

## Мощность

- 8,0 МВт Общая мощность
- 4,5 МВт ИТ мощность
  - 6–8 кВт на стойку в 3 машинных залах
  - 9–12 кВт на стойку в 1 машинном зале
- 4 машинных зала доступны для гибких решений

## Инфраструктура электроснабжения

- 2N резервирование с дизельными генераторами
- 12-часовая резервная система подачи топлива
- Надежное электропитание через шинные системы и системы бесперебойного питания (ИБП)

## Инфраструктура холодоснабжения

- N+1 резервирование с высокоэффективными чиллерами с адиабатическим охлаждением
- Однородное охлаждение машинных залов с помощью установок **Macro CRAH с N+2** резервированием

## Сертификаты

- Uptime Tier III, ISO сертификаты

## Расположение

- На пересечении МКАД и Ленинградского шоссе
- ~10 минут на общественном транспорте от м. Речной вокзал
- ~15 минут на машине от аэропорта Шереметьево

## Безопасность

- Многоуровневая система безопасности с круглосуточным видеонаблюдением (глубина архива не менее 3 месяцев) и системой контроля доступа
- Автоматическая система газового пожаротушения в машинных залах, помещениях электрощитов и ИБП

## Устойчивое развитие

- Высокоэффективная работа с низким показателем PUE и низким углеродным следом
- Оптимизация операций с помощью системы управления зданием (BMS) и системы управления энергопотреблением (PMS)
- Инфраструктура, ориентированная на будущее и обеспечивающая долгосрочную устойчивость

## Архитектура

- Минималистичная и функциональная архитектура
- Современные общественные пространства
- Просторные и функциональные **офисы и переговорные** для использования клиентами
- Место для хранения оборудования и ЗИП

## Поддержка

- Техническая поддержка 24/7





Компания управляет ЦОД нового поколения в важных местах по России и Турции.

Опираясь на 65-летний опыт ENKA в области инженерии и финансов, формирует цифровую трансформацию стран.

## Услуги



### Размещение оборудования

- Постоянный мониторинг инфраструктуры
- Удалённая поддержка 24/7
- Упрощённая миграция с помощью экспертов



### Связь

- Сетевой нейтралитет
- Одноранговая (P2P) к другим ЦОД EDS
- Доступ к облачным провайдерам



### Гибкий дизайн

- Залы в соответствии с потребностями клиента
- Строительство ЦОД под ключ

## Ленинградский (1-й этап)

Первой вехой видения EDS, простирающимся за пределы международных границ. EDS будет расширять своё присутствие в России и Турции, предоставляя заказчикам передовые технические решения.

### Мощность

- 4,5 МВт ИТ мощность
- 6–8 кВт на стойку в 3 машинных залах
- 9–12 кВт на стойку в 1 машинном зале
- 4 машинных зала доступны для гибких решений

### Связь

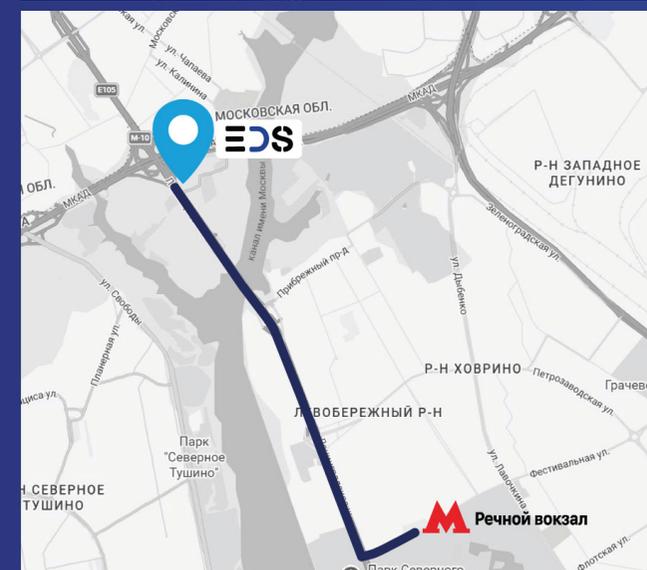
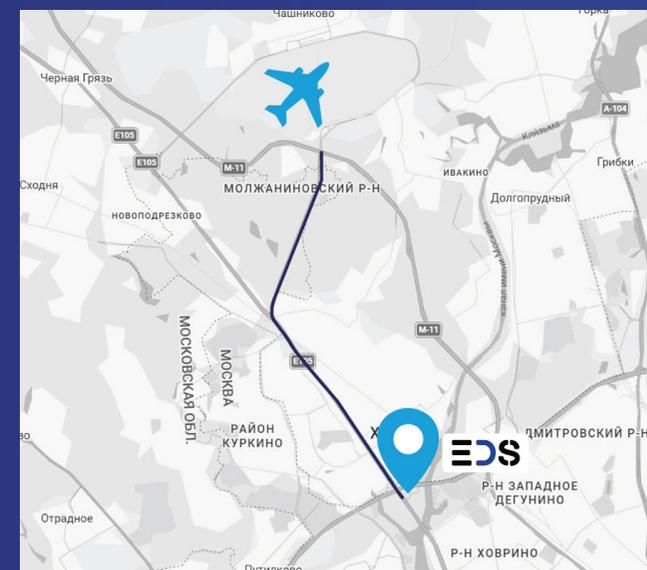
- Сетевой нейтралитет, каналы связи от любого оператора
- Одноранговая сеть (P2P) к другим ЦОД EDS
- Доступ к облачным провайдерам

### Сертификаты

- Uptime Tier III
- Сертифицировано по стандарту ISO

### Современная инфраструктура

- Готовность к внедрению новых технологий
- N+1 резервирование холодоснабжения
- 2N резервирование энергоснабжения



📍 Москва, Правобережная улица, 15

☎ +7 (985) 904 90 68

✉ info@eds.ru

🌐 www.eds.ru

📧 t.me/eds\_russia

📺 vk.com/eds\_official

🌟 dzen.ru/eds\_official

# ЦОД Ленинградский