

## *Виды драгоценных металлов*



**Родий** - металл серебристого цвета, с голубоватым оттенком. Отличается крайне высокой устойчивостью к воздействиям



**Платина** - повышенная химическая стойкость, не действует кислота, при самом сильном накаливании не окисляется на воздухе и не изменяет своего естественного цвета



**Золото** имеет исключительную теплопроводность и очень низкое сопротивление. Исключительной особенностью является его ковкость и тягучесть



**Осмий** - серебристо-серый металл в чистом виде не встречается в природе, самый тяжёлый металл, он чрезвычайно хрупок, обладает исключительной твёрдостью и тугоплавкостью



**Иридий** - серебристо-белый редкий металл, прочный, повышенная твёрдость, плохо поддаётся механической обработке



**Рутений** - тугоплавкость, химическая стойкость, катализатор в некоторых реакциях



**Палладий** - гибкость, пластичность, стойкость к коррозии, возможность растворения водорода, легкоплавкость



**Серебро** – мягкий, пластичный металл, активно вступает в химические реакции, теплопроводный и электропроводный металл

[Периодическая таблица](#)

---