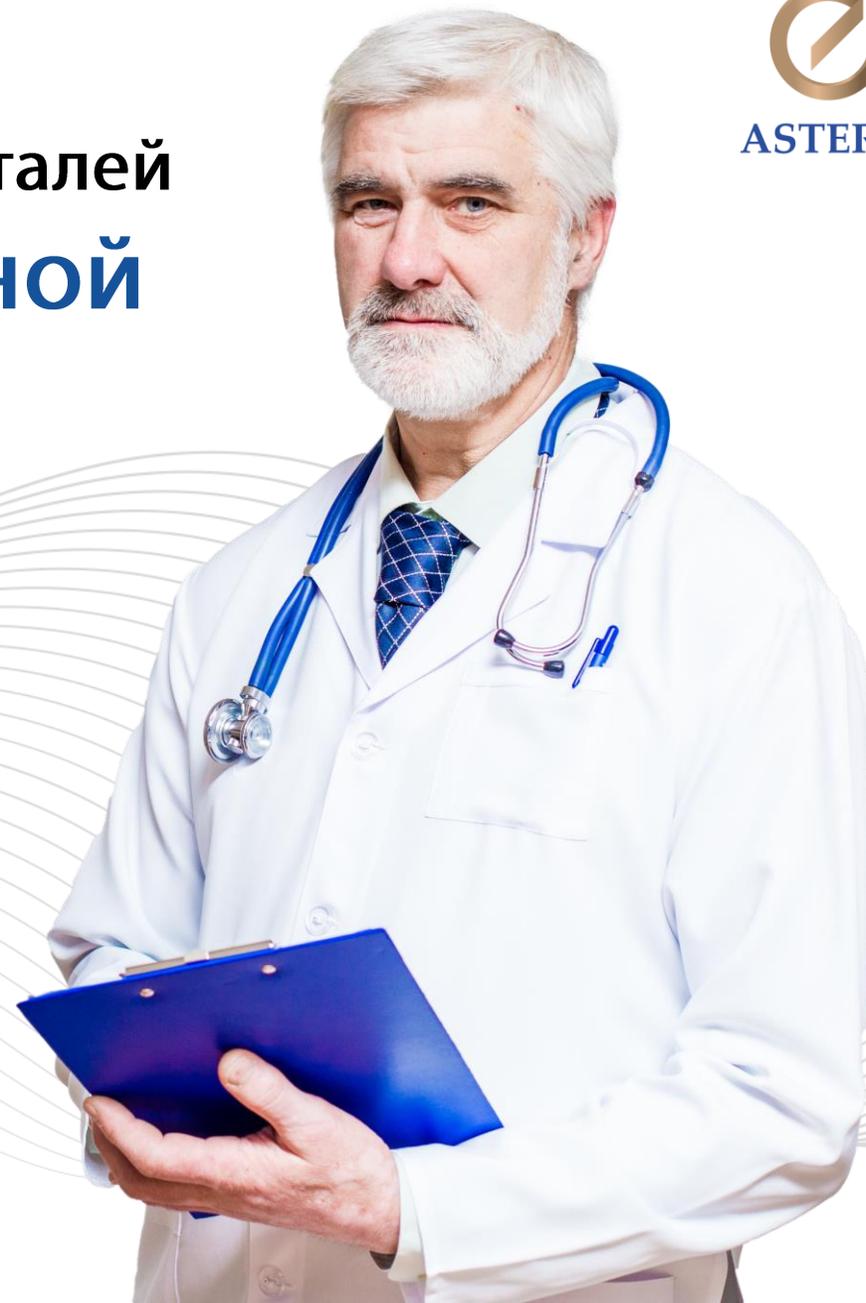


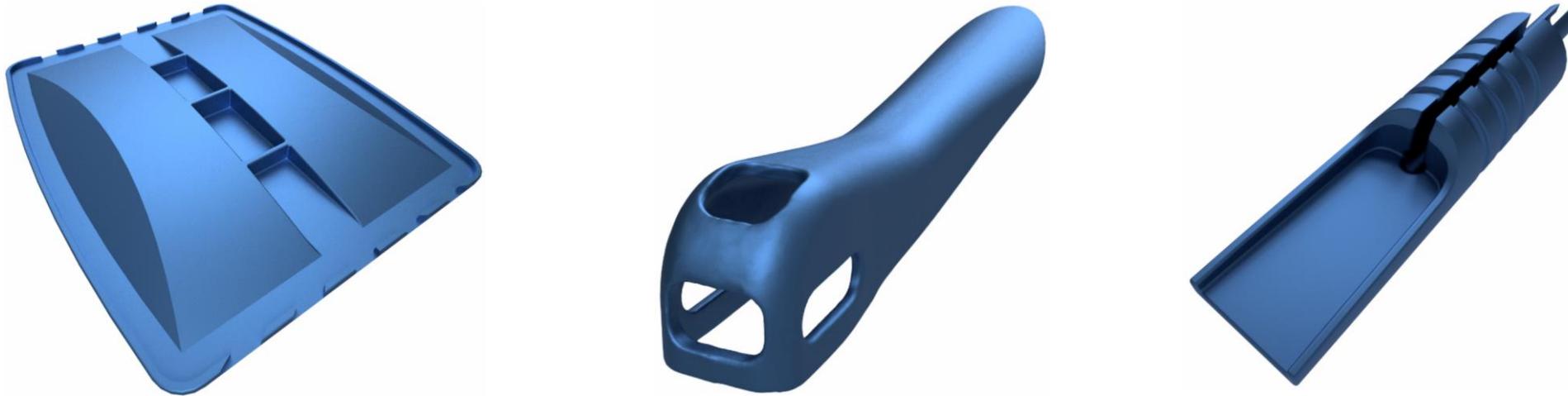
---

Выгодное изготовление  
персонализированных медицинских деталей  
с помощью профессиональной  
3D-печати



---

# Мы предоставляем напечатанные 3-Д детали любой сложности для медицинских нужд



Хотите создать деталь для медицинского оборудования, снятого с производства?  
Напечатать модель органа для образовательных целей?  
Доработать существующую деталь, чтобы улучшить ее характеристики?

**Тогда вы по адресу**



## Кто мы

Мы – компания, занимающаяся профессиональной 3D-печатью, поставленной на поток

## Более 24200

деталей мы напечатали за время своей работы

## Более 10

собственных профессиональных принтеров для реализации ваших идей

## Более 250

килограмм различных пластиков под конкретных запрос

# Наши кейсы



## С каким запросом пришел заказчик

Отсканировать и напечатать крышку медицинского стоматологического прибора



## В чем состоял интерес задачи

Необходимо подобрать материал, чтобы достичь определенной твердости



## Как мы справились с задачей

Отсканировали, немного доработали модель, чтобы плотнее защелкивалась, напечатали на фотополимерном принтере из двух разных материалов, чтобы попасть в нужную твердость



## Материал

Остановились на Industrial Blend от FunToDo (оптимальный по физико-механическим показателям)



# Наши кейсы



## С каким запросом пришел заказчик

Напечатать модель человеческой челюсти



## В чем состоял интерес задачи

Модель формировалась прямо из скана реальной человеческой челюсти



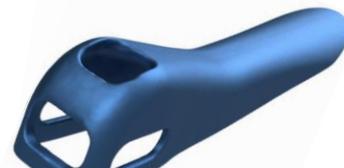
## Как мы справились с задачей

Отсканировали челюсть, сформировали модель и напечатали ее на принтере Anycubic Photon S. В дальнейшем модель будет использоваться для планирования операции



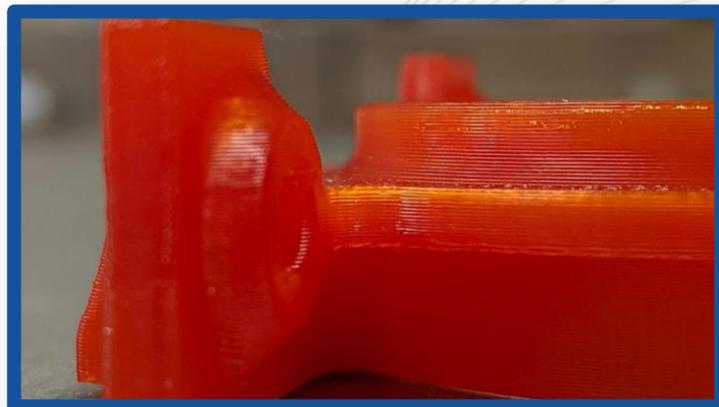
## Материал

HarzLabs Model Черный



# Наши работы из портфолио

Крепеж для бутылок (стоматология)

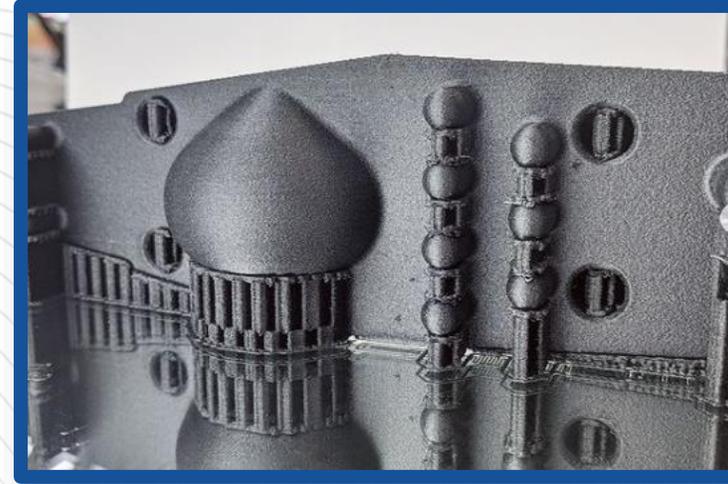
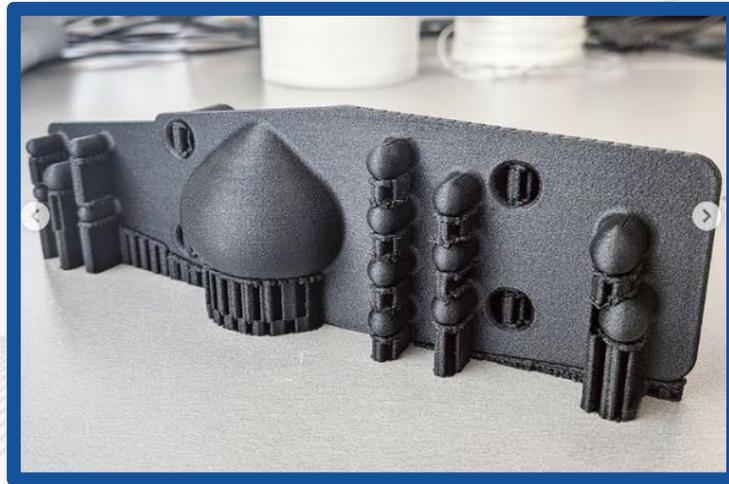
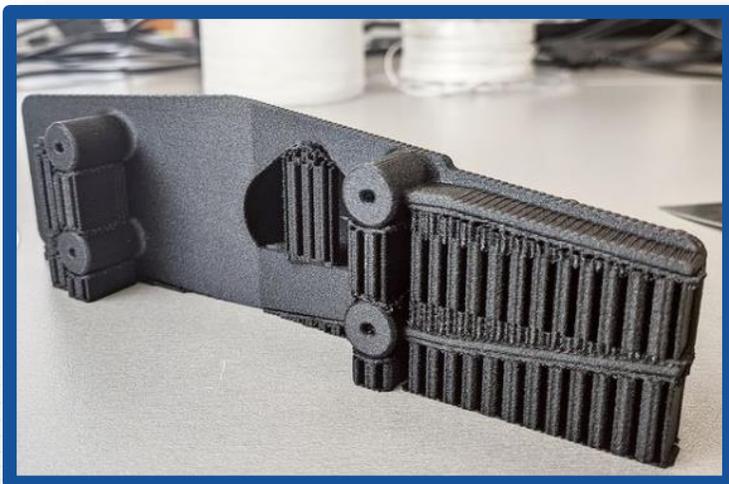


Крышка от автоклава



# Наши работы из портфолио

Деталь медицинского массажного кресла



Держатель для стоматологического инструмента

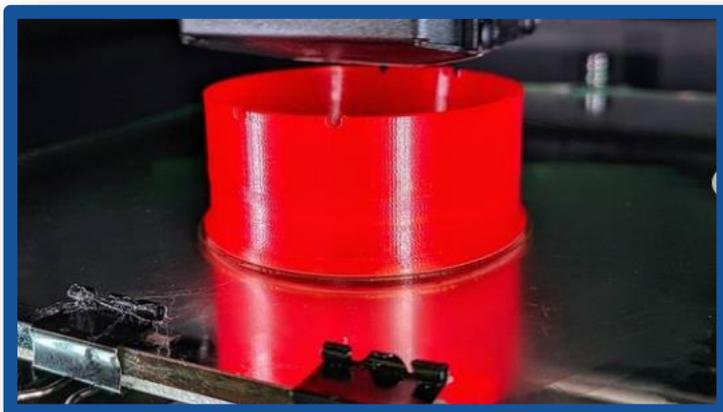


# Наши работы из портфолио

Распорки для респираторов

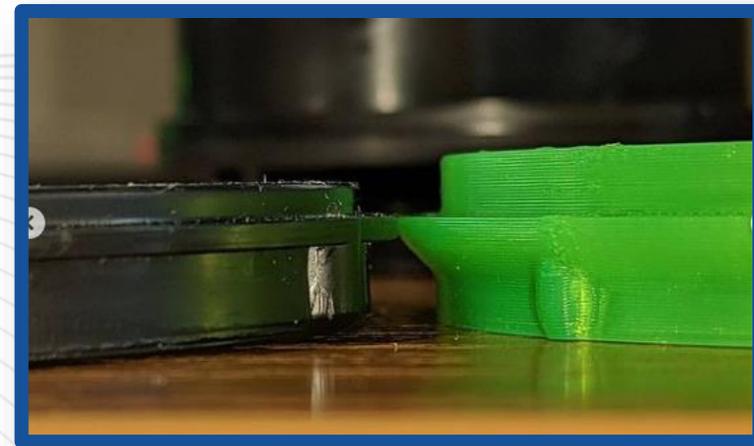


Прибор для светотерапии «Bioptron»



# Наши работы из портфолио

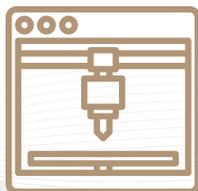
Фиксатор для фильтра в маске от противочумного костюма медперсонала



Переходник для увлажнителя



# Какие **услуги** мы предоставляем



## 3D-печать

Процесс создания физического объекта из цифровой модели

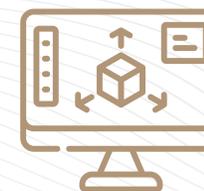
С помощью грамотного выбора пластика мы можем задавать свойства новой детали. Так, при необходимости можно создать более износостойкую деталь



## 3D-сканирование

Создание компьютерной модели материального объекта

С его помощью реально сделать аналогичную деталь для медицинского оборудования, которое снято с производства



## 3D-моделирование

Разработка зрительного объёмного образа желаемого объекта

Мы можем изменить конфигурацию детали так, чтобы изменить ее характеристики – деталь сможет стать более прочной – как пример

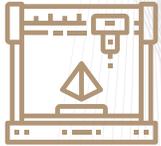
Услуги могут быть как оказаны по отдельности, так и предоставлены в комплексе – все зависит от Вашего запроса, [напишите нам](#) – мы открыты к обсуждению

## Преимущества работы с нами



### Широкий выбор материалов под любой запрос

Печатаем всем: от классики, композитов, гибких пластиков до инженерных материалов с улучшенными характеристиками



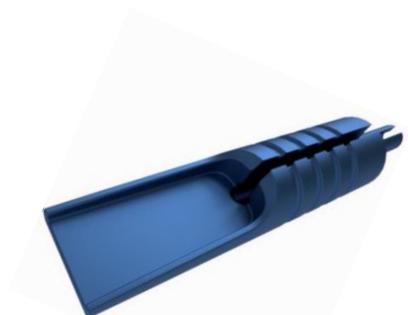
### Использование профессионального оборудования

- Парк передовой техники обеспечивает стабильное качество деталей и возможность выполнять объемные заказы в кратчайшие сроки
- Для сканирования наша компания использует профессиональный оптический сканер RangeVision Pro 2M с точностью до 20 мкм



### Удобство оплаты и местоположения

Территориальное нахождение [в центре города](#), любая форма оплаты и работа с юридическими лицами



# Зачем нужна 3-Д печать именно **медицине**?

## ▣ **Любая деталь**

Может быть отсканирована и напечатана, здесь не важно есть ли детали на складе в медицинском центре или снято ли медицинское оборудование с продажи

## ▣ **Необходимые характеристики**

Могут быть достигнуты благодаря изменению конфигурации детали и использованию нужного типа пластика, вплоть до устойчивых к давлению и агрессивным средам

## ▣ **Персонализация**

Обрабатываем деталь по Вашим требованиям



# Нам доверяют

Мы работаем как с физическими лицами, так и с компаниями.

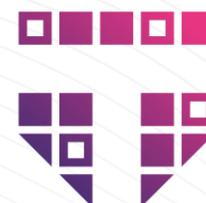
Благодаря профессионализму специалистов и внушительному опыту в 3Д-печати мы 100% решаем задачу заказчика, что приносит нам **исключительно положительные отзывы**



Среди компаний, с которыми мы сотрудничали:



Южно-Уральский  
государственный  
университет  
Национальный  
исследовательский  
университет



**2Т КОНТРОЛЬ**  
МОНИТОРИНГ ТРАНСПОРТА И ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ



# Положительные отзывы клиентов

 **Olga** • 2 отзыва  
2 ноября 2020, отредактирован ★★★★★

Большое спасибо вам! Обратилась за помощью, нужно было починить паровую станцию, сломалась кнопка для подачи пара, а производитель не поставляет такую запчасть.

Ребята помогли с изготовлением модели кнопки, напечатали и даже помогли поставить! Все сделали очень оперативно и качественно. Буду советовать друзьям.

 **cooking95** • 84 отзыва  
25 июля 2020 ★★★★★

Нужно было сделать маленькую детальку на 3д принтере.

Обратилась в 3д шоп, молодой человек по имени Стас помог с поиском модели, ответил на все вопросы и очень быстро выполнил заказ. Получилось недорого, детали вышли качественными.

Спасибо!

 **Анатолий Чернов** • 1 отзыв  
19 октября 2020, отредактирован ★★★★★

Обратился к ребятам для изготовления переходника к лицевой маске по модели, распространяемой бесплатно для медиков, работающих с covid19-пациентами во многих странах. Первый опыт обращения в другую компанию разочаровал. Была заявлена цена больше стоимости самой маски с доставкой из Китая и срок исполнения 3 дня. Просил озвучить цену и срок исполнения.

Перезвонили через 2 часа. Два изделия будут готовы в течение дня. Бесплатно. Ждите звонка. В 16 часов получил выполненный заказ. Еле дошёл до машины, старался не разрыдаться. А я - взрослый дядька без малого 60 лет. Спасибо, берегите себя

# Оставьте отзыв (Yandex/Google/2gis/Avito) о проделанной нами работе и мы сделаем скидку 10% на следующий заказ

Мы открыты к обсуждению и готовы обговорить детали конкретно  
Вашего запроса: сроки реализации задачи, требования и стоимость работы



Сайт

<https://asteri-3d.ru>



E-mail

[zakaz@asteri-3d.ru](mailto:zakaz@asteri-3d.ru)



Телефон

+7 (351) 277 93 65

