

Титан

Титан - химический элемент, серебристый металл, внешне похожий на сталь



История открытия титана

Впервые титан обнаружил английский монах Уильям Грегор, который нашел необычный черный песок на территории своей церкви. Немецкий ученый Мартин Клопрот, прочитав записи монаха, выделил из такого песка рутил (титановую руду) и получил из нее серебристый металл, который он назвал Титан.



Использование титана

В медицине

Медицинские инструменты из титанового сплава отличаются высокой коррозионной прочностью, биологической стойкостью и пластичностью.



В судостроении



В авиации



В спорте



Мы производим больше всех титана.

Самый большой в мире производитель - российская компания "Ависма"



Благодарим за внимание!

Исполнители:

Женя Чжау и Артем Кернер