

Как построить собственный ЦОД 3data

5+ моделей партнерства



Илья Хала

Генеральный директор
сети дата-центров 3data

О компании



« 3data operates a network of premium data centers

»

Министерство финансов США, 2024



**ЦОД года
2019**



**Лучшая облачная
платформа 2023**



**Лучшее ИТ-решение
для ЦОД 2025**

Дата-центры 3data

в Москве и Московской области

Шаговая доступность и премиальный уровень сервиса:

- Надежность и безопасность на уровне Tier 3
- Удобное расположение в деловых районах
- Опорные узлы магистральных оптических сетей, подключение к любым операторам связи
- Облачные сервисы и другие услуги для удобства клиентов



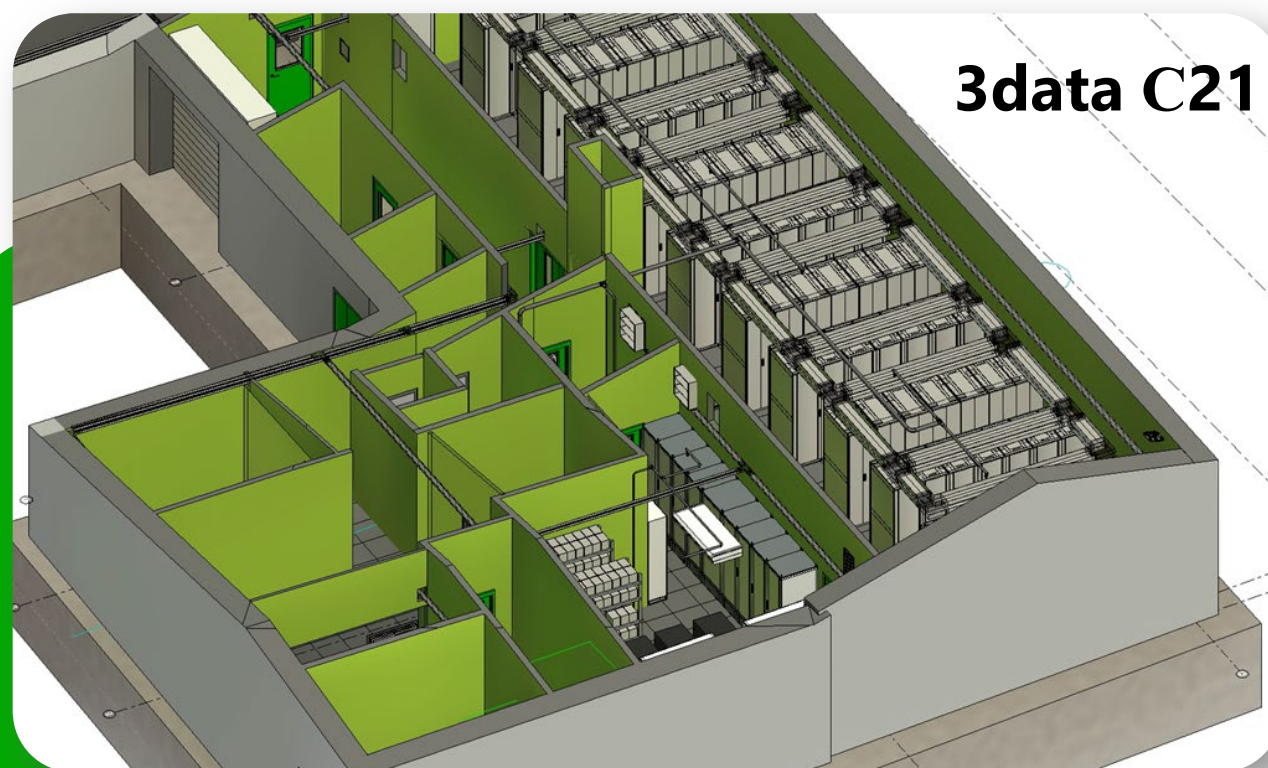
24

СОБСТВЕННЫХ ДАТА-ЦЕНТРА



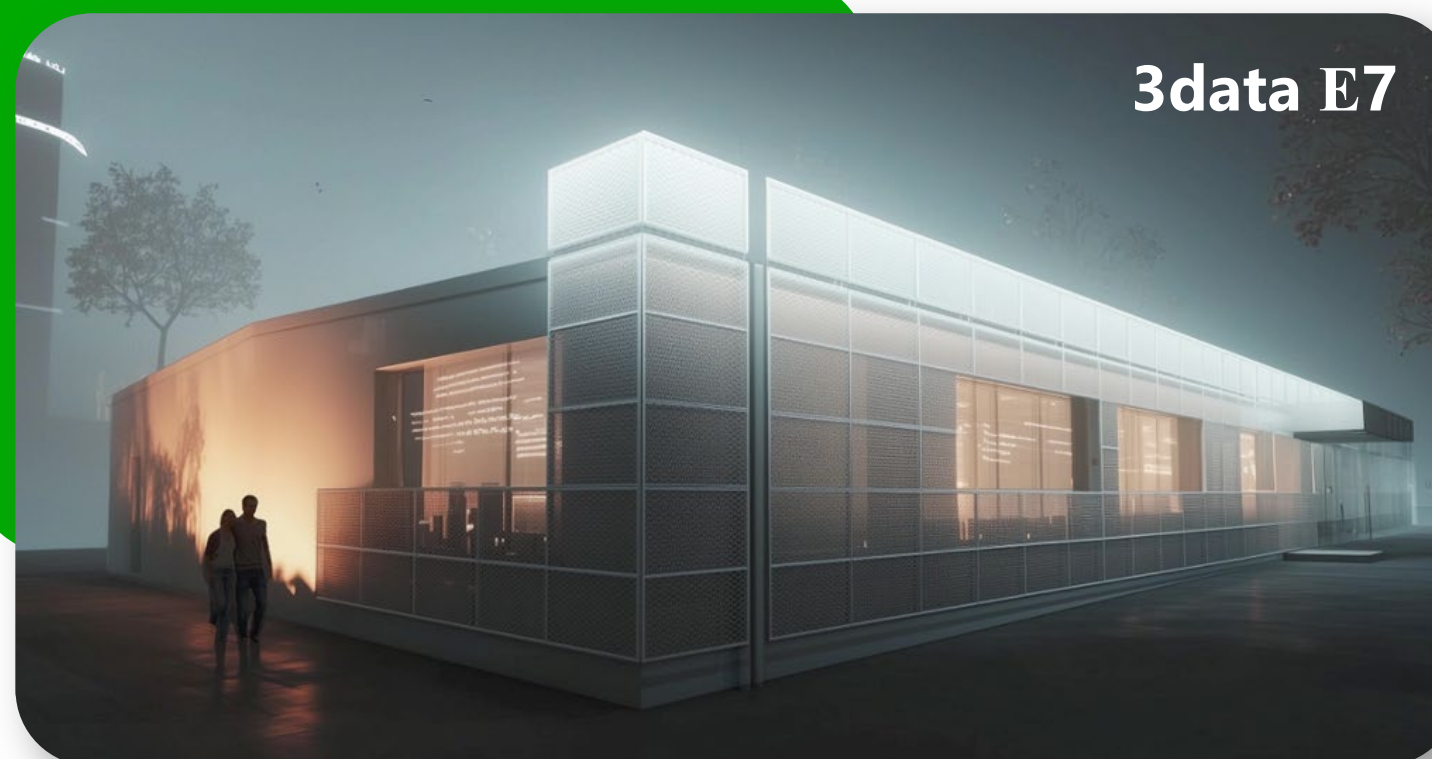
Дата-центры 3data

в Москве и Московской области



Ввод новых объектов:

- ЦОД «ТФ22» в Хамовниках
- ЦОД «С21» на Таганке



Приобретение и строительство новых объектов:

- «В141» в Аннино
- «Е7» в Ростокино
- «К14» на Кантемировской



Больше информации
на **3data.ru**

Услуги дата-центра 3data



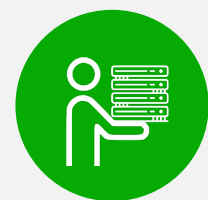
Разнообразие сервисов повышает ценность для клиента



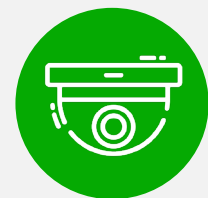
Размещение оборудования
Colocation



Каналы связи, волокна
и другие сетевые сервисы



Аренда оборудования и ПО,
аутсорсинг, smart hands, cloud



Выгородки (cage), мониторинг,
СКС, СКУД и видеонаблюдение



Информационная безопасность



ИТ-офисы, склады, коворкинг,
хранение ЗИП, модульные ЦОДы

Облачные
сервисы

RCloud
by 3data

- IaaS на платформах Vmware и OpenStack
- 30+ сервисов IaaS и PaaS
- хранение данных и резервное копирование
- ленточное хранение
- частные выделенные облака
- гибридные облака
- мульти-клауд
- выделенные серверы
- лицензии ПО
- SECaaS
- миграция в облака



Лучшая облачная платформа
DC Awards 2023

Больше информации
на **rcloud.ru**



5 моделей партнерства

для решения типовых задач инвесторов



до 250 стоек | 2,5 МВт

от 2000 стоек | 15 МВт

Корпоративный
ЦОД

Эксплуатация
примеры: NDA

Коммерческий
ЦОД
построен

Дистрибуция
пример: ДатаПро, Кей Поинт

Управление
пример: ПНК - Ч5 Медведково

Коммерческий
ЦОД
не построен

Продажа / Аренда
пример: Coldy - Ж8 Павелецкая

Франшиза
пример: В10 Бирюлёво

5 моделей партнерства

по степени участия 3data



Этапы проекта создания ЦОДа	Продажа / Аренда	Эксплуатация	Дистрибуция	Управление	Франшиза
Привлечение финансирования	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер и 3data
Предоставление недвижимости	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер и 3data
Подведение энергетики	Партнер или 3data	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер и 3data
Выполнение ремонта	Партнер или 3data	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер и 3data
Приобретение инженерных систем	3data	Партнер	Партнер	Партнер	3data
Эксплуатация ЦОДа	3data	3data	Партнер	3data	3data
Продажи услуг	3data	Партнер	Партнер и 3data	3data	3data
Продажа проекта	Партнер или 3data	Партнер	Партнер	Партнер	Партнер и 3data

Продажа / Аренда

требования к помещению под дата-центр



- 1. Площадь - от 300 до 1000 кв.м** (на 1м этаже или 1й+2й этажи или -1й+1й этажи)
 - 2. Допустимая нагрузка на пол - от 1,5 до 2,5 т на кв. м** (уточнить места)
 - 3. Высота потолка - не менее 3,5 м**
 - 4. Электрическая мощность - от 0,5 МВт до 2,5 МВт**
- и другое*



**Полные требования предоставляются по запросу*

Эксплуатация

корпоративных ЦОДов «под ключ»



Договор от 3 лет

Приемка и
запуск

Приемка и запуск в эксплуатацию нового ЦОД
Подготовка эксплуатационной документации и
комплектование инструментами

Эксплуатация
инженерии и здания

Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт
инженерного оборудования инфраструктуры ЦОД
Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт
бытового инженерного оборудования
Административно-хозяйственное обеспечение

ИТ-обеспечение

Центр мониторинга
Информационная безопасность
ИТ-техподдержка

+



Собственная
система управления
дата-центрами
DCSM 3data



Дистрибуция

от Калининграда до Владивостока

Москва

ДатаПро и др.



Новосибирск, 24 г.

Партнер KeyPoint



Владивосток, 21-22 г.

Партнер KeyPoint



Наши возможности:

- Крупнейшая воронка продаж
- Клиенты по сегментам
- Крупная партнерская сеть для реализации комплексных проектов
- Глубокое понимание технологических требований клиентов
- Гибкие коммерческие условия

Екатеринбург, 25 г.

Строится



Управление



лучшие клиенты и технологическая эффективность



Привлечение лучших заказчиков

за счет глубокого понимания технологических требований клиентов и крупной партнерской сети для реализации комплексных проектов



Гарантия заполнения ЦОДа

за счет крупнейшей воронки продаж, развитой партнерской сети, доступа к разным сегментам клиентов: ИТ-компании, ритейлеры, банки, промышленные корпорации, госзаказчики и др.



Эффективная эксплуатация инженерии и здания

на основе опыта эксплуатации десятков дата-центров на протяжении 12 лет, собственной системы управления дата-центрами (**DCSM 3data**), полного набор регламентов и процедур



Комплексное ИТ-обеспечение

включая центр мониторинга, информационную безопасность, ИТ-техподдержку клиентов 24x7 в режиме расширенного smart hands



Полный спектр услуг для клиентов

для создания максимальной ценности



Франшиза

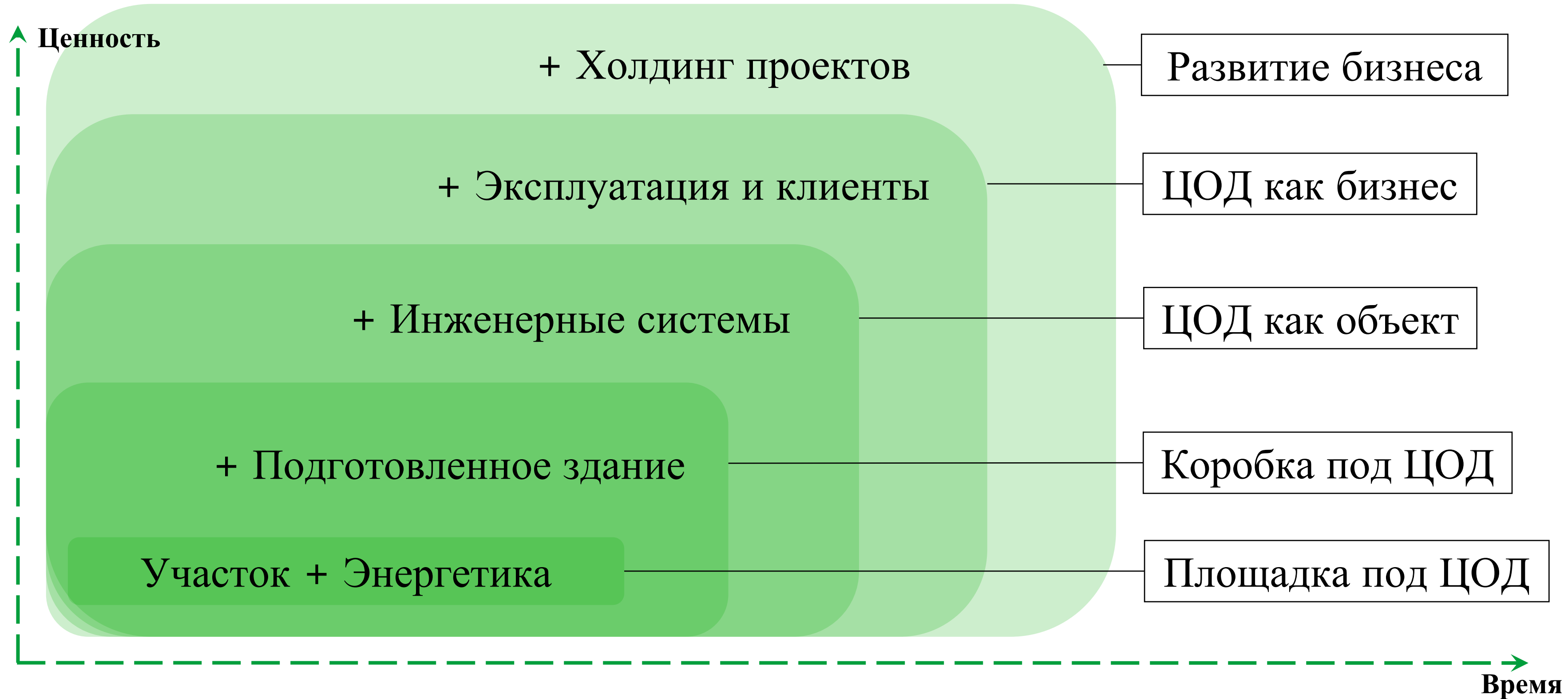
для успешного прохождения всех этапов проекта



Этапы проекта создания ЦОДа	Роль 3Дата
Привлечение финансирования	Разработка концепции дата-центра, поиск кредиторов/инвесторов
Предоставление недвижимости	Формирование требований, поиск и оценка на основе требований, организация комплексной проверки перед проведением сделки
Подведение энергетики	Определение параметров, организация подключения, согласование схемы
Стройка/ремонт	ТЗ, участие во всех этапах проектирования, авторский надзор, собственная команда техзаказчика
Приобретение инженерных систем	Выбор решений, трехэтапная приемка, контроль работы подрядчиков
Сертификация Uptime Institute	Подготовка материалов, исправление замечаний, участие в испытаниях
Эксплуатация ЦОДа	Полный цикл: найм сотрудников, полный набор регламентов и процедур, ЗИП, заключение договоров с подрядчиками, клиентский сервис
Продажи услуг	Полный цикл продаж, обеспечение заполнения ЦОДа клиентами и достижения целевых финансовых показателей
Продажа проекта	Поиск покупателей

Продуктовая матрица

последовательного создания ценности



#ПлатформаЦифровогоРазвития



3data@3data.ru
rcloud@rcloud.ru
hyperscale@3data.ru



3data.ru
rcloud.ru
hyperscaledc.ru

@dc3data

