

# Серебро

Серебро - металл белого цвета, практически не изменяющийся под действием кислорода при комнатной температуре, однако из-за наличия в воздухе сероводорода со временем покрывается темным налетом сульфида серебра. Серебро устойчиво в воде, не растворяется в азотной и горячей концентрированной серной кислоте. С царской водкой оно образует нерастворимый хлорид серебра. Как и золото, оно взаимодействует с щелочными растворами цианидов. Плотность серебра 20.20; температура плавления 960 град. С; твердость по Моосу 2.5. Серебро хорошо полируется, имеет высокую отражательную способность; оно обладает хорошей ковкостью и самой высокой из всех металлов тепло- и электропроводностью. Чтобы повысить твердость и прочность серебра, его используют в сплавах с другими металлами

Источник: <ПИСЬМО> ГТК России от 20.01.1999 № 01-15/1361

"О НАПРАВЛЕНИИ ИНСТРУКЦИИ И МЕТОДИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ"

(вместе с "ИНСТРУКЦИЕЙ О ПОРЯДКЕ ПЕРЕДАЧИ, ПРИЕМА, УЧЕТА, ХРАНЕНИЯ И СДАЧИ ИЗДЕЛИЙ, ПОСТУПАЮЩИХ НА ЭКСПЕРТИЗУ В ТАМОЖЕННЫЕ ЛАБОРАТОРИИ И СОДЕРЖАЩИХ ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ И ДРАГОЦЕННЫЕ КАМНИ", утв. ГТК России 11.01.1999 № 01-23/1359, "МЕТОДИЧЕСКИМИ РЕКОМЕНДАЦИЯМИ ПО ПОРЯДКУ ПРОВЕДЕНИЯ С УЧАСТИЕМ СПЕЦИАЛИСТА ОСМОТРА ЮВЕЛИРНЫХ ИЗДЕЛИЙ, СОДЕРЖАЩИХ ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ И КАМНИ, И ОТРАЖЕНИЯ ЕГО РЕЗУЛЬТАТОВ В ПРОТОКОЛЕ", утв. ГТК России 11.01.1999 № 01-23/1360)

---

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/14840/>