



RVS 3D – АРХИТЕКТУРНАЯ 3D ПЕЧАТЬ БЕТОНОМ



Контекст



до XX вв

- Уникальная архитектура
- высокая стоимость
- низкая автоматизация



XX-XXI вв

- Типовая архитектура
- низкая стоимость
- средняя автоматизация



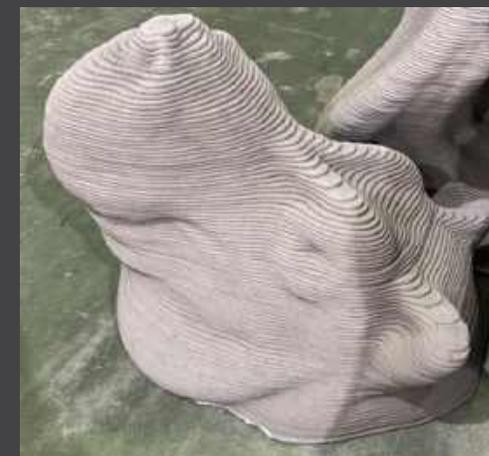
XXI вв

- Уникальная архитектура
- средняя стоимость
- высокая автоматизация

3D печать для благоустройства

2X Рынок 3D печати в строительстве ежегодно удваивается

 Быстрое производство уникальных изделий



Потенциал 3D печати

- Идея и содержание определяет форму, а не наоборот
- Снижение человеческого фактора. Дом печатает робот с точностью станка ЧПУ
- Индивидуализация и печать on-demand



О компании

- Работаем с 2020 года
- Производим линейку принтеров
- Напечатали 200+ тонн в 2025 году



С нами уже работают



О технологии

Особенность принтеров RVS 3D – сухая подача материала



О принтерах для печати зданий

Поле печати	11X14X8,7 (ДхШхВ), можно увеличить кратно 3 м
Тип подачи	Сухая подача материала
Тип подачи	пневмотранспорт
Производительность	До 15 кг/мин



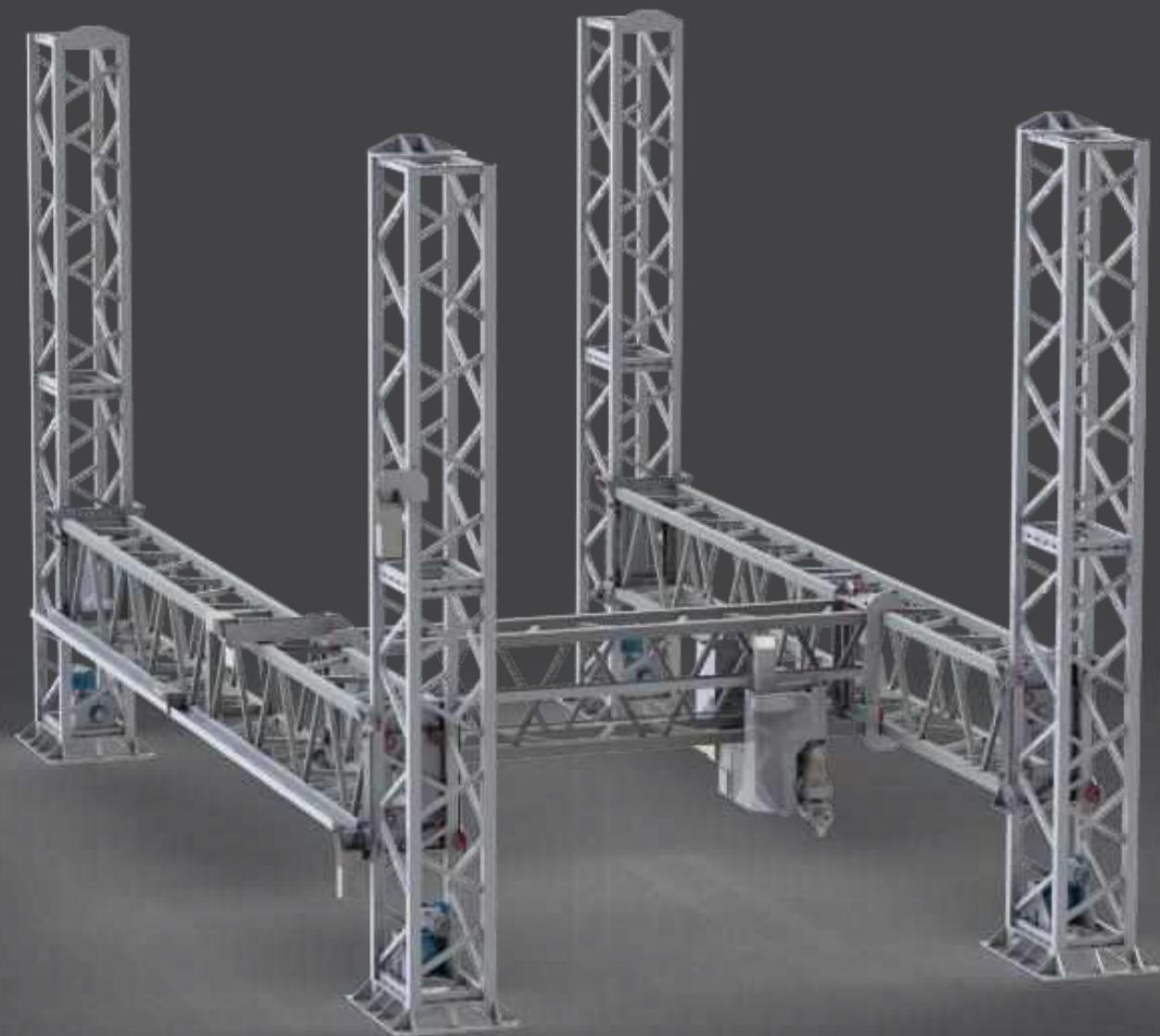
О принтерах для печати зданий





О принтерах для печати МАФ

Поле печати	5450x4135x2971 мм (ДхШхВ)
Углы нависания	До 45°;
Тип подачи	Сухая подача материала
Требования к смеси	Фракция до 2 мм
Производительность	До 180 кг/ч



Возможности



Рельефная поверхность



Фактура

Возможности



Объемное и градиентное окрашивание

Виды обработки



Фрезеровка полная



Фрезеровка частичная

Светопрозрачные конструкции



Проекты RVS 3D 2024



Парк Галицкого, Краснодар

Проекты RVS 3D 2024



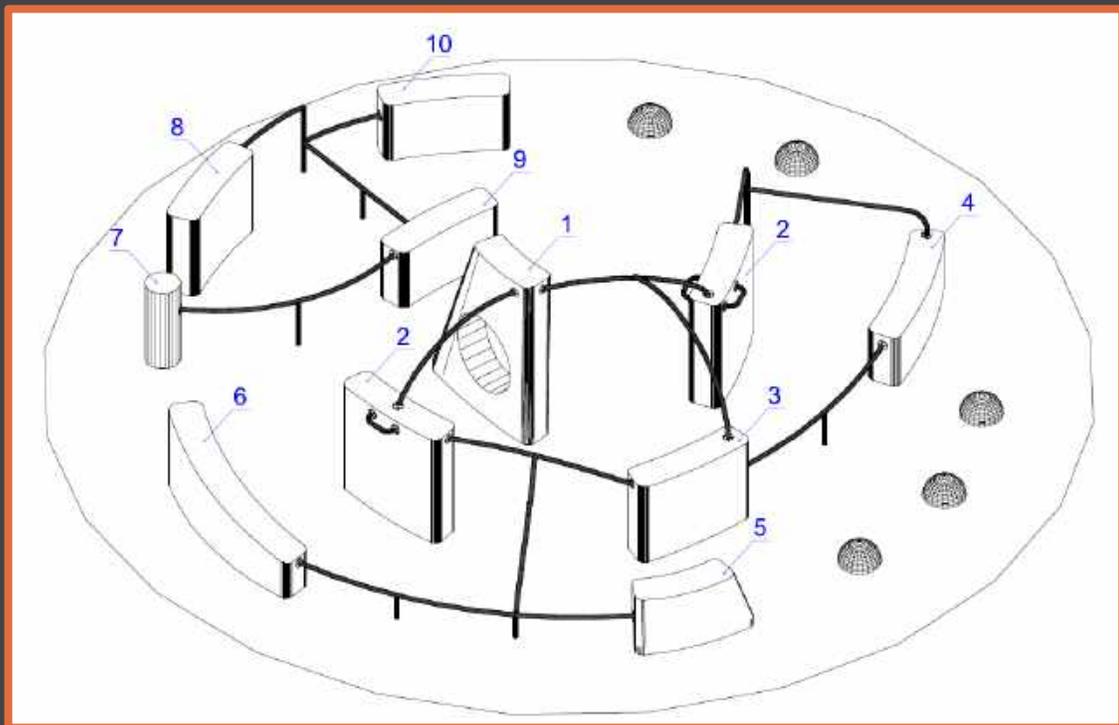
Парк Галицкого, Краснодар, осень-зима 2025

Проекты RVS 3D 2024



Сады искусств, Царицыно, Москва

Проекты RVS 3D 2025



XSA бюро

Паркур
площадка

Проекты RVS 3D 2025



XSA бюро

Паркур
площадка

Проекты RVS 3D 2025

ГОРОДСКИЕ УЛИЧНЫЕ ФЕСТИВАЛИ

МОСКОВСКИЕ СЕЗОНЫ

Лето в Москве, Страстной бульвар



Проекты RVS 3D 2025



Проекты RVS 3D 2025

ГОРОДСКИЕ УЛИЧНЫЕ ФЕСТИВАЛИ

МОСКОВСКИЕ СЕЗОНЫ

Лето в Москве, усадьба Коломенское



Проекты RVS 3D 2025

МАФ – Фрукты, ЖК 1-й Южный, Первый ДСК



Проекты RVS 3D 2025

Ресепшн и уличные вазоны, Бутик в Москве



Проекты RVS 3D 2025



Скамейки, СберСити



Проекты RVS 3D 2025



Спортивные степы, 6 штук

YSPORT

 СБЕР СИТИ

Sminex

Проекты RVS 3D 2025



Berta Village,
Колонны



Скульптуры



Зодчество,
арт-объект



Скульптуры



Скульптура,
эко-парк
Племя

Предложение для девелоперов

1 Поточная печать зданий



Печать домиков для отелей или ИЖС от 5 шт подряд

2 Благоустройство территории



Геопластика, МАФы, площадки для экстремальных видов спорта

3 Печать нежилых помещений



Коммерция, гаражи, беседки, гостевые дома на частных участках



Роман Архангельский +7 916 201 4186



Building the future_

ООО "РВС 3Д"

141435 Московская область

д. Подolino, ул. Заречная, д. 36 стр.1

т./ ф. +7 495 201 41 86

ИНН 5044123880

info@rvs3d.ru **rvs3d.ru**



@betonprint



@RVS3Dprinting