



Майнинг и *GPU* на *СВОЕЙ* генерации.

Готовая площадка 44 МВт в Перми. Газопоршневая станция, контейнерные ЦОД, ASIC-майнеры и GPU-серверы — покупаем, привозим, размещаем, обслуживаем.

МОЩНОСТЬ ПЛОЩАДКИ

44 МВт

Газопоршневые установки, прямой контракт на газ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

1,10 PUE

Менее 10% потерь на охлаждение и вспомогательные системы

UPTIME · SLA

99,9 %

Гарантированный аптайм по договору, фикс. SLA

Готовая площадка *44 МВт* в Пермском крае.

Земельный участок 5,7 га, Усть-Качкинское с/п, восточнее п. Красный Восход. Газопоршневая станция, прямой контракт на газ.

МОЩНОСТЬ

44 МВт

Газовый потенциал площадки

ДЕЙСТВУЮЩИЕ

10 МВт

IT-инфраструктура уже под нагрузкой

РЕЗЕРВ

+34 МВт

Резерв под расширение под задачу клиента

Площадка *ГОТОВА.*

Команда — *24/7.*

01 / СТРОЙКА	Здания и плиты ВВЕДЕНО	АБК 200 м ² , 2 ангара (200 + 30 м ²), КПП с СКУД, плиты под ГПУ и контейнеры.	100% ГОТОВО
02 / ПЕРИМЕТР	Периметр ОХРАНА · СКУД	Забор 350 м, щебень 6 000 м ² , видеонаблюдение, охрана на КПП.	24/7 ОХРАНА
03 / ИНЖЕНЕРКА	Инженерка ГАЗ · ОПТИКА · ПОЖАРКА	Внутренний газопровод 205 м, связь и оптика, пожарная декларация закрыта.	ВКЛ ВВЕДЕНЫ
04 / КОМАНДА	Команда ОБСЛУЖИВАНИЕ · 24/7	Команда обслуживания на площадке: ТО ГПУ, техобслуживание майнеров и серверов.	на месте СЕРВИС

Свой газ — *стабильность* **вне** *тарифа сети.*

СОБСТВЕННАЯ ГЕНЕРАЦИЯ

Газопоршневая станция на площадке. Прямой контракт на газ — цена и доступность не зависят от региональных тарифов и графиков сетевой компании.

ЧТО ЭТО ДАЁТ КЛИЕНТУ

- Стабильная стоимость энергии на горизонте контракта
- Независимость от ограничений сети и плановых отключений
- PUE 1,10 — менее 10% потерь на охлаждение и вспомогательные системы
- Резерв 2N по питанию контейнерного ЦОД

Контейнерный ЦОД *20/40 ft* под *ASIC и GPU.*

01 / ЗАВОД	Заводская сборка ГОТОВЫЙ КОНТЕЙНЕР	Изготовление и завоз — против 18+ месяцев для классического ЦОД.	8-12 НЕДЕЛЬ
02 / ASIC	ASIC-контейнер 1 МВт · ВОЗДУХ	263 майнера в одном 40 ft контейнере, проектный максимум по пожарной документации — 270 шт.	263 МАЙНЕРОВ
03 / GPU	GPU-контейнер ВОЗДУШНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ	Под теплопакет и плотность ваших серверов: до 30 кВт/стойку при воздушном охлаждении.	30 КВТ/СТОЙКУ
04 / РЕЗЕРВ	Резервирование 2N ПИТАНИЕ · ОХЛАЖДЕНИЕ	Питание, охлаждение, мониторинг и пожарная система — по схеме 2N с резервом.	2N СХЕМА РЕЗЕРВА

Подбираем тип контейнера и охлаждения под задачу клиента.

Майнинг-отель *И* GPU-хостинг *ПОД КЛЮЧ.*

Размещаем ваше оборудование или закупаем под вас. Эксплуатация, сервис и аптайм — на стороне NODA.

01 / МАЙНИНГ-ОТЕЛЬ

ASIC-майнинг

WHATSMINER · BITMAIN · IBELINK

- Размещение ваших ASIC в контейнере 1 МВт (до 263 майнеров)
- Подбор и закупка майнеров под клиента — параллельный импорт, DDP-Пермь
- ТО, замена, выездное обслуживание; гарантированный аптайм по контракту
- Прозрачный мониторинг хешрейта, температур и потребления 24/7

NODA · MINING · GPU

02 / GPU-ХОСТИНГ

GPU-серверы

NVIDIA · DELL · SUPERMICRO

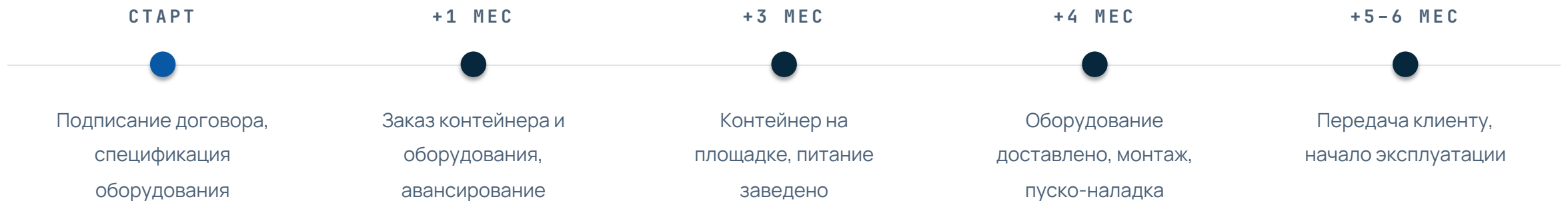
- NVIDIA HGX/DGX (H100, H200, B200, B300), Dell PowerEdge XE9680, Supermicro A+
- Подбор спецификации под задачу: обучение, инференс, HPC
- Закупка, таможенное оформление, доставка и монтаж в стойке
- Эксплуатация: выездное обслуживание, замена компонентов, RMA-логистика

006 / 009

Мы готовим — вы загружаете *задачами*.

01 / ДОГОВОР	Договор ПОДПИСАНИЕ · СПЕЦИФИКАЦИЯ	Подписание договора аренды и спецификации оборудования, согласование графика.	0 СТАРТ
02 / СТРОЙКА	Стройка и завоз КОНТЕЙНЕР · ПИТАНИЕ · ДОСТАВКА	Контейнер на площадку, ГПУ-питание, транспорт оборудования и таможенное оформление.	1—3 МЕСЯЦА
03 / ВВОД	Ввод МОНТАЖ · ПУСКО-НАЛАДКА	Монтаж в стойке, пуско-наладка, тесты ПО, передача доступа клиенту.	4 МЕСЯЦ
04 / РАБОТА	Эксплуатация КЛИЕНТ · ЗАДАЧИ	Клиент запускает свои задачи. NODA обеспечивает доступность, питание и техническое обслуживание.	5—6+ МЕСЯЦЕВ

Готовность под нагрузку – *4–6 месяцев* от подписания.



Запросите *спецификацию* и получите *КП за 5 дней.*

Сообщите параметры (мощность, тип оборудования, сроки) — пришлём коммерческое предложение.

EMAIL

contact@nodagroup.ru

ТЕЛЕФОН · МОСКВА

+7 (499) 322-24-28

ТЕЛЕФОН · ПЕРМЬ

+7 (342) 292-24-28

САЙТ И АДРЕС

nodagroup.ru

Пермский край,

Усть-Качкинское с/п