



Сеть дата-центров

Ростелеком-ЦОД



# Ростелеком-ЦОД – лидер рынка

\* по версии [CNews 2020](#), [iKSConsulting, 2020](#)

\*\* [TMT Consulting, 2020](#)

## №1

среди коммерческих  
дата-центров\*

## №1

среди поставщиков  
IaaS-услуг\*\*

# Геораспределенная сеть дата-центров Tier III



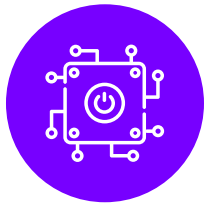
**18**

дата-центров



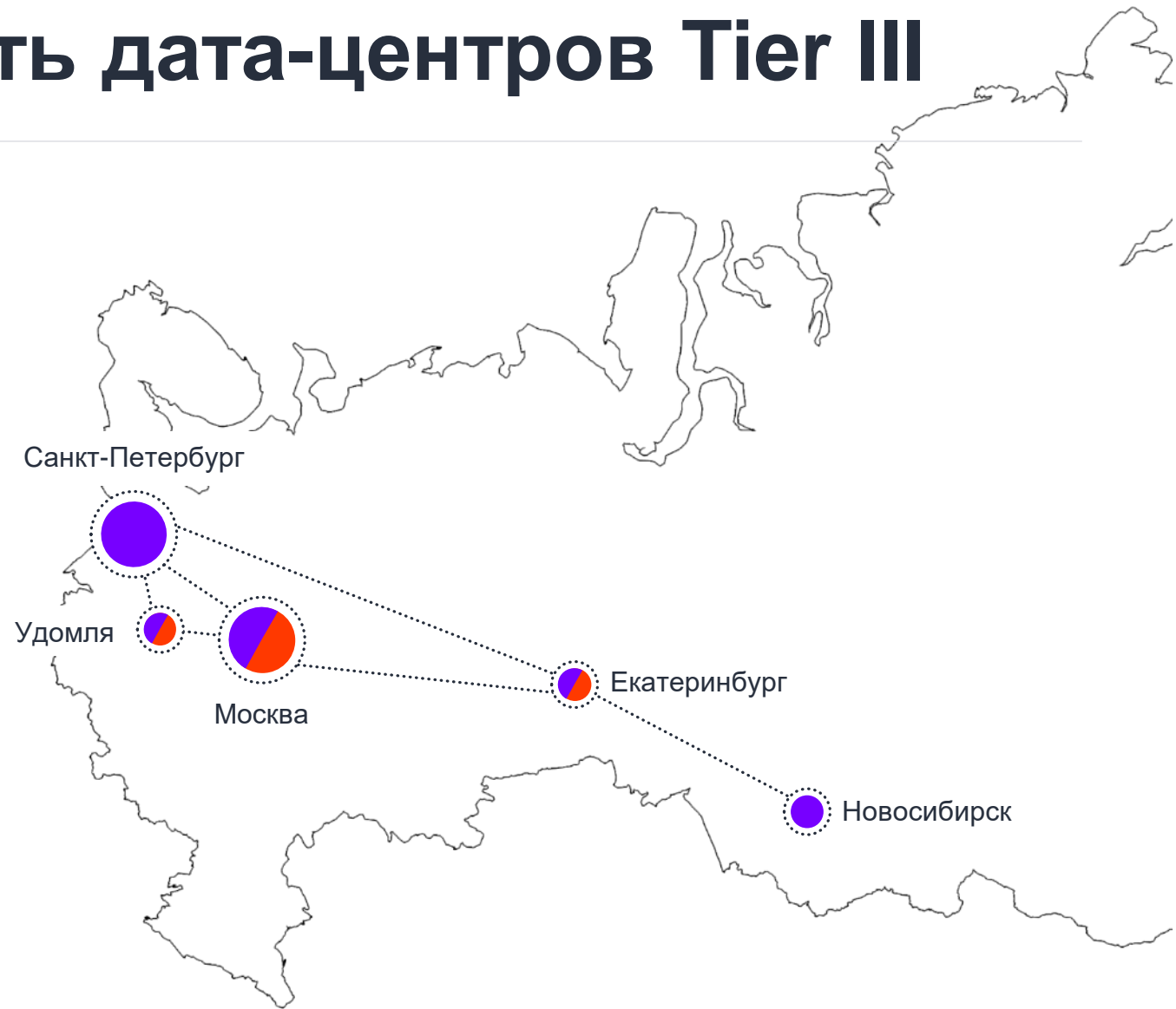
**12,5k**

СТОЕК



**149 МВт**

МОЩНОСТЬ

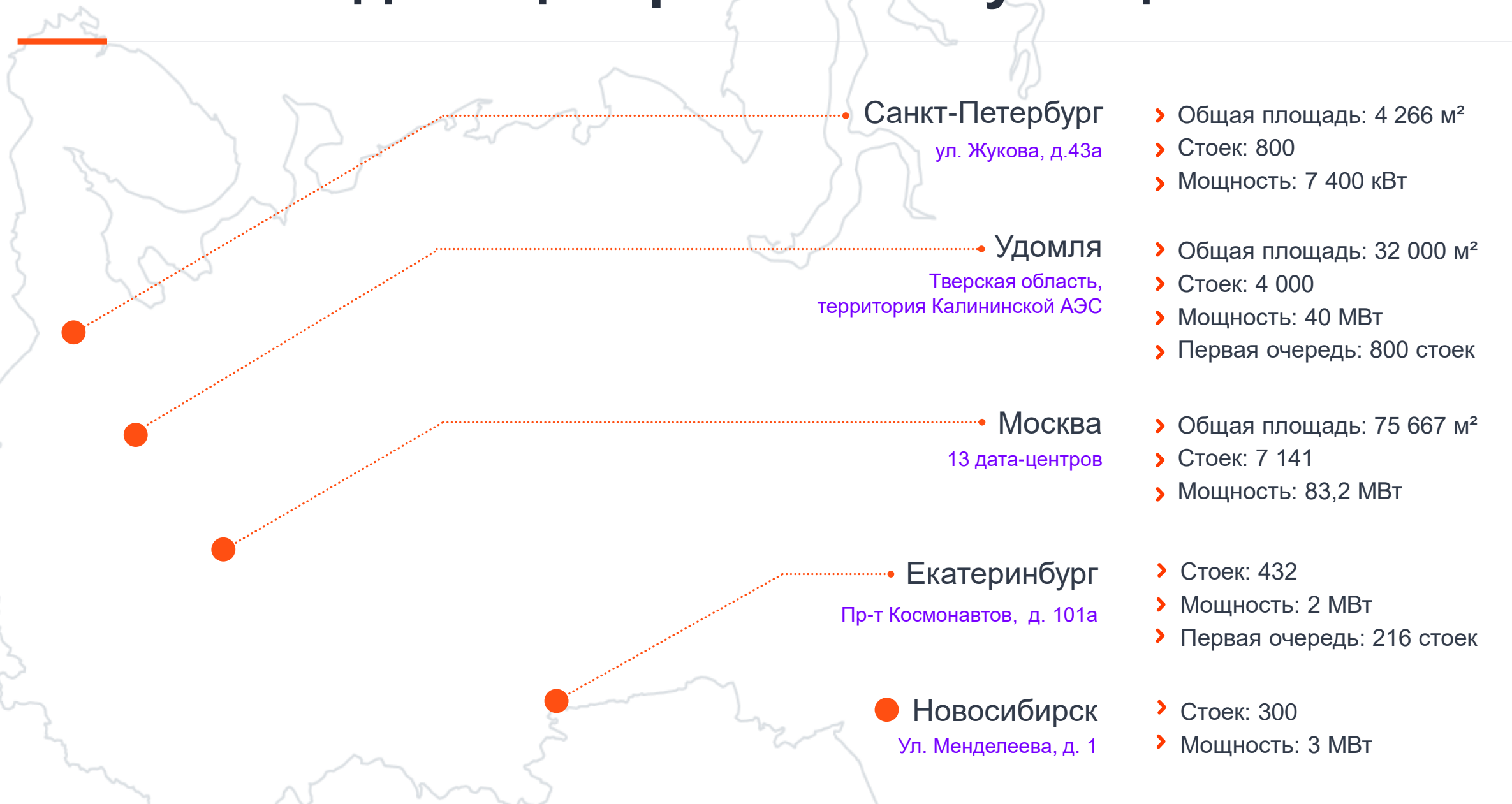


Дата-центры в эксплуатации



Строящиеся дата-центры

# Ключевые дата-центры в эксплуатации



# Запуск новых дата-центров

2021

## NORD-6

Коровинское шоссе, д. 37

- Общая площадь: 3 000 м<sup>2</sup>
- Стоек: 470
- Мощность: 4 536 кВт

## МОСКВА-V

Остаповский проезд, д. 22, стр. 4

- Общая площадь: 10 150 м<sup>2</sup>
- Стоек: 2 000
- Мощность: 17 МВт

## ЕКАТЕРИНБУРГ

пр-т Космонавтов, д. 101а

- Общая площадь: 10 150 м<sup>2</sup>
- Стоек проектно: 432
- Мощность: 2 МВт
- Вторая очередь: 216 стоек

# Дата-центры уровня Tier III

---

Единый стандарт качества и надежности на всех площадках



Бесперебойное  
энергоснабжение



Машинные залы в гермозонах  
для защиты стоек от протечек  
и пыли



Отказоустойчивая  
сетевая инфраструктура



Оптимальный микроклимат  
в машинных залах



Автоматическое  
газовое пожаротушение



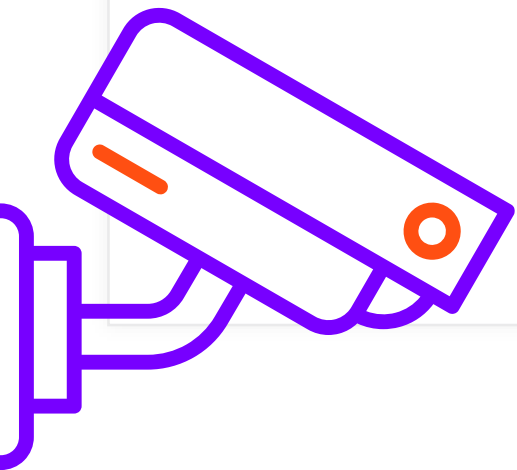
Круглосуточный мониторинг  
и техническая поддержка

# Стандарты безопасности в дата-центрах

---

01

Дата-центры располагаются на выделенной территории с круглосуточной охраной, видеонаблюдением, СКУД



02

Соответствие действующей Системы Управления Информационной Безопасностью требованиям стандарта ISO/IEC 27001:2013



03

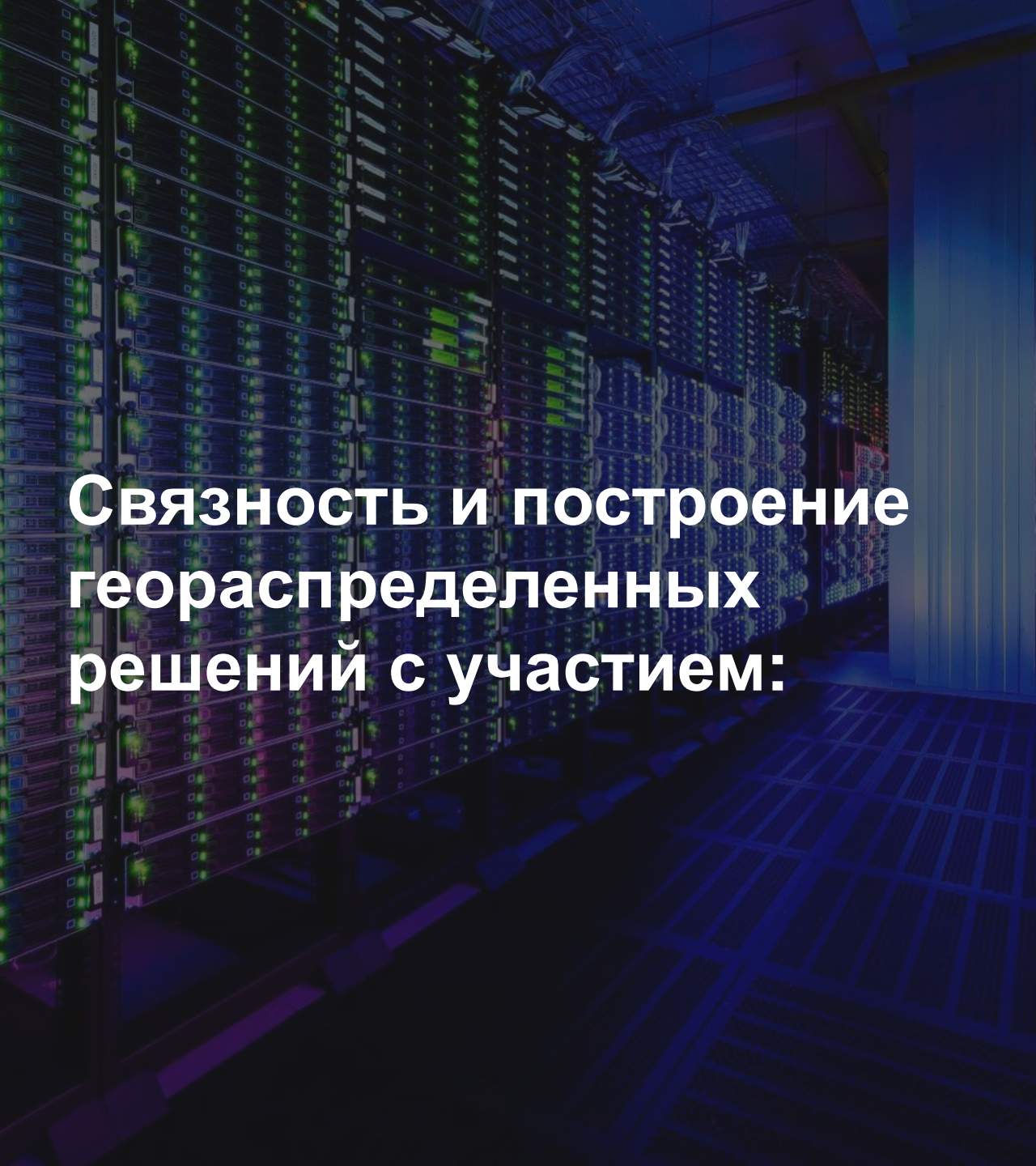
Соответствие международному стандарту PCI DSS 3.2.1



# Единый набор сервисов в каждом дата-центре

IaaS Виртуальная инфраструктура	Связность и передача данных	Информационная безопасность	Платформенные сервисы	Рабочие места
Облако на базе VMware, Hyper-V, Openstack (Tionix)	Прямое подключение к Internet Exchange Point	Соответствие требованиям 152-ФЗ	Kubernetes-aaS	Виртуальные рабочие места (VDI)
Облако, соответствующее требованиям 152-ФЗ	Прямое подключение к Azure и AWS	Соответствие стандарту PCI DSS	DevOps-aaS	Облачный диск
Катастрофоустойчивое облако	VPN по всей стране	Защита от DDoS	Базы данных в облаке	Корпоративная почта
Colocation	Глобальный балансировщик нагрузки GSLB	Сканер уязвимостей	Хранение данных	Резервное копирование и DR
Размещение в ЦОД	Сеть доставки контента CDN	Защита веб-приложений (WAF)	Объектное хранилище S3	Резервное копирование данных
Оборудование в аренду		Защита сети NGFW	Отказоустойчивая СХД	Послеаварийное восстановление в облако
		Многофакторная аутентификация	Сбор и хранение логов	Миграция в облако





# Связность и построение геораспределенных решений с участием:

## 18 дата-центров «Ростелеком-ЦОД»

- Москва
  - Санкт-Петербург
  - Удомля
  - Екатеринбург
  - Новосибирск
- 

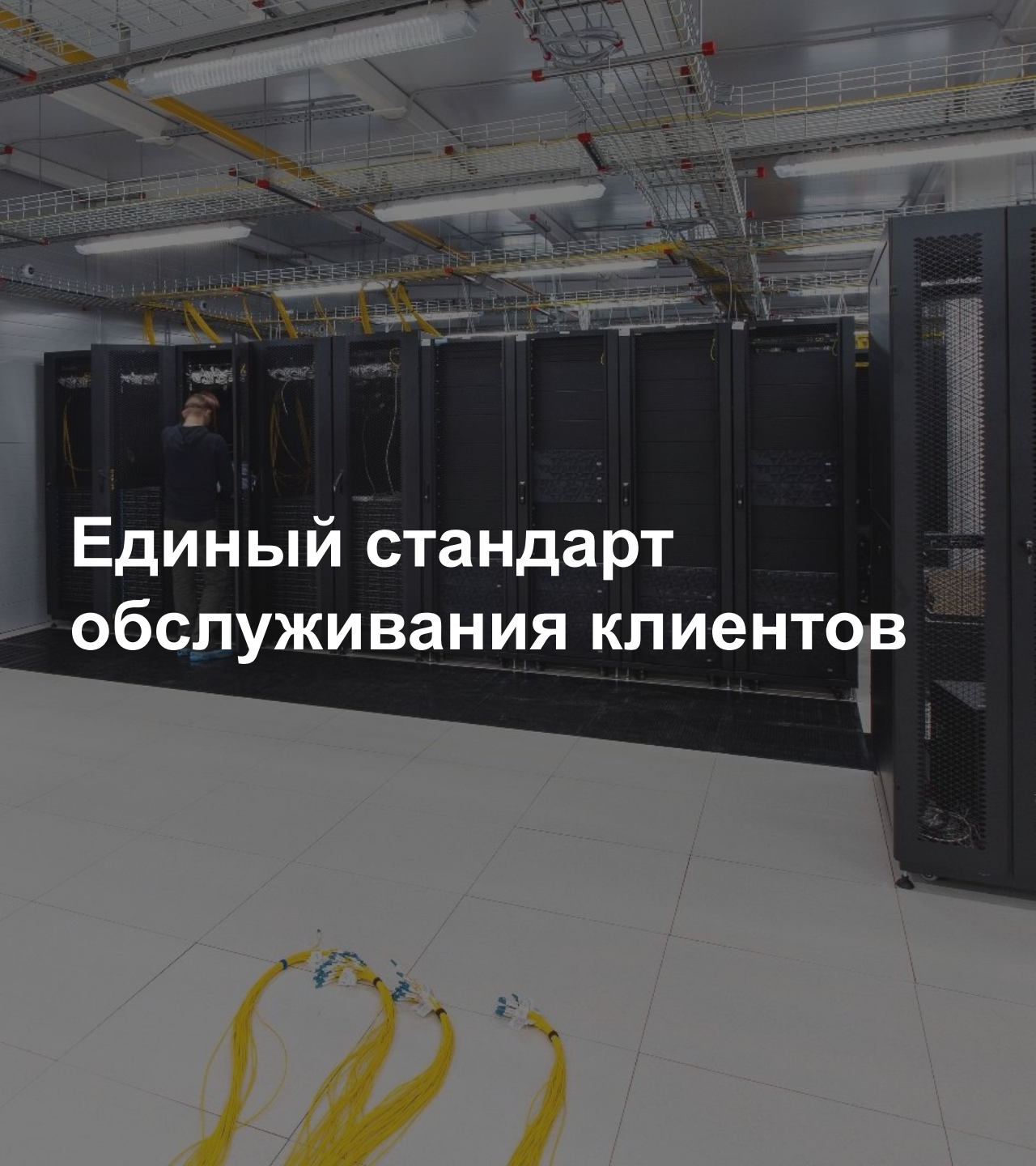
## Ваших офисов и площадок

сеть MSK-IX на 50 площадках  
по всей России

---

## Телеком-провайдеров

Все наши дата-центры телеком-  
независимые. Заказчики могут  
подключиться к любому оператору,  
присутствующему в дата-центре.



# Единый стандарт обслуживания клиентов

## Доступ в дата-центр 24x7

Вы можете привозить и увозить оборудование, проводить работы в дата-центре в любое время суток.

---

## Техническая поддержка 24x7

по почте телефону.

---

## Детальный SLA

на каждый сервис с гарантированными параметрами качества и нашей финансовой ответственностью за их соблюдение.



Интересно,

но остались вопросы?

Отправьте заявку по почте или телефону

[sales.request@rtc-dc.ru](mailto:sales.request@rtc-dc.ru)