



120

Проектная мощность,
стойко-мест
Проектная площадь – 889 м2.

Tier III*

Сертификат соответствия

*Uptime Institute Tier III Design, Uptime Institute Tier III Facility.

Энергоснабжение:

- Проектная мощность ИТ-нагрузки - 720 кВт
- 2 независимых ввода электроэнергии
- Схема резервирования ИТ-нагрузки – 2N
- Модульные ИБП суммарной мощностью на плечо 800 кВт и типом резервирования 2N.
- ИБП для каждого плеча расположены в разных помещениях, каждое помещение ИБП оборудовано собственной системой автоматического газового пожаротушения, системой видеонаблюдения и контроля доступа.
- ДГУ мощностью 2100 кВА каждый. Производитель ДГУ подтверждает неограниченное время работы в режиме 24x7. Каждый ДГУ расположен в утепленном контейнере, оборудованный автономной системой отопления и пожаротушения.
- На территории ЦОД в отдельном здании установлена трансформаторная подстанция, в которой установлено 2 силовых трансформатора по 10 кВ с воздушным охлаждением мощностью 2500 кВА каждый.
- Резервирование обеспечено 2-мя высоковольтными линиями электропередач, 2-мя трансформаторами, 2-мя ячейками 10 кВ, которые обеспечивают электроснабжение 2-х линии 0,4кВ мощностью 2МВт каждая.

Охлаждение:

- Чиллерная система охлаждения
- Холодопроизводительность установок > 900 кВт
- Тип резервирования N+1.
- Периметральная система прецизионного кондиционирования с установленным модулем увлажнения воздуха.
- Всего 8 внутренних блоков
- Холодопроизводительность каждой установки более 120 кВт с типом резервирования N+1

Сертификаты:

Uptime Institute Tier III Design
 Uptime Institute Tier III Facility

СТ РК ISO 14001-2016
 СТ РК ISO 45001-2018
 СТ РК ISO 20000-1-2016
 СТ РК ISO 27001-2015
 СТ РК ISO 9001-2016



Безопасность:

- Работа службы охраны ЦОД в режиме 24/7/365
- Здание и территория ЦОД оснащены более чем 40 камерами видеонаблюдения с детекторами движения и режимом работы в условиях слабой освещенности.
- Срок хранения записей с камер видеонаблюдения – не менее 90 дней.
- Единая система мониторинга показателей всех инженерных систем.
- Все важные зоны контролируются системой СКУД и оборудованы считывателями бесконтактных карт доступа и механическими замками.
- Шлюзовые помещения на входах в машинные залы.

Местоположение:

г. Алматы, ул. Войкова, 2А.

Система обнаружения и тушения пожара:

- Все помещения оборудованы системой сверхраннего обнаружения дыма.
- Полностью автоматизированная система пожарной сигнализации
- Используется автоматическая система газового пожаротушения

Управление критическими системами:

- На объекте в режиме 24/7/365 находится дежурная смена инженеров
- Критические показатели всех систем выводятся в единую систему мониторинга и находятся под наблюдением в режиме 24/7/365

Возможности:

- Аренда ячеек для хранения инструментов
- Специально оборудованные кабинеты для проведения удаленной настройки оборудования при выполнении плановых и ремонтных работ
- Широкий выбор телекоммуникационных услуг, облачных сервисов и ИБ, интегрированных с услугой аренды стойки

