



ПРОВЕРКА  
ЦЕНТРА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

---

# ЦЕНТР ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

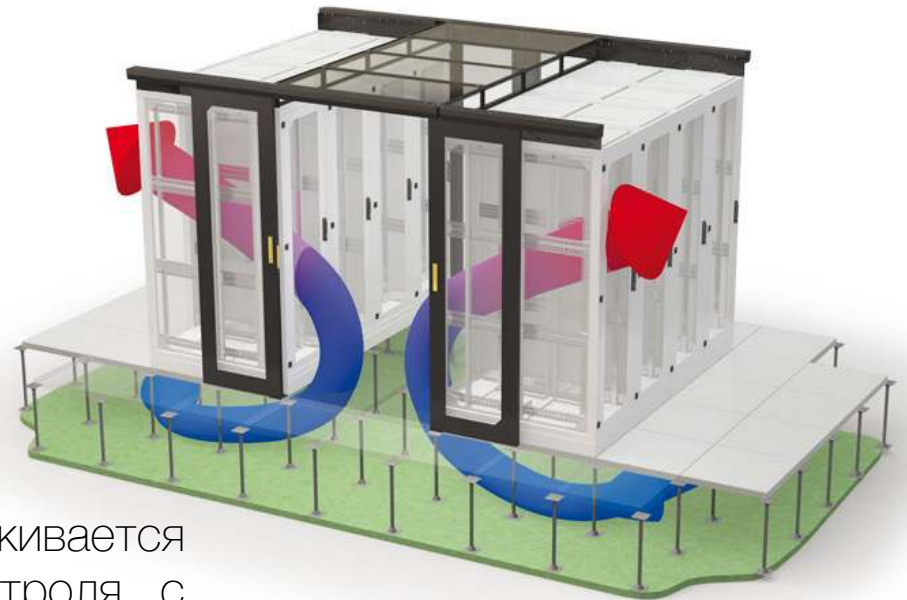
- Дата постройки 2022
- Два независимых энергетических ввода (1-я категория электроснабжения)
- Дизель-генераторная установка с запасом топлива на 10 часов непрерывной работы
- Централизованный источник бесперебойного питания, с временем работы на аккумуляторных батареях не менее 30 минут
- Промышленная система охлаждения
- Присутствие на площадке крупных интернет-провайдеров
- Система видеонаблюдения, контроля и управления доступом
- Круглосуточная охрана объекта и территории
- Техническая поддержка
- Круглосуточный доступ и парковка для клиентов



# ОХЛАЖДЕНИЕ



- Микроклимат в машинном зале ЦОД поддерживается промышленной системой охлаждения и климат-контроля с подачей холодного воздуха под фальшпол.
- Система охлаждения имеет в своем составе два промышленных кондиционера (один в резерве, один в работе)
- Высокоэффективное охлаждения оборудования в серверных шкафах обеспечивается применением принципа “холодного коридора”



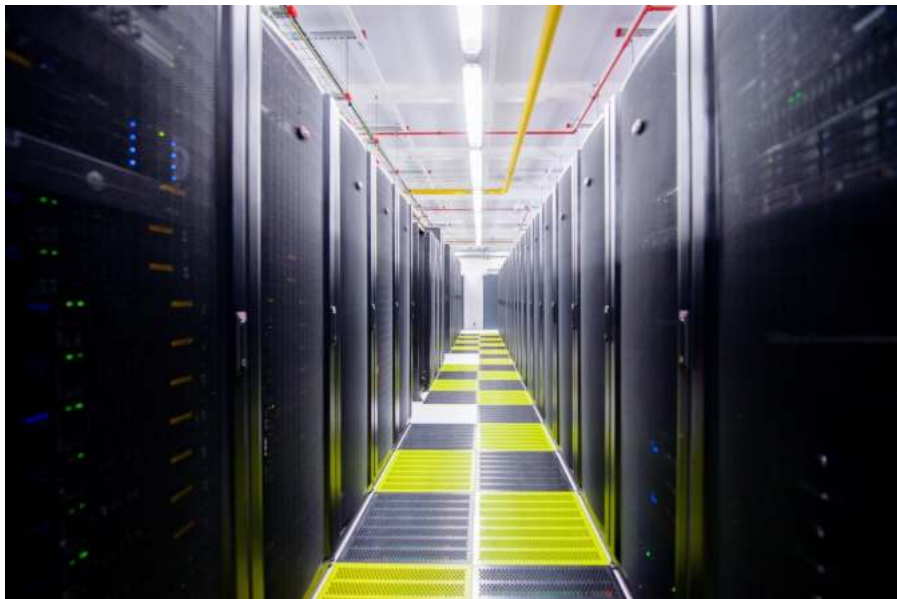
# ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ



- **Энергоснабжение** ЦОД осуществляется по двум независимым энергетическим вводам от трансформаторных подстанций, чем обеспечивается первая категория надежности электроснабжения.
- **Непрерывность энергоснабжения**, в случае возникновения нештатных ситуаций на энерго вводах, обеспечивается автоматизированной дизель-генераторной установкой, имеющей запас топлива на 10 часов автономной работы.
- **Стабильность подачи электропитания** поддерживается централизованные источники бесперебойного питания с гарантированным временем работы от аккумуляторных батарей при полной нагрузке не менее 30 минут.
- **Надежность электроснабжения** оборудования гарантируется подачей в каждую серверную стойку электропитания по двум независимым линиям.
- **Электрическая мощность** стандартного серверного шкафа 5 КВТ



# ПОМЕЩЕНИЕ И КОНСТРУКТИВЫ



Машинный зал ЦОД ПРОВЕРКАСТ расположен в бывшем бомбоубежище в специально сконструированной гермозоне, обеспечивающей надежную защиту оборудования от негативных внешних воздействий.

Для размещения оборудования применяются серверные шкафы размером 42U, 600X1000мм Cabeus.

Применяемые технологические решения обеспечивают организацию “холодного коридора” для эффективного охлаждения серверного и телекоммуникационного оборудования.

# СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ И ФИЗИЧЕСКАЯ ОХРАНА



Физическая безопасность обеспечивается:

- Расположением объекта на огражденной территории
- Круглосуточной охраной
- Системой контроля и управления доступом, системой видеонаблюдения
- Возможностью доступа к серверному оборудованию только в сопровождении технологического персонала

## КАНАЛЫ СВЯЗИ И СТРУКТУРИРОВАННАЯ КАБЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Присутствие на площадке крупных провайдеров - МГТС, МЕГАФОН, РОСТЕЛКОМ, ВЫМПЕЛКОМ, ТЕЛЕТАУЭР

СТРУКТУРИРОВАННАЯ КАБЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ЦОД ПРОВЕРКАСТ позволяет организовать необходимое количество оптических и медных кабельных линий в соответствии с потребностями клиентов.



# БАЗОВЫЕ УСЛУГИ ЦОД ПРОВЕРКАСТ



## АРЕНДА СЕРВЕРНЫХ ШКАФОВ

Стандартный договор на оказание услуги предусматривает возможность аренды серверного шкафа производителя CABEUS (42U, 600X1000) для размещения серверного и телекоммуникационного оборудования. В пакет стандартной услуги аренды серверного шкафа предоставляется:

- Электроснабжение мощностью 5 кВт (превышение мощности оговаривается отдельно)
- Подключение к сети электропитания по двум независимым лучам
- Порт Ethernet 100/1000 Мбит/сек
- Доступ в Интернет 100 Мбит/сек с безлимитным трафиком
- 8 выделенных IP адресов
- 40000 рублей в месяц

## РАЗМЕЩЕНИЕ СЕРВЕРНОГО И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Стандартный договор на оказание услуги предусматривает возможность размещения клиентами серверного и телекоммуникационного оборудования в серверном шкафу производителя CABEUS (42U, 600X1000). В пакете стандартной услуги размещения серверного и телекоммуникационного оборудования предоставляется:

- Энергоснабжение 350 Вт (превышение мощности оговаривается отдельно)
- Подключение к сети электропитания по двум независимым лучам
- Порт Ethernet 100/1000 Мбит/сек
- Доступ в Интернет 100 Мбит/сек с безлимитным трафиком
- 4 выделенных IP адресов
- 1000 рублей в месяц



# БАЗОВЫЕ УСЛУГИ ЦОД ПРОВЕРКАСТ



## АРЕНДА ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- Оборудование ведущих производителей (HP, DELL, LENOVO)
- Доступ в Интернет 100 Мбит/сек с безлимитным трафиком
- Удаленное управление сервером
- Замена вышедших из строя комплектующих или сервера в течение 12 часов
- Техническая поддержка
- От 5000 рублей в месяц

## ВИРТУАЛЬНЫЙ СЕРВЕР

- Техническая поддержка
- Доступ в Интернет 100 Мбит/сек с безлимитным трафиком
- От 1000 рублей в месяц

# ЦЕНТР ОБРАБОТКИ ДАННЫХ



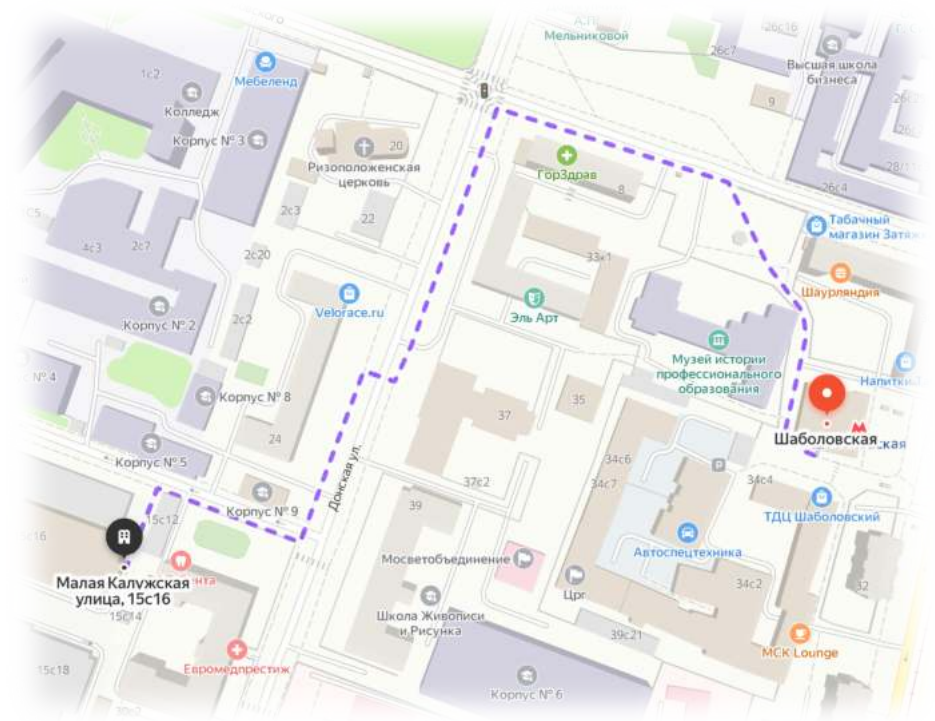
НАШ ЦОД РАСПОЛОЖЕН ПО АДРЕСУ:  
Г. МОСКВА, МАЛЫЙ КАЛУЖСКИЙ ПЕРЕУЛОК 15, СТР 16



НАШ ЦОД НАХОДИТСЯ В ШАГОВОЙ ДОСТУПНОСТИ  
ОТ МЕТРО “ШАБОЛОВСКАЯ”



НАШ ЦОД ИМЕЕТ УДОБНЫЙ ПОДЪЕЗД И ПАРКОВКУ  
ДЛЯ АВТОТРАСПОРТА СВОИХ КЛИЕНТОВ



ОТДЕЛ ПРОДАЖ ООО «ПРОВЕРКАСТ»

+7 (495) 772-56-36

[sales@provercast.ru](mailto:sales@provercast.ru)