своего бизнеса в связи с этим в 10-20%. Принятие закона послужило катализатором спроса на рынке ЦОД.

**Политика импортозамещения**

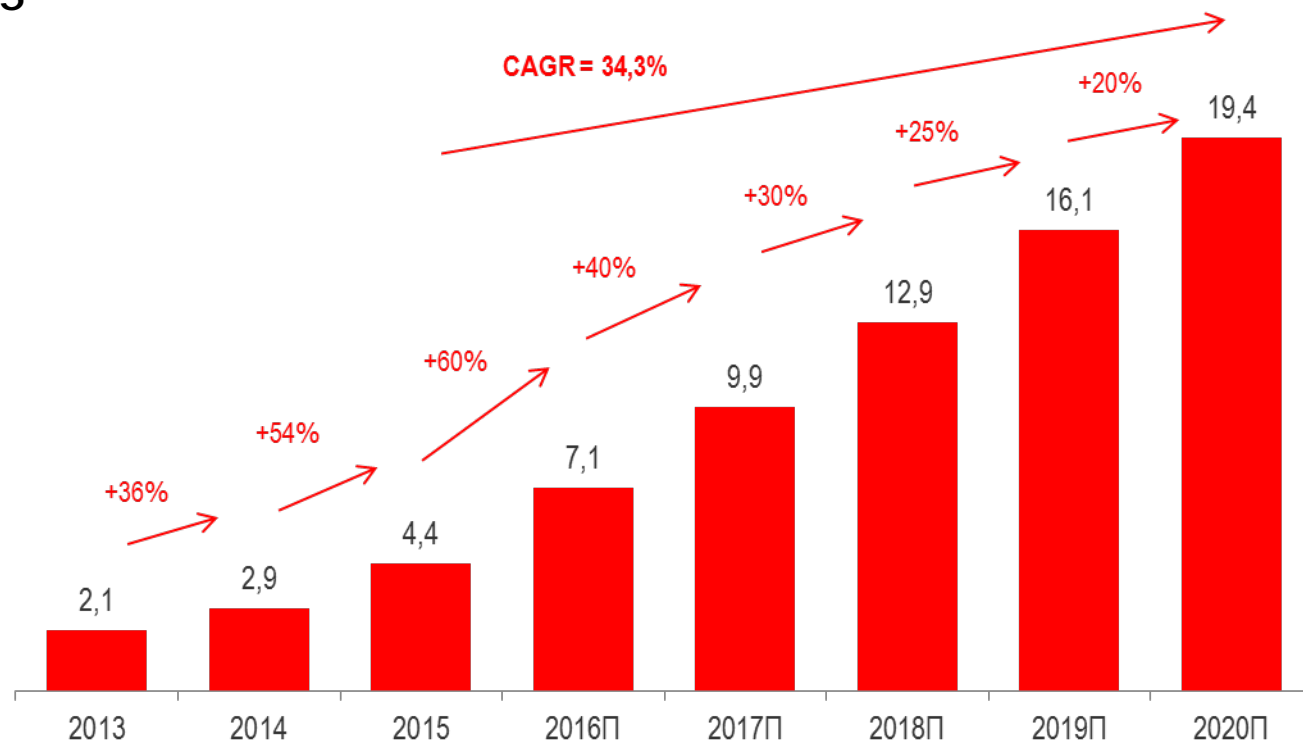
Доля госструктур составляет около 5-10% среди пользователей коммерческих ЦОДов и сервисов IaaS. Для этого сегмента актуальным является размещение на российских площадках.

**Работа в условиях санкций**

# IaaS - основа облачных услуг

## Динамика рынка IaaS в России, млрд руб.

- Движущая сила - независимые провайдеры и коммерческие дата-центры
- Точки роста - крупный и средний сегмент

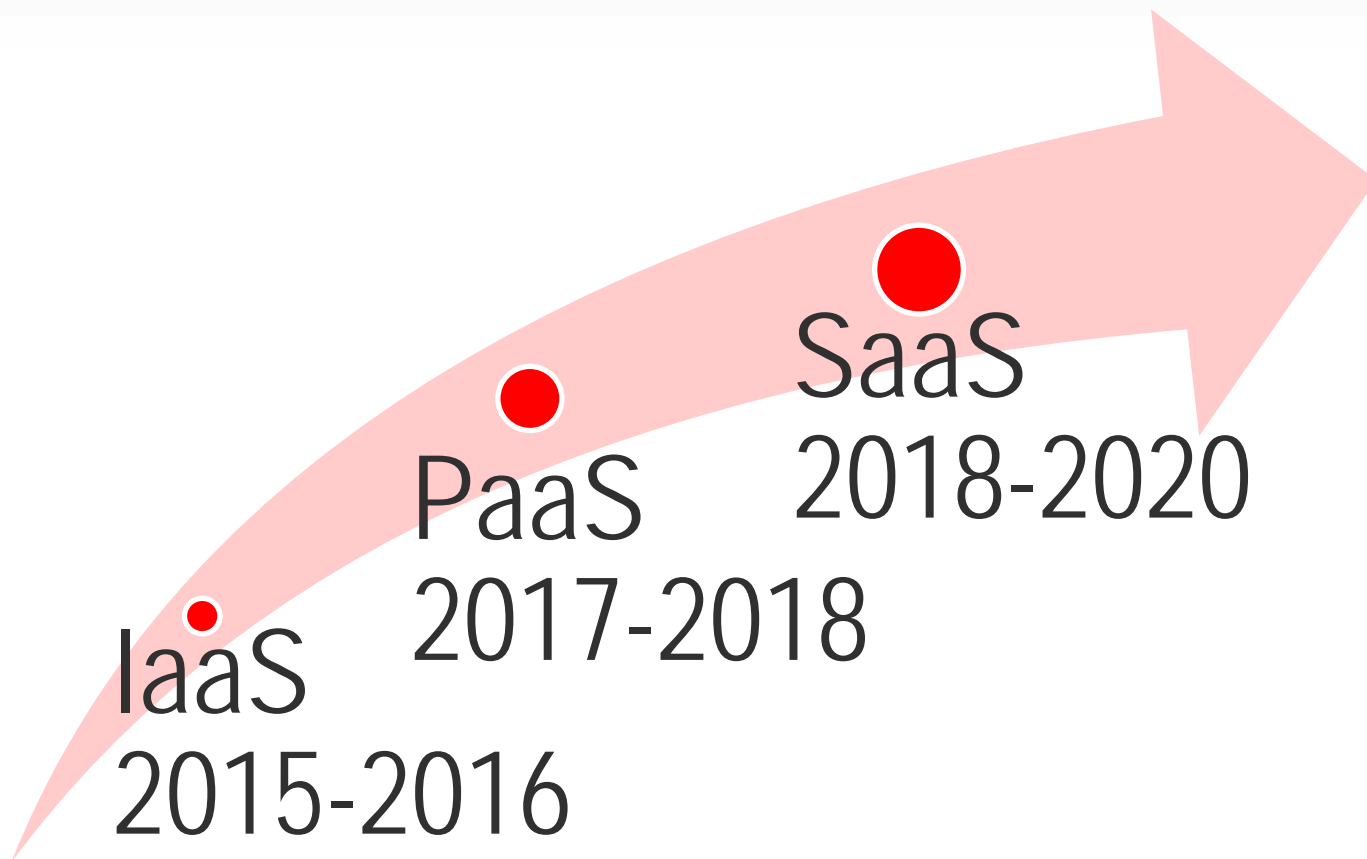


Источник: iKS-Consulting

Объем рынка IaaS в 2020 году достигнет 19 млрд руб.



## Направление развития облачных услуг

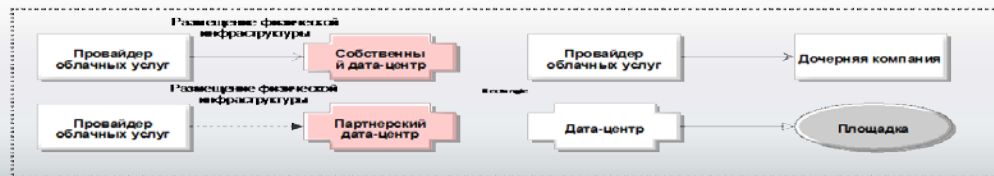
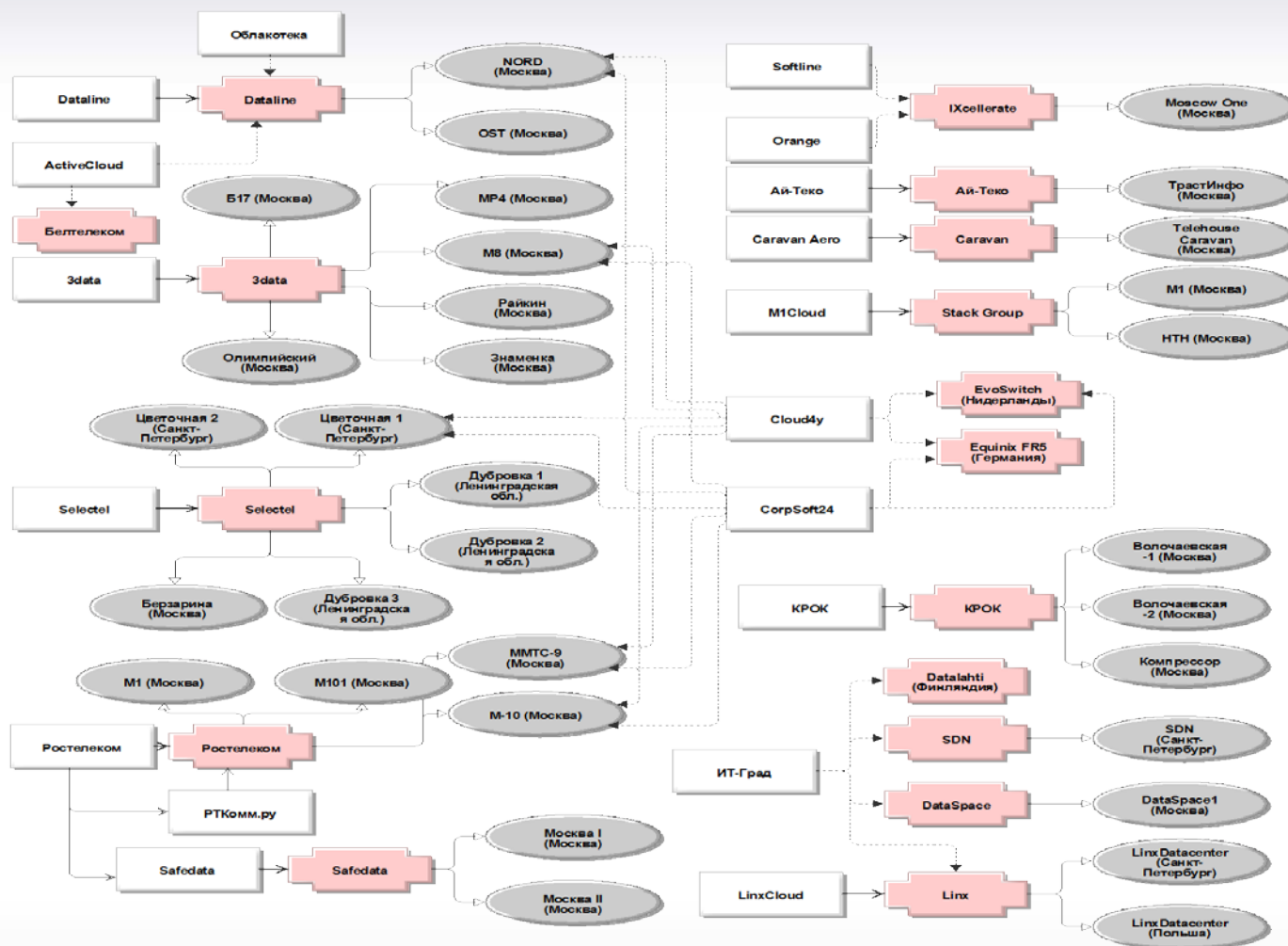


**Малые предприятия сразу выбирают SaaS**

# Место ЦОДов в облаках



# Экосистема IaaS



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**Станислав Мирин**  
**консультант iKS-Consulting**  
**sm@iks-consulting.ru**