



АВАНГАРД

ООО «АВАНГАРД»

ИНН 1840105515 КПП 184001001 Юр.адрес:

426065, Россия, Удмуртская Республика, г.

Ижевск,

10 лет Октября, 80, офис 406 р/с

40702810510570002312 в Филиале «Центрального»

Банка ВТБ (ПАО)

БИК 044525411

к/с 30101810145250000411

ОГРН 1211800012918

Тел. (3412) 42-84-74

Для отдела снабжения АО
«ФНПЦ «ПО «Старт» им.М.В.Проценко»

Исх. №6604 от 27.09.2021г.

Уважаемые господа!

ООО «АВАНГАРД» обеспечивает предприятия России кованными и литыми заготовками из различных марок стали. По требованию заказчика поставка продукции осуществляется с механической обработкой и ультразвуковым контролем, поставка заготовок для АЭС с приемкой уполномоченной организации.

Предлагаем поковки различной конфигурации и размеров, в т.ч. крупногабаритные, изготовленные в соответствии с требованиями установленных ГОСТов и ОСТов (ГОСТ 8479-70, ГОСТ 25054-81, ОСТ 108.030.113-87, ОСТ 108.109.01-92 и т.д*), а также по ТУ заказчика:

1. валы гладкие круглого и прямоугольного сечения, с уступами;
2. кольца раскатные;
3. цилиндры с отверстиями;
4. плиты и штамповые кубики;
5. диски с отверстиями и без отверстий^.
6. Производство деталей (фланцы, матрицы, пуансоны, штампы, днища, обечайки и т.д.), по чертежам заказчика.

Отливки: полученные методом фасонного, а также центробежного литья изготавливаются из стали марки 1 Юг 13л, 15Л- 5°ОД; 35ХМЛ; 20ГСЛ, 20Х25Н20С2, 15Х25Т, 1Х13Ю4 и др.;

Бронзы Бр.05Ц5С5, Бр.ОЮФ1, БрА9ЖЗЛ, и др.

Отливки подвергаются необходимой термической обработке, по требованию заказчика проходят черновую или полную механическую обработку.

Производим следующие работы: предварительную и окончательную механическую обработку заготовок, готовые изделия по чертежам. Выполняем резку, фрезеровку, токарную обработку, зубонарезку и глубокое сверление.

Углеродистые и низколегированные стали: 20,45,40Х, 40ХН, 20ХНЗА, 40Х2Н2МА, 5ХНМ, 09Г2С, 10ХСНД, 15ХМ, 15Х5М, 22Кидр.

Коррозионностойкие стали: 20Х13,40Х13,08Х18Н10Т, 12Х18Н10Т, 10Х17Н13МЗТ, 08Х18Н9Т, 12Х18Н9Т, 07-09Х16Н4Б(Ш) и др.

Инструментальные стали: Х12МФ, 12Х1МФ, У7-У 10(А), 65Г, ХВГ, 4Х5МФС, 9Х1, 9ХС и др.

Осуществляем поставки заготовок, изготовленных методами центробежного и фасонного литья, из различных марок стали, чугуна, сплавов цветных металлов, а так же фланцы плоские ГОСТ 12820-80, воротниковые ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015, нестандартные фланцы под изготовление по чертежам заказчика.

В случае заинтересованности нашим предложением, просим Вас сообщить потребность в данной продукции.

С уважением

Директор

Р.Н. Шутов