



Оглавление



О компании	3
Возможности печати на цеховом принтере RVS 3D	4
Скульптуры	5
Урны	17
Вазоны	19
Колонны	20
Скамейки	21
Рецепшн и Барные стойки	23
Подстоля	24

О компании



Аддитивные технологии открывают новые горизонты в строительстве, архитектуре и ландшафтном дизайне. Строительная 3D печать бетоном от компании RVS 3D позволяет создавать сложные малые архитектурные формы и уникальные элементы, недоступные для других технологий.

Компания RVS 3D – лидер российской 3D печати бетоном, основанная в 2020 году. Нами разработан строительный принтер с сухой подачей смеси (готовая смесь в сухом виде подаётся к печатающей головке) и инновационным экструдером («микструдер» проточного типа). Замес происходит непосредственно в экструдере, быстро и точно.

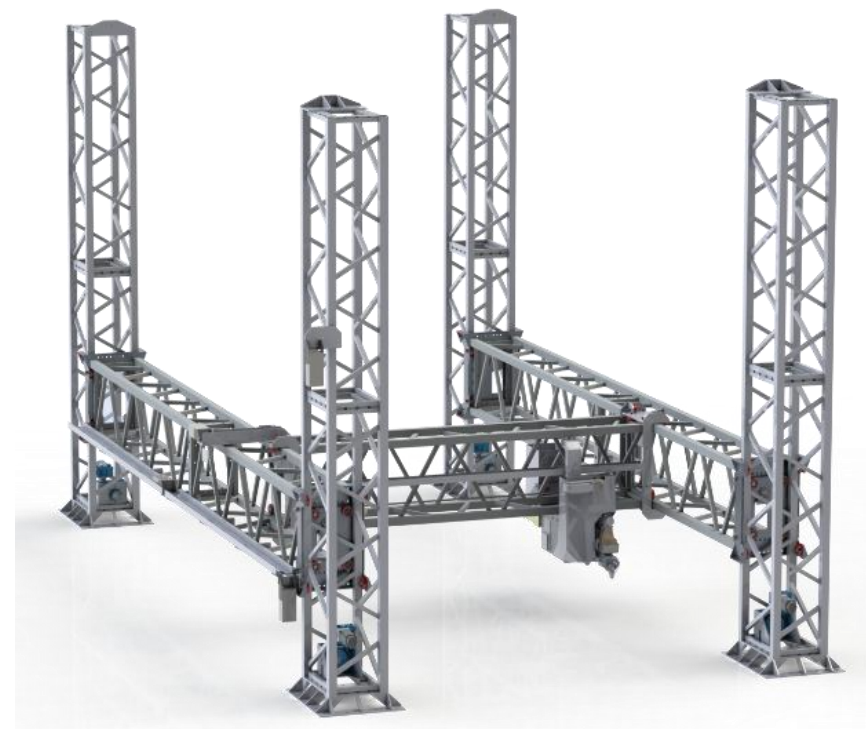
В результате мы можем печатать быстротвердеющими бетонами. *Ни каким другим способом печатать цельной деталью МАФы с нависаниями и высотой до 2,3м за 4 часа не получится.*

Преимущества строительной 3D печати от RVS 3D:

1. быстрое и точное создание геометрически сложных форм и изделий;
2. печать с углом нависания до 45°;
3. возможность персонализации дизайна и адаптации параметров МАФов;
4. скорость реализации от идеи до готового объекта

Возможности печати на цеховом принтере PBC 3D

Рабочее поле печати	5000x2500x2300 мм (ДШВ)
Углы нависания	До 45°;
Тип подачи смеси в экструдер	Сухая подача смеси
Требования к смеси	Фракция песка/цемента не более 1 мм



Мы предлагаем печать МАФ на заказ. Заказчик предоставляет 3D модель изделия, при необходимости мы оптимизируем её под возможности принтера и материала, а также печатаем пробное изделие. Дополнительно для повышения прочности изделия могут армироваться или заливаться жидким бетоном изнутри.

В каталоге лишь малая часть того, что мы можем напечатать





1



6

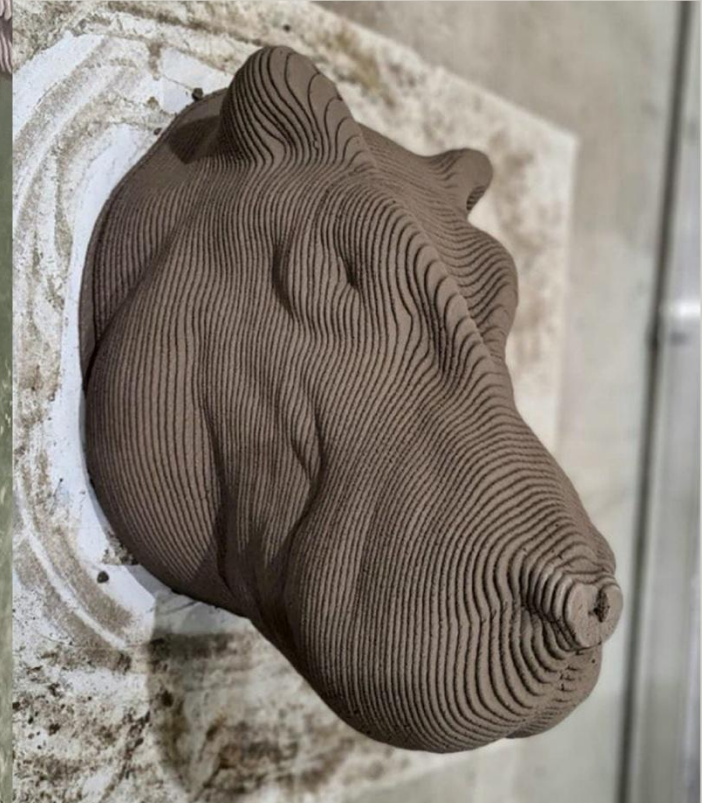
СКУЛЬПТУРЫ

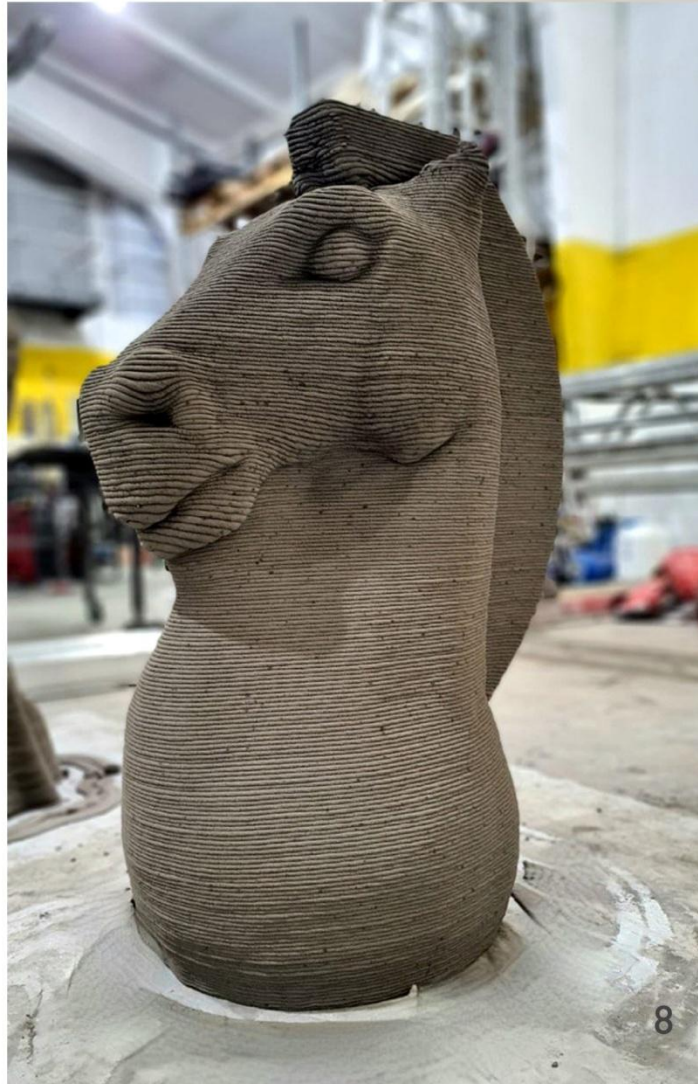


СКУЛЬПТУРЫ











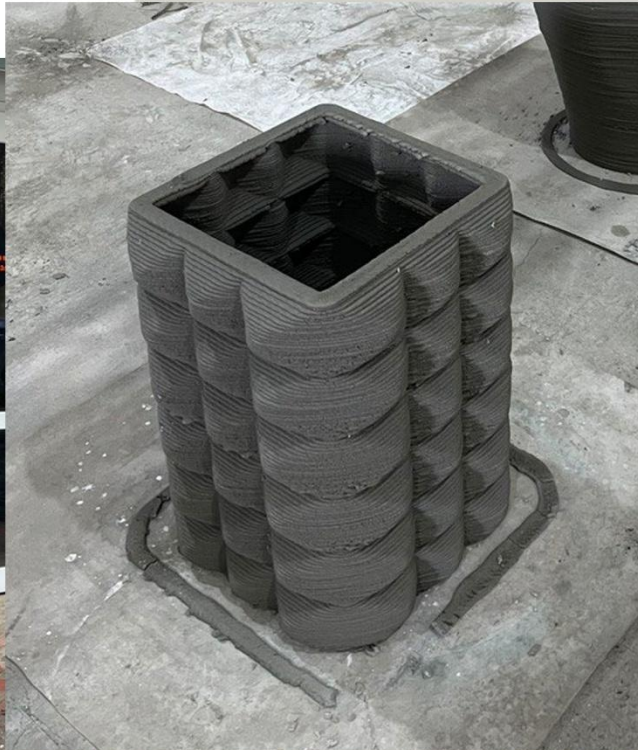


СКУЛЬПТУРЫ

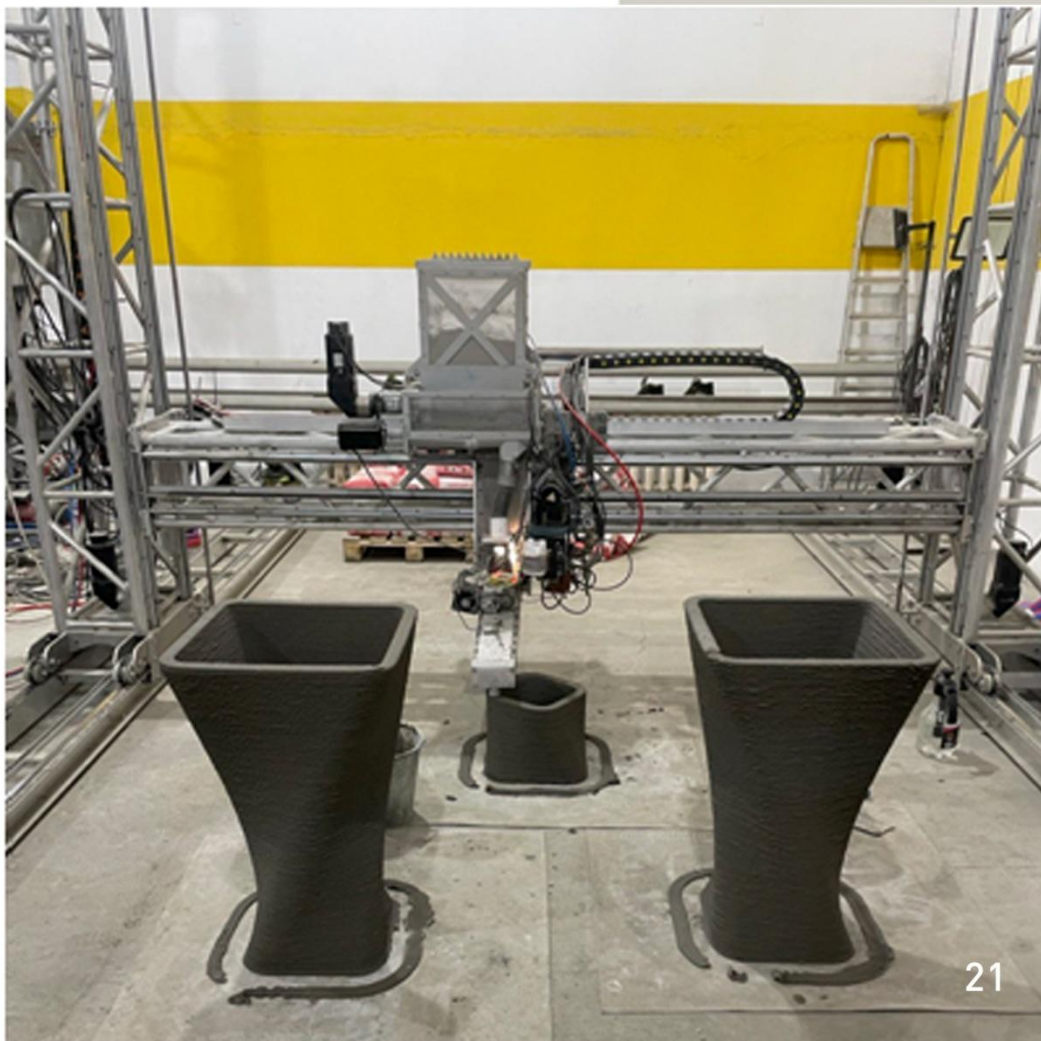


















25





27

Контакты



[@betonprint](https://t.me/betonprint)



[@RVS3Dprinting](https://www.youtube.com/@RVS3Dprinting)

www.rvs3d.ru

info@rvs3d.ru

Роман Архангельский +7-916-201-41-86