

Для более полной картины мы выборочно определили содержание меди в монетах разного периода:

Дата на монете	1704	1759	1773	1778	1821	1841	1899	1924	1925
% содержания меди	90,07	85,8	99,82	93,37	93,91	99,12	96,57	99,49	99,5

Представленная ниже монета 1985 года имеет частично красный цвет, видимо не по всей поверхности монеты выгорел цинк.



Кроме того, среди красных монет были обнаружены и монеты 1984, 1989, 1990, 1991 годов с магнитными свойствами, при этом содержание меди было 63-67%, железа 0,17-0,23%, никеля 0,1-0,15% цинка 31-34%.

Резюмируя можно сказать, что встречающиеся красные монеты советского периода являются следствием завышенного содержания меди - 75,13-81,82%. В составе монет 1704-1925 гг. количество меди колеблется от 85,8 до 99,49%.

Павел Петров, г.Санкт-Петербург.