

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



- Общая площадь** • 4 400 кв. м
- Проектная мощность** • 5 МВт
- Уровень надежности** • Соответствует TIER III
- Сертификация**
 - ISO 27001:2013
 - ISO 9001:2015
 - PCI DSS v3.2
 - Аттестация Uptime Institute руководителя ЦОД (Accredited Operations Specialist)
 - Аттестация ФСТЭК по хранению персональных данных
 - Лицензия ФСБ России на комплекс видов деятельности по шифрованию данных (криптографии)
- Основное энергоснабжение**
 - 4 кабельных ввода от двух независимых электрических подстанций
 - Резервирование по схеме 2N
- Резервное энергоснабжение**
 - ИБП с резервированием по схеме 2N
 - 9 ДГУ
- Система охлаждения**
 - Двухконтурная, с использованием чиллеров, прецизионных кондиционеров и фрикулинга
 - Резервирование по схеме 2N и N+1
- Система управления ЦОД** • BMS Beckhoff
- Безопасность**
 - Система видеонаблюдения
 - Физическая охрана с регулярными обходами объекта
 - Система контроля доступа на основе электронных пропусков
 - Установка дополнительных клиентских контуров безопасности
- Пожаротушение** • Автоматическая газовая система пожаротушения Noves 1230
- Связность**
 - Место расположения узла связи M8
 - Оптические маршруты к M9 и M1
 - Точка подключения к MSK-IX
 - Более 40 операторов связи

СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

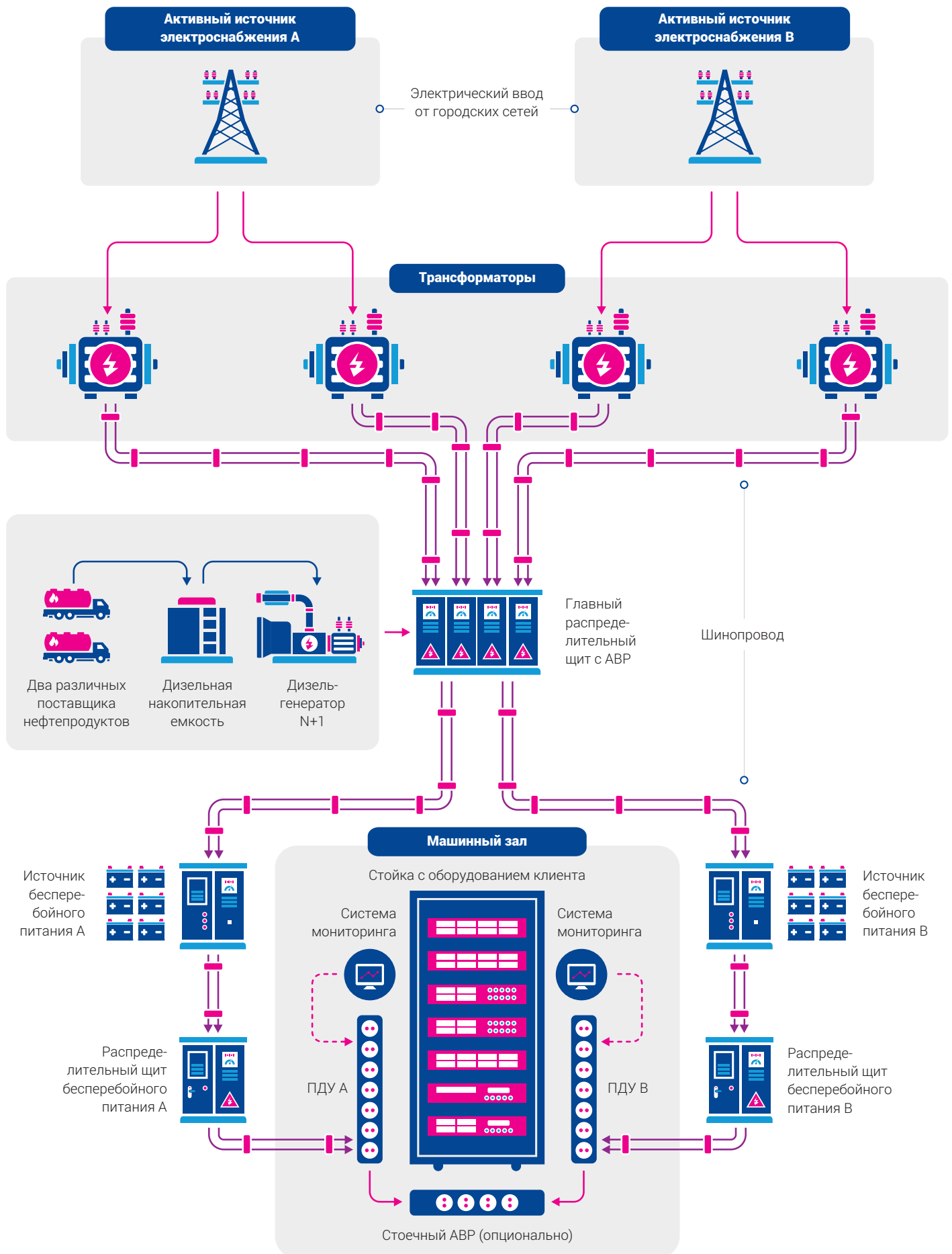
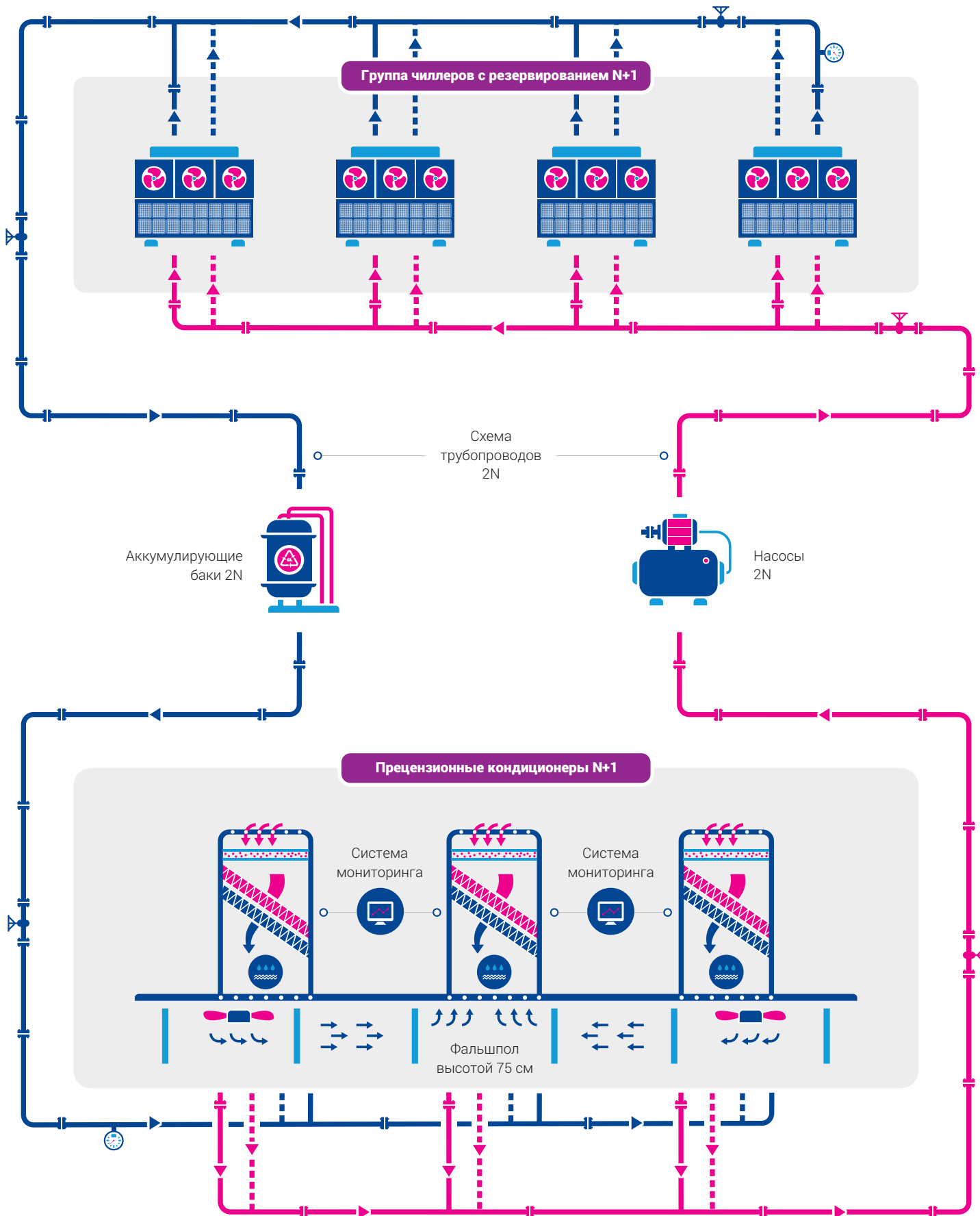


СХЕМА ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ



СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

СИСТЕМА ДОСТУПА



Посетитель



Паспорт



По предварительным спискам



Разовый допуск



Карта доступа



Проход через ростовой турникет

ОХРАНА

24/7/365

24/7/365

ДЕЖУРНЫЕ ИНЖЕНЕРЫ



Обход каждые 2 часа

Доступ в Машинный зал



Карта доступа

Обход каждые 2 часа

Опционально



Карта доступа



Биометрический сенсор



Замок

Система автоматизации здания



Температурный режим



Обнаружение протечек



Уровень влажности



Энергосбережение



Видеонаблюдение



Датчик движения



Система оповещения



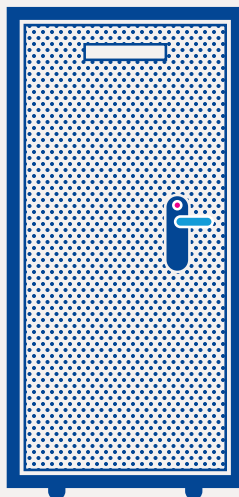
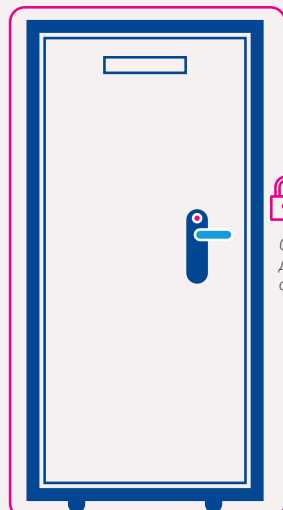
VESDA



Пожарная сигнализация



Novec 1230 газовое пожаротушение



Сервер с дополнительным ограждением

СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ СЕТИ

ЦОД и точка присутствия
сети Linxdatacenter в Москве (M8)

Центр
управления сетью

🕒 24/7/365

