

Поделочные камни

Урала

- Что такое «поделочные камни» — это созданные природой непрозрачные или полупросвечивающиеся минералы ~~разнообразных оттенков с неповторимыми рисунками.~~
- Драгоценные и поделочные камни служат прекрасными материалами для производства художественных, чудесных декоративных и бытовых изделий (ваз, шкатулок, ларцов, коробочек, чаш, портсигаров, письменных приборов и прочих). **Можно сказать, что у каждого из камней есть свое предназначение.**

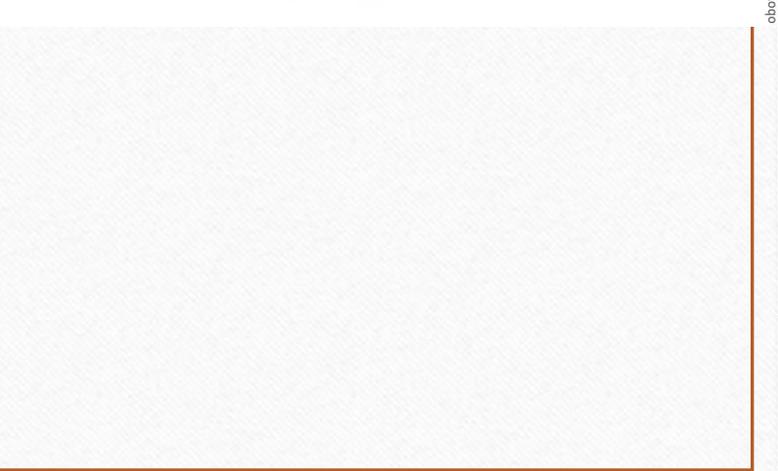
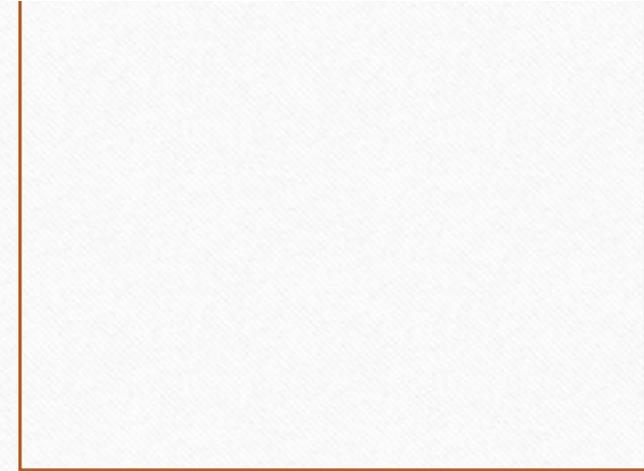
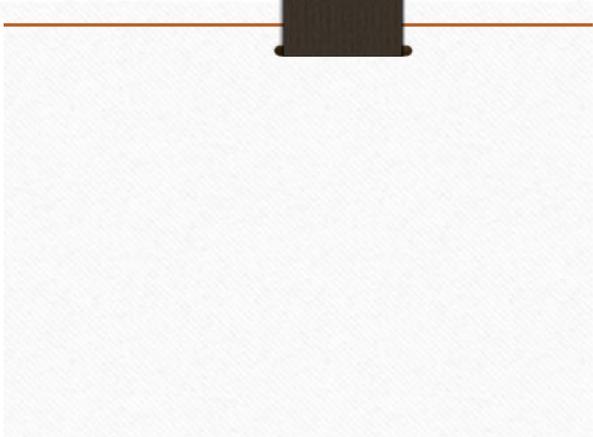
-
- **Поделочные камни бывают:**
 - **твердые (с твердостью от 5 до 7);**
 - **камни средней твердости (от 3 до 4);**
 - **мягкие (с твердостью 1,5 — 2,5).**

Малахит

- Одним из самых любимых и характерных для Урала самоцветов, является малахит, который стал добываться в большом объеме после открытия медных рудников. В те времена из рудников Гумешевска и Меднорудянска темно- и светло-зеленого изумруд извлекали тысячами пудов. Плохие сорта и обломки минерала истирали на краску. А из более высоких сортов мастера научились изготавливать потрясающие изделия методом, который впоследствии получил название «русская мозаика». Для этого фрагменты малахита распиливались на пластины толщиной в несколько миллиметров. В дальнейшем из пластин на металле или мраморе согласно рисунку камня. При этом швы настолько тщательно подгонялись, что создавалось впечатление монолитности. Способ был изобретен во второй половине XVIII столетия. Русские мастера подобно фанере облицовывали уральским малахитом огромные чаши, столы, вазы и колонны.





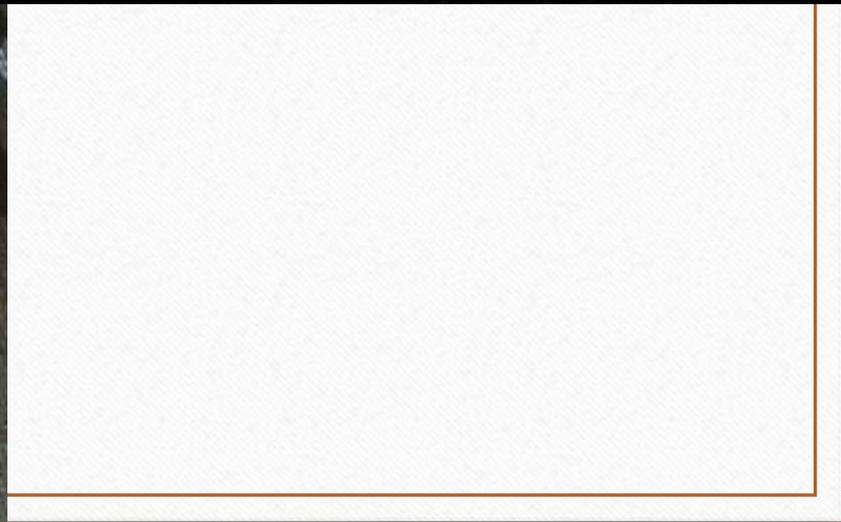


Орлец (родонит)

-
- Вторым камнем, которым гордится уральский край, является орлец, не встречаемый более нигде в таких огромных количествах и такого высочайшего качества, как в России. Орлец, он же родонит, имеет вишнево-розовую окраску, главное достоинство которого заключается в сочетании различных оттенков этого цвета с темными пятнами и извилистыми жилками. Главным образом, орлец использовался для изготовления чаш, ваз, канделябров....

Е.Ф. 1963

Носса В.А. 1917





ra.livemaster.ru



Яшма

- Третьим камнем, представляющим группу «поделочные камни Урала» является яшма. Ни одни виды яшмы мира не могут конкурировать с уральским самоцветом. Это плотная порода, хорошо полируемая, широко распространена на Южном Урале, где из нее образованы большие скалы.
- Здесь встречаются яшмы серо-зеленого цвета (калканская разновидность), серовато-синяя (мулдакаевская), а также красные и желтые яшмы. Не менее популярны самоцветы, состоящие из перемежающихся полосок зеленого, желтого, красного и прочих цветов. Самые удивительные по красоте пестрые яшмы встречаются вблизи города Орска. Эта разновидность отличается разнообразием окраски и пестротой. Изделия из уральской яшмы длительное время являются предметом всеобщего восхищения. Посмотрите на камни Урала на фото, все они достойны внимания.

