

---

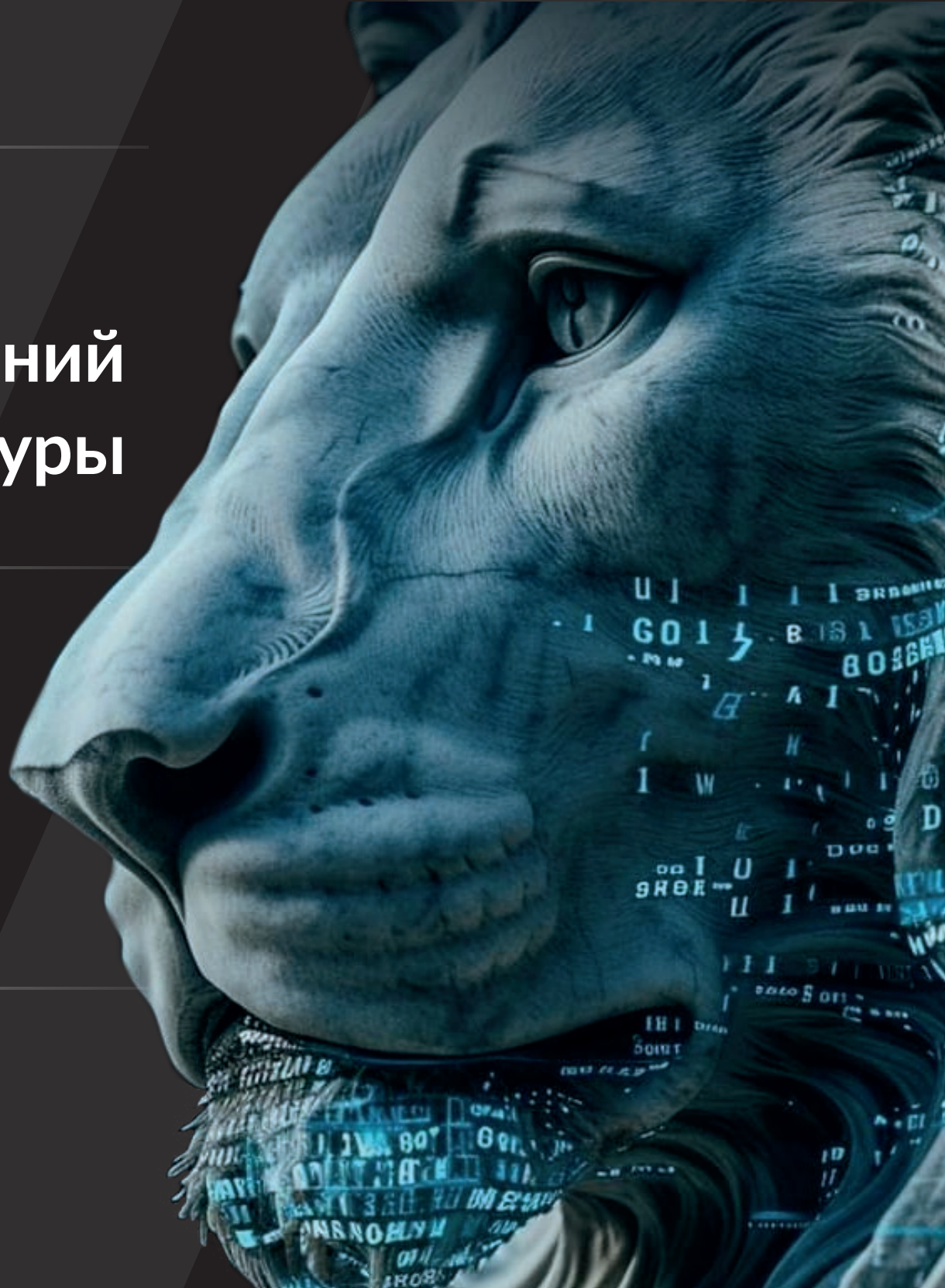
# Российский производитель решений для ИТ-инфраструктуры

---

Модульные центры обработки данных

---

**ART**  
ENGINEERING



# ART ENGINEERING

Искусство в деталях

**10+** лет

опыта в ИТ-отрасли

**80+**

построенных МЦОД

**> 5700** м<sup>2</sup>

производственных и складских площадей

## Наша миссия:

Совершенствовать цифровой мир, создавая нестандартные инженерные решения для развития и поддержки ИТ-инфраструктуры

Искусство в деталях



# Строим безопасную инфраструктуру

01

Проектирование и разработка решений для климатических зон от -50°C до +50 °C

02

Подготовка полного комплекта исполнительной документации

03

Производство продукции на собственной площадке в Рязани

04

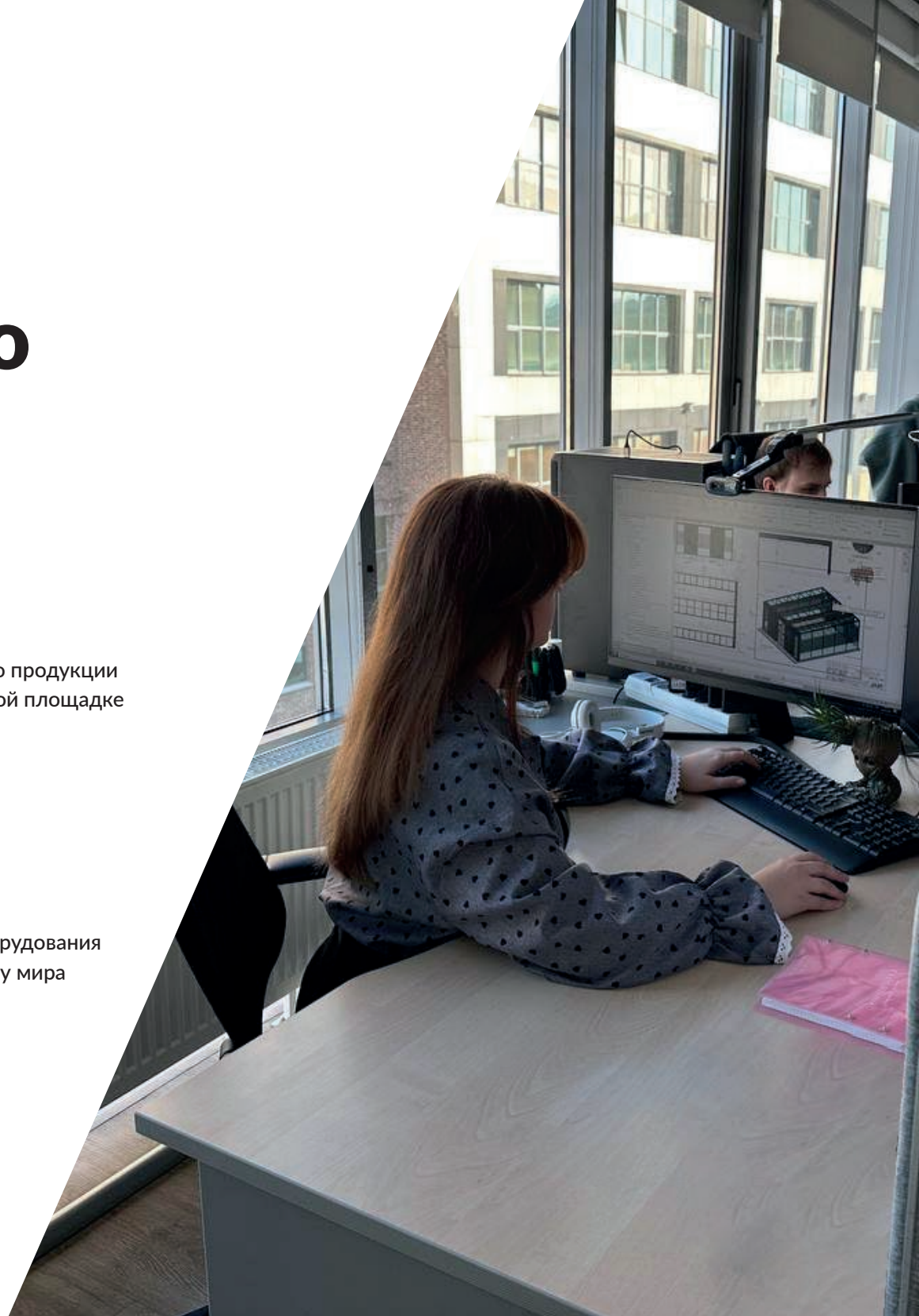
Полный комплекс монтажных и пусконаладочных работ

05

Сервисное обслуживание 24/7/365

06

Доставка оборудования в любую точку мира



# Решаем сложные ИТ-задачи

- 01 Типовые и индивидуальные решения. Подбор решений с учетом особенности каждого объекта
- 02 Разработка инженерных систем уровней TIER III и TIER IV
- 03 BIM-моделирование каждого проекта
- 04 Различные варианты оплаты, в том числе минимальное авансирование, лизинг, факторинг, постоплата
- 05 Широкая сеть аккредитованных партнеров по сервисному обслуживанию в РФ и странах СНГ



# Модульные ЦОД

от **16** <sup>недель</sup>  
минимальный срок  
реализации проекта

**1-100** <sup>штук</sup>  
количество  
телекоммуникационных шкафов

**100** %  
готовое изделие  
к эксплуатации

**1-100** <sup>кВт</sup>  
ИТ-нагрузка



# Процесс реализации

Покупка МЦОД



16 недель

Реконструкция помещения



Строительство капитального ЦОД



Кол. недель

10

20

30

40

50

60

- + Согласование концепции
- // BIM и CFD моделирование
- = Согласование проекта
- Строительство
- ▼ Доставка, монтаж, ПНР
- ▼ Получение разрешительной документации, запуск ЦОД

# 8 причин заказать МЦОД у нас



**120**

Опытных  
проектировщиков  
в группе компаний



Возможность релокации  
дата-центра в короткий срок



Инженерные системы в МЦОД  
заранее установлены, налажены,  
протестированы и испытаны  
под нагрузкой



Оперативное развертывание  
ИТ-инфраструктуры  
в новом месте



Поэтапное масштабирование ИТ-мощностей с помощью дополнительных модулей



Энергоэффективность в условиях работы МЦОД от  $-50^{\circ}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$



Минимальные требования к площадке размещения



Создание постоянного микроклимата внутри МЦОД для бесперебойной работы оборудования

# Системы используемые в ЦОД



Щитовое  
оборудование



Комплексная  
система  
безопасности



Система  
мониторинга

Система гарантированного  
энергоснабжения (ИБП)



Система  
вентиляции



▲ Система увлажнения воздуха

◀ Система кондиционирования

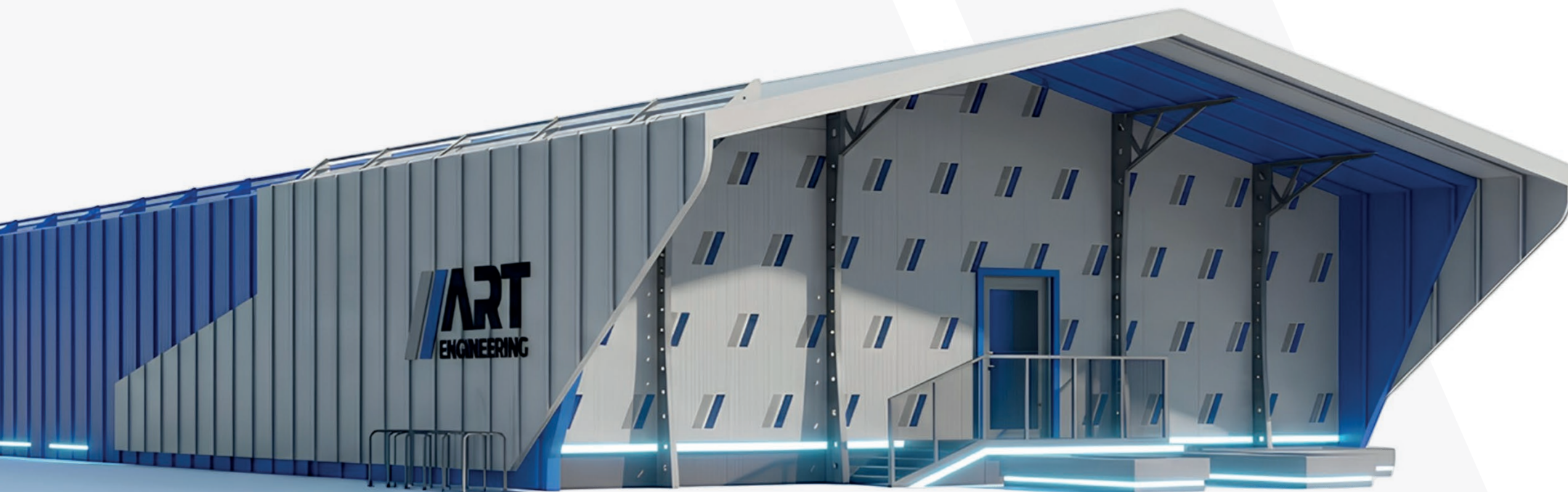
Система газового пожаротушения



◀ Система кабеленесущих конструкций

# Реализованные проекты по всей стране

Построим и поставим МЦОД в любой регион страны





# ART MOBILE M7



---

Город  
**Красноярск**

---

---

Отрасль  
**Добывающая**

---

---

ИТ-стоек  
**7 шт**

---

---

ИТ-мощность  
**49 кВт**

---

---

Срок реализации  
**6 месяцев**

---

---

Габариты  
**13000 × 3300 × 3300**

---

---

Резервирование  
**2N**

---

# ART MODULAR X24

Город

Пенза

Отрасль

Государственное учреждение

ИТ-стоек

24 шт

ИТ-мощность

200 кВт

Срок реализации

4 месяца

Габариты

12000 × 9200 × 3400

Резервирование

N+1



# ART MODULAR X12



---

Города  
**Казань и Москва**

---

Отрасль  
**Электронная коммерция**

---

ИТ-стоек  
**12 шт**

---

ИТ-мощность  
**168 кВт**

---

Срок реализации  
**6 месяцев**

---

Габариты  
**12000 × 6600 × 3400**

---

Резервирование  
**N+1**

---

# ART MOBILE L8

Город

Подольск

Отрасль

Производственное предприятие

ИТ-стоек

8 шт

ИТ-мощность

150 кВт

Срок реализации

5 месяцев

Габариты

13000 × 3300 × 3300

Резервирование

N+1



# ART MOBILE M6



---

Город  
**Тамань**

---

---

Отрасль  
**Логистика**

---

---

ИТ-стоек  
**6 шт**

---

---

ИТ-мощность  
**42 кВт**

---

---

Срок реализации  
**4 месяца**

---

---

Габариты  
**10600 × 3200 × 3300**

---

---

Резервирование  
**N+1**

---

# ART MOBILE S1

Место реализации

**Федеральная трасса**

Отрасль

**Строительство и эксплуатация  
автомобильных дорог**

Количество

**62 МЦОД**

ИТ-мощность

**10 кВт**

Срок реализации

**1 МЦОД в неделю**

Габариты

**3800 × 2400 × 2600**

Резервирование

**N+1**



# ART MODULAR X6



Город  
**Зеленоград**

Отрасль  
**Коммерческий ЦОД**

ИТ-стоек  
**6 шт**

ИТ-мощность  
**30 кВт**

Срок реализации  
**5 месяцев**

Габариты  
**6500 × 5500 × 3100**

Резервирование  
**N+1**

# ART MODULAR X23

Город  
**Тамань**

Отрасль  
**Нефтегазовая**

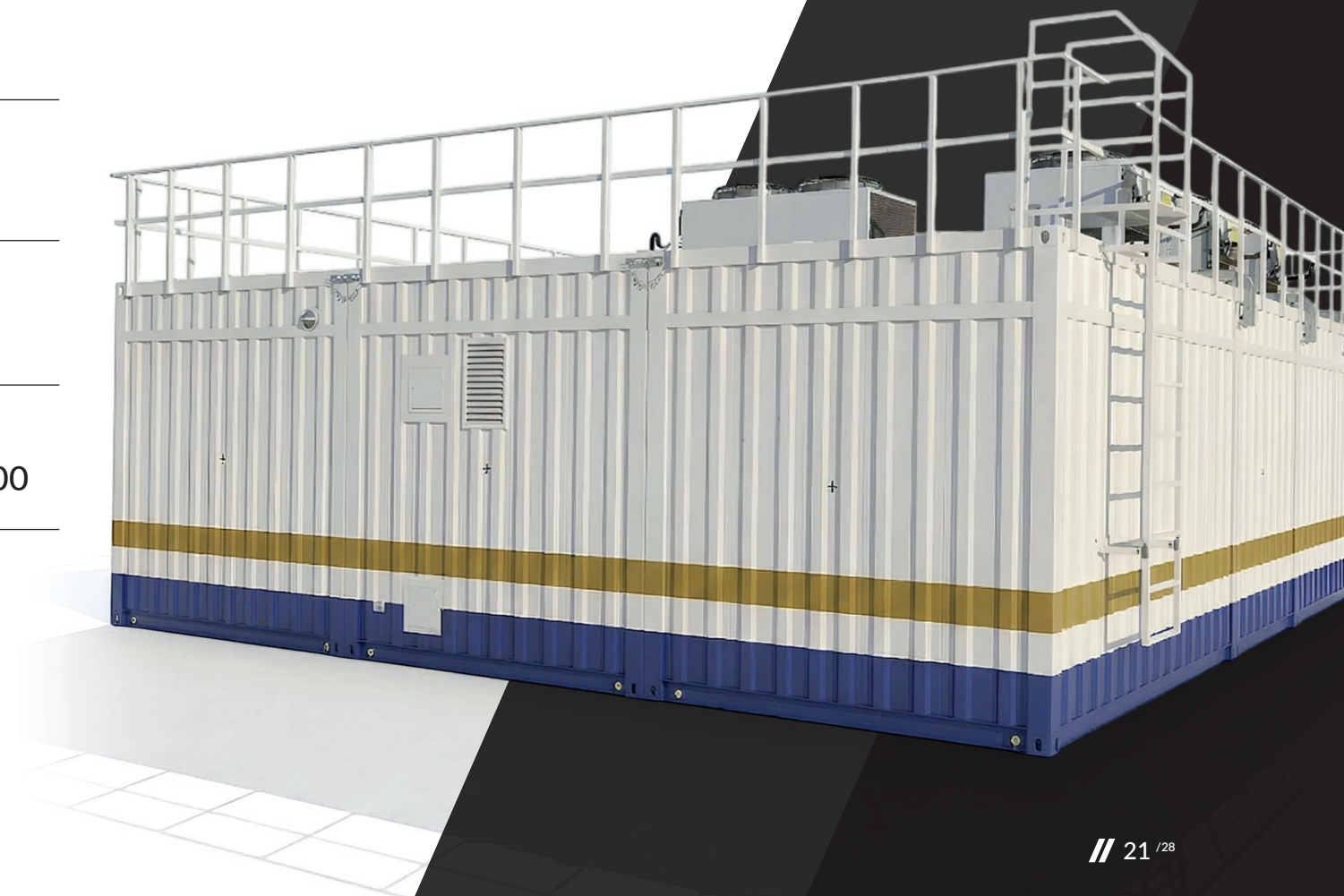
ИТ-стоек  
**24 шт**

ИТ-мощность  
**168 кВт**

Срок реализации  
**6 месяцев**

Габариты  
**9000 × 11000 × 3300**

Резервирование  
**N+1**



# ART MODULAR IC10



---

Город  
**Самара**

---

Отрасль  
**Искусственный интеллект**

---

Ванны с диэлектрической  
жидкостью

ИТ-мощность

**8 шт**

**400 кВт**

---

Срок реализации  
**5 месяцев**

Габариты  
**21100 × 3400 × 3300**

---

Резервирование  
**2N**

---

# ART MODULAR X60

Город

Санкт-Петербург

Отрасль

Химическая промышленность

ИТ-стоек

60 шт

ИТ-мощность

600 кВт

Срок сдачи

ноябрь 2026

Габариты

31000 × 12000 × 4000

Резервирование

2N



# Энергомодули



Город  
Екатеринбург

Отрасль  
Коммерческий ЦОД

Количество модулей  
5 шт

Мощность ИБП  
1 МВт

Срок реализации  
7 месяцев

Габариты  
13000 × 6300 × 3300

# TOWNSCAPE

Система резервного энергоснабжения, обеспечивающая питание критической нагрузки объекта в случае отключения основной сети

до **2,5** МВт  
мощность ИБП

от **-50°** до **50°С**  
температурный диапазон









**ART**  
ENGINEERING

**+7 499 444 14 56**

[art-engineer.ru](http://art-engineer.ru)    [sales@art-engineer.ru](mailto:sales@art-engineer.ru)

Офис  
127055, Россия, Москва, Бутырский Вал, д. 68/70,  
стр. 5, 5 этаж, офис 51

Производство  
Россия, 390015, г. Рязань, 1-й Яблоневый проезд,  
1, район Дягилево

