



ЦЕНТР ПРОТОТИПИРОВАНИЯ



О ЦЕНТРЕ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ

Региональный центр
прототипирования оказывает
поддержку субъектам МСП

Преимущества:

- высокая квалификация сотрудников
- высокая точность обработки
сложных форм
- работы с различными видами
материалов

Возможности центра позволяют
бизнесу сократить издержки на
разработку опытных образцов и
запуск новых продуктов

Выполняемые виды работ

Фрезерная обработка различных материалов

4-х и 3-х осевая обработка. Рабочая область 1050x530x510 мм

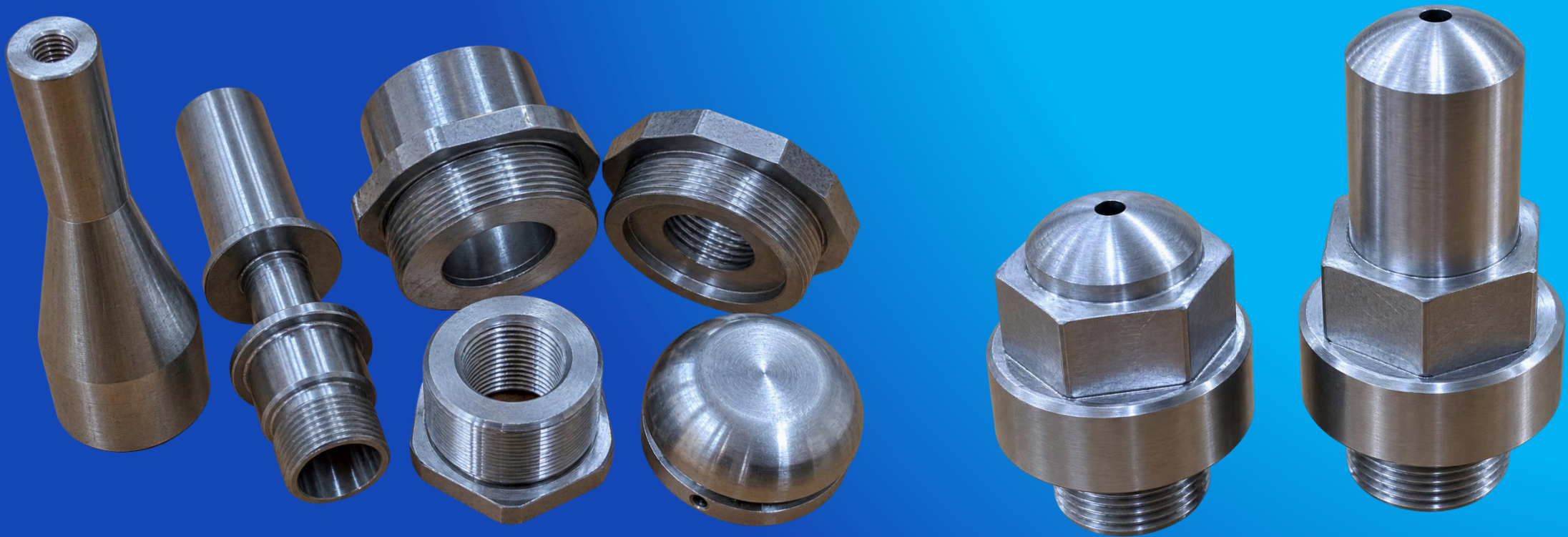


Выполняемые виды работ

Токарная обработка различных материалов

Токарно-фрезерная обработка.

Максимальный диаметр обработки – 300 мм. Длина обработки – 300 мм.

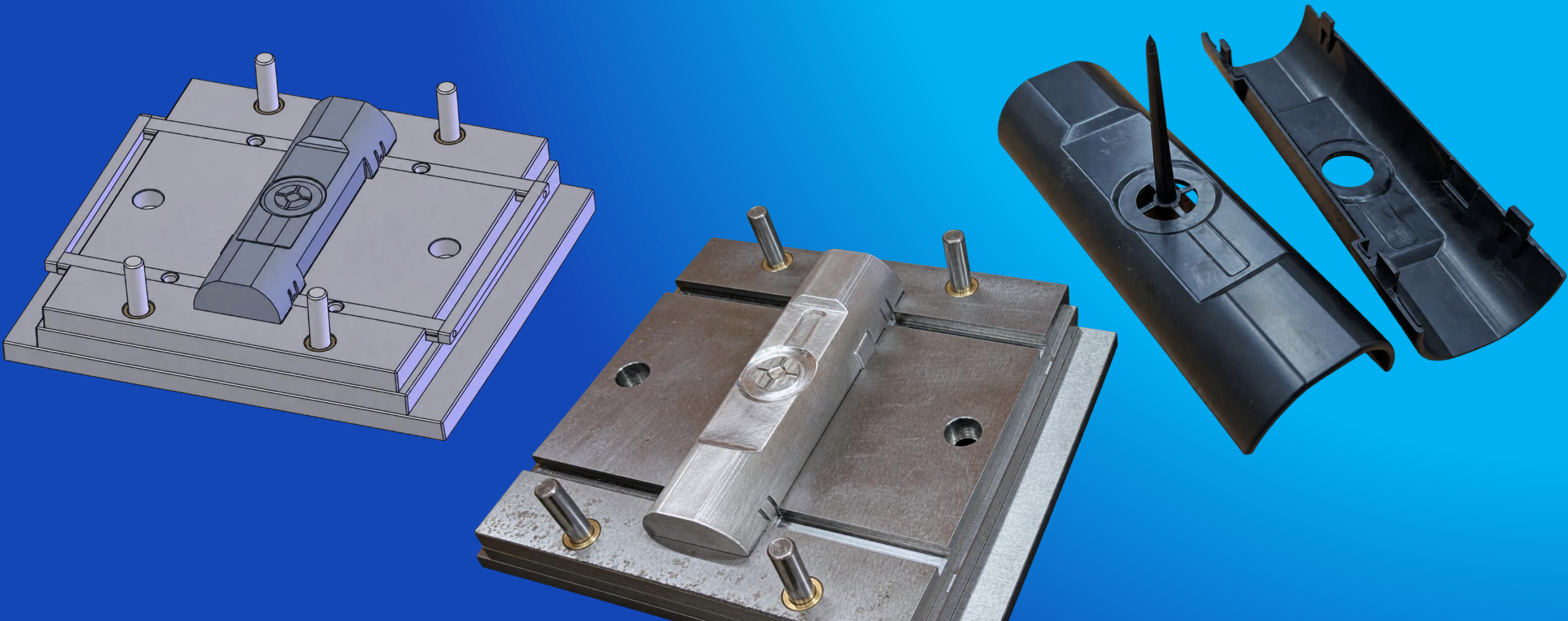


Выполняемые виды работ

Проектирование и изготовление пресс-форм.

Изготовление полимерных изделий на ТПА

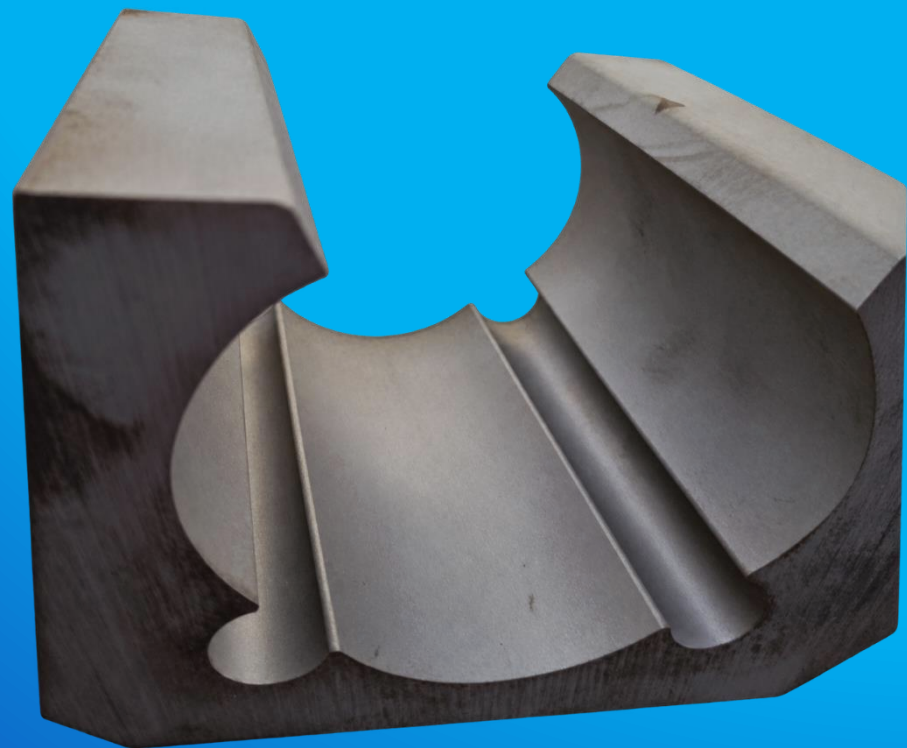
Спроектируем изделие, изготовим пресс-форму и серию пластиковых изделий



Выполняемые виды работ

Высокоточная электроэрозионная резка и электроискровое сверление металлов

Сложно-профильная резка металлических изделий любой твердости.
Размер рабочей зоны 630x500 мм. Высота обработки до 300 мм.



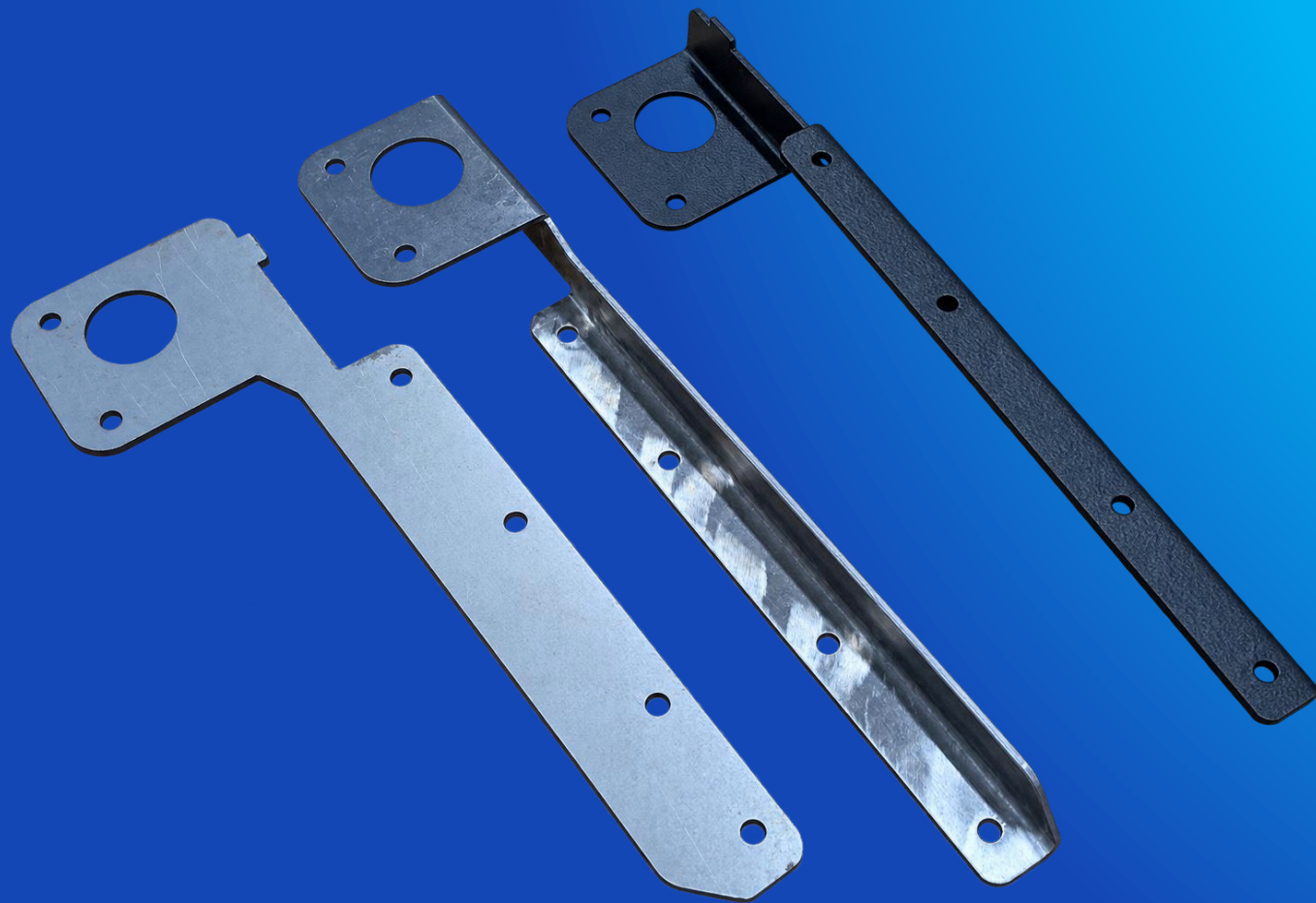
Выполняемые виды работ

Работа с листовым материалом

Лазерная резка металла с рабочей зоной до 1500х3000 мм

Гибка листовых материалов с длиной гибки до 2020 мм

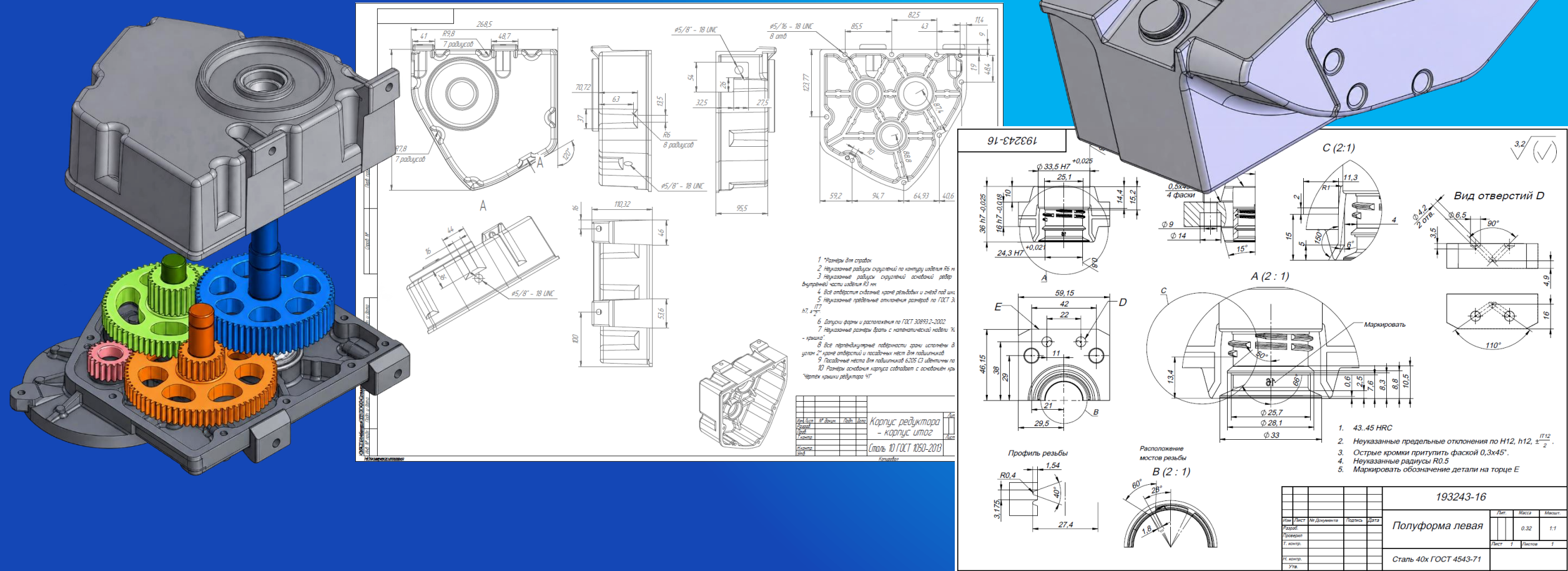
Порошковая покраска и сварка металлоконструкций



Выполняемые виды работ

3D моделирование, проектирование и создание чертежей

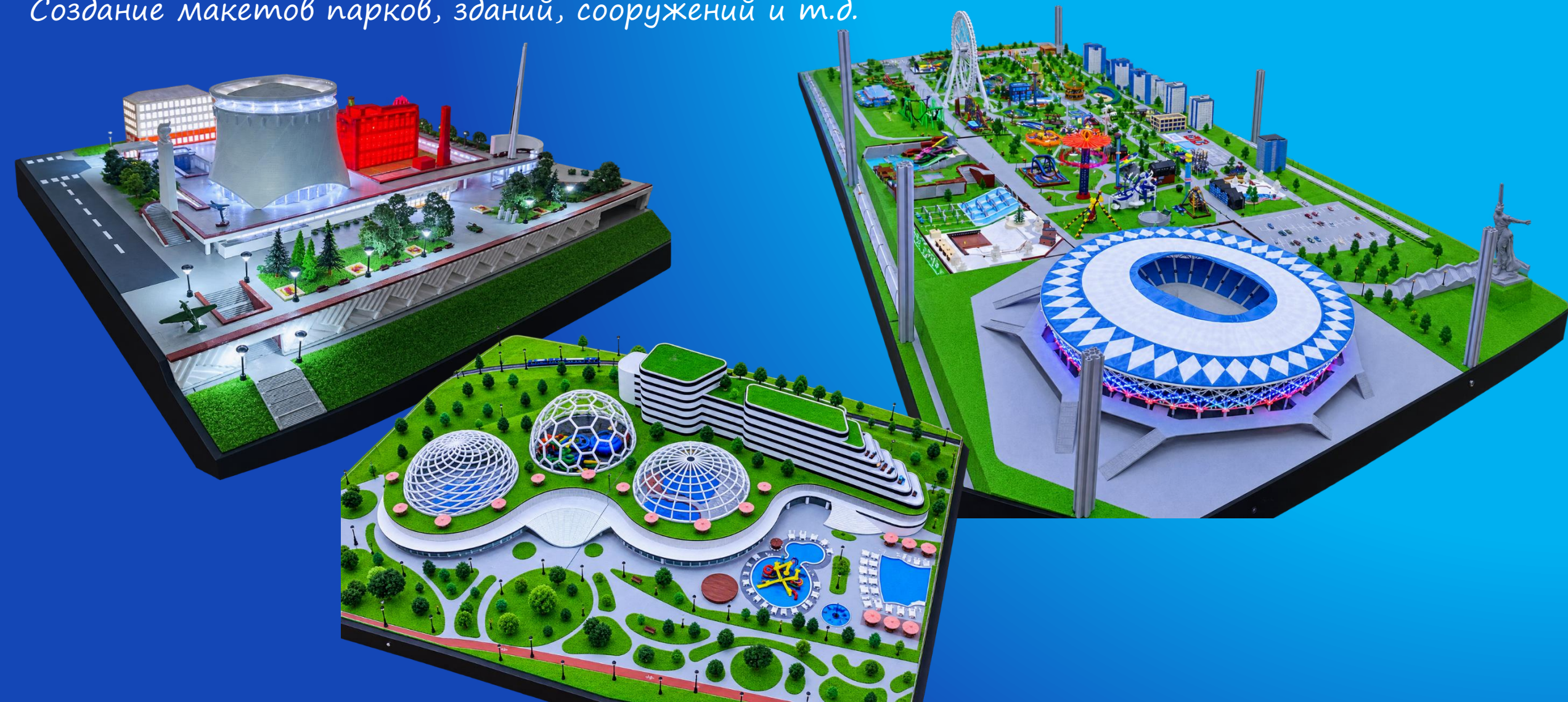
Спроектируем изделие, конструкцию или агрегат



Выполняемые виды работ

Макетирование и прототипирование

Создание макетов парков, зданий, сооружений и т.д.



Выполняемые виды работ

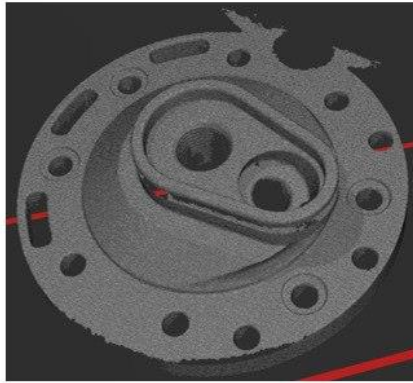
Реверс-инжиниринг и 3D сканирование

Восстановление изделий, копирование геометрии и воссоздание документации и чертежей

Оригинал



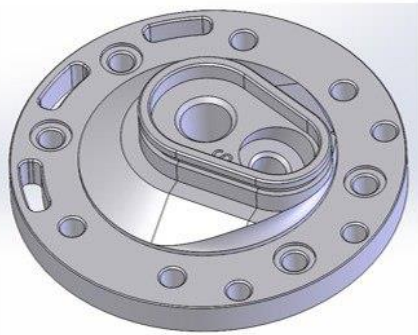
Облако точек



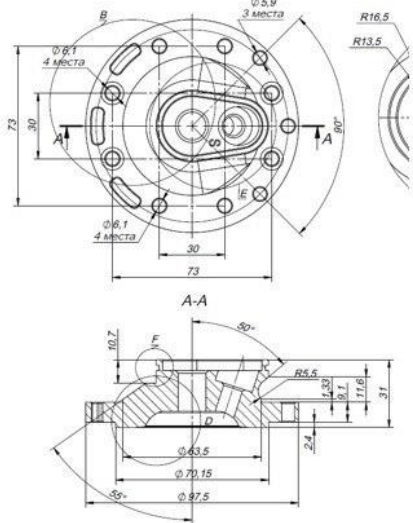
Полигональная модель



Твердотельная модель



Чертеж



Изготовление



Выполняемые виды работ

3D печать декоративных и функциональных изделий



Выполняемые виды работ

Лазерная резка неметаллов. Нанесение гравировки на изделия



Контакты

Адрес: г.Волгоград, ул. Советская, 29

Тел.: 8 917 641 60 09

Почта: proto34@volganet.ru

Сайт: <https://mspvolga.ru/uslugi/tsentr-prototipirovaniya/>

