**Листовая штамповка металла**

Листовая штамповка металла представляет собой процесс изготовления различных готовых изделий из листов металла и полуфабрикатов путем специального метода деформации исходного материала под технологией давления. На сегодняшний день штамповка листов металла очень востребована в машиностроении, самолетостроении, электронной промышленности и других сферах жизни общества. Получаемая продукция после штамповки металла приобретает перечень особых характеристик, что и сделало данную технологию столь популярной среди многих отраслей производства.

# Достоинства конструкций листовой штамповки металла

* Автоматический и механический процесс производства
* Выпускаем готовую продукцию под заказ любой формы по всевозможным геометрическим параметрам, а также изделия из полуфабрикатов
* Изготовление высокоточных взаимозаменяемых друг друга деталей, включая совместные операции со сварочными работами
* Получение рациональных форм относительно легкого веса металлических конструкций в сравнении с изначальным объемом и формой
* Производство филигранных деталей

# Технологические особенности листовой штамповки металла

В зависимости от способа обработки различных листовых металлических материалов штамповка бывает: холодная, горячая, валковая, магнитно-импульсная. Виды технологических операций листовой штамповки:

* Резка
* Пробивка
* Вырубка
* Отбортовка
* Вытяжка
* Обжим
* Гибка

**Листовая штамповка металла любой сложности** выполняется нашим производством. Мы регулярно проводим массовое производство изделий необходимых конфигураций заказчику. Гарантируем, качество работ при любых видах обработки штамповкой включая нестандартные конструкции деталей. Наша фирма использует 15 ультрасовременных фрикционных прессов, что делает возможным беспрерывное выполнение заказов. Работа штамповки металла точно и быстро сделает нужную форму под указанные данные чертежа. Лазерные машины дают возможность выпуска мелкой серии продукции, чтоб будет актуальным выбором для некоторых клиентов.