



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

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



Sminex

YSPORT



О технологии

Особенность принтеров RVS 3D – сухая подача материала



О принтерах для печати зданий

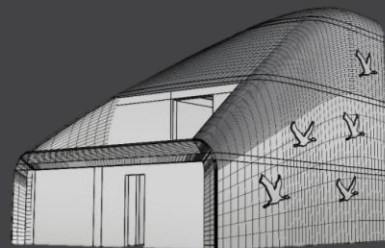
Поле печати	11X14X8,7 (ДхШхВ), можно увеличить кратно 3 м
Тип подачи	Сухая подача материала
Тип подачи	пневмотранспорт
Производительность	До 15 кг/мин



Печать зданий



Печать зданий



Трехэтажный дом для наблюдения за птицами, экопарк Ясно Поле, принтеры RVS 3D

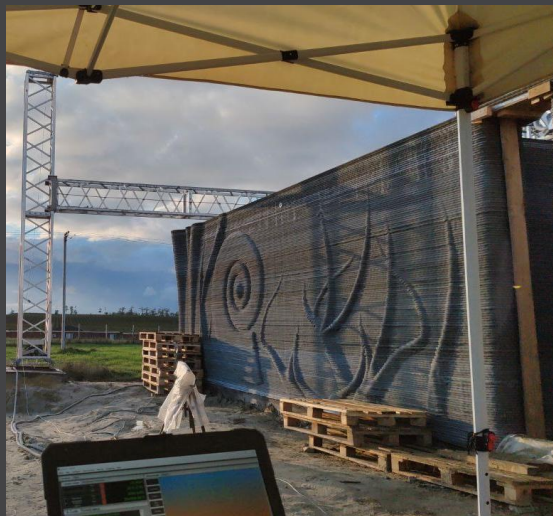
Печать зданий



Дом с ритмичным фасадом, экопарк Ясно Поле, принтеры RVS 3D



Печать зданий



Печать дома 100 кв.м. в Анапе. Стены дома и гаража возведены за 3 недели

Печать зданий



Основной продукт – цеховой принтер

Поле печати	5450x4135x297 1 мм (ДxШxВ)
Тип подачи	Сухая подача материала
Требования к смеси	Фракция до 2 мм
Производительность	До 180 кг/ч



Возможности



Рельефная поверхность



Фактура

Возможности



Равномерное и градиентное окрашивание в массе

Возможности



Цифровое окрашивание – инновация RVS 3D

Виды обработки



Фрезеровка полная



Фрезеровка частичная

Светопрозрачные конструкции



Уникальные изделия для интерьера



Проекты RVS 3D 2024



Парк Галицкого, Краснодар

Проекты RVS 3D 2024



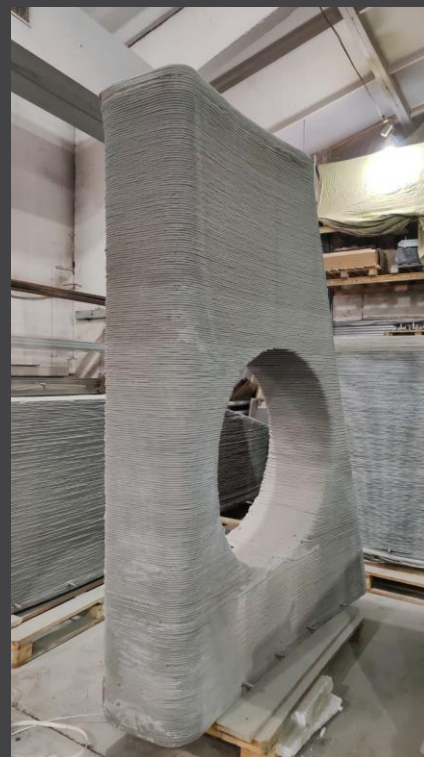
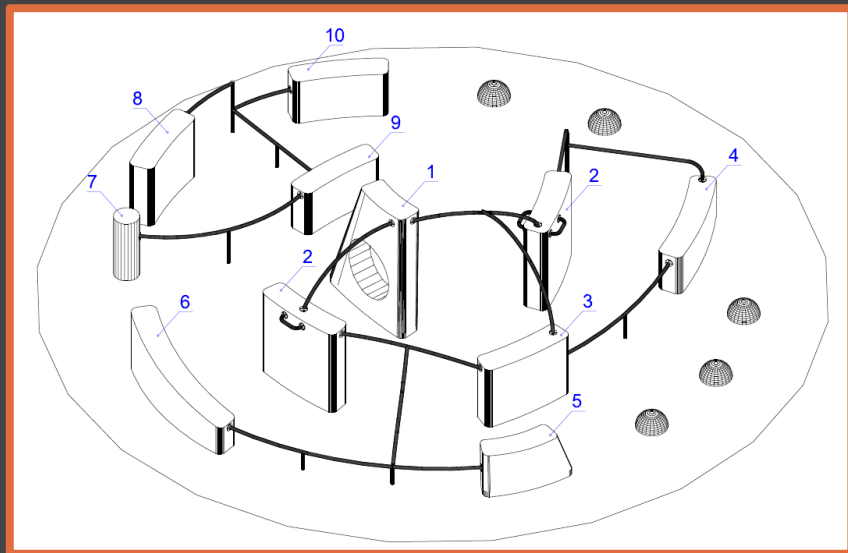
Парк Галицкого, Краснодар, осень-зима 2025

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
ТОК



Проекты RVS 3D 2025

Ресепшн и уличные вазоны, Бутик в Москве



Проекты RVS 3D 2025



Скамейки, СберСити



Проекты RVS 3D 2025



Спортивные ступы, 6 штук

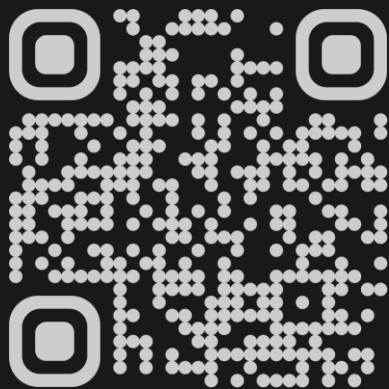
YSPORT

 СБЕР СИТИ

Sminex

Проекты RVS 3D 2025





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**