



# МЕТИЗЫ

---

МЕТИЗЫ (сокр. от металлич. изделия), стандартизованные металлич. изделия разл. номенклатуры и назначения. Широко применяются в машиностроении, строительстве, быту и др. К М. пром. назначения условно относят стальную холоднокатаную ленту, стальную проволоку и изделия из неё (гвозди, канаты, сетки, металлокорд для шин, сварочные электроды), крепёжные детали (болты, гайки, шпильки, винты, шурупы, пружинные шайбы, шплинты), заклёпки, ж.-д. костыли и противоугоны, телеграфные и телефонные крючья и др.; к М. общего назначения – стальные шары для мельниц, железные вилы, пилы, ножи и др.

М. производят на специализир. метизных заводах; осн. технологич. операции: холодная прокатка, холодное одно- и многократное волочение, холодная и горячая высадка, сварка, термич. обработка, травление, нанесение покрытий. М. изготавливаются в осн. из стали (в т. ч. нержавеющей и кислотоупорной), а также из цветных металлов или сплавов (напр., латуни); могут иметь защитные (предохраняющие от коррозии) и декоративные покрытия.