



Классификация чугунов

Свойства чугуна во многом зависят от того в каком виде находится углерод в чугуне. В этом плане различают 3 основных вида чугуна:

1. Белый (передельный) чугун
Углерод в форме **цементита**.
2. Графитизированный (машиностроительный)
Углерод в форме **графита**.
3. Половинчатый (отбелённый)
На поверхности углерод в форме **цементита**,
а внутри – в форме **графита**.