

УРАЛЬСКИЕ САМОЦВЕТЫ





Аметист

Самые большие месторождения аметистов находятся в Бразилии, Уругвае, на Мадагаскаре, а в России - на Урале. Благодаря своей красоте и приписываемым ему свойства аметист пользовался большим успехом при исполнении церковных обрядов.



ИЗДЕЛИЯ СОВА ИЗ АМЕТИСТА.



Изумруд

Иногда они достигают гигантских размеров.

Так ,в 1964 году на Мадагаскаре был найден кристалл длиной 18 м. и периметром 3м.Его размер равен размеру колонны фасада Большого театра в Москве. В России самые большие месторождения изумрудов обнаружены на Урале. Впервые они были открыты в 1831 году.



ИЗДЕЛИЯ ИЗУМРУДНЫЕ БУСЫ.



Яшма

Яшма принадлежит к числу самых распространенных самоцветов, известных еще первобытному человеку. С открытием богатых месторождений яшмы на Урале, Алтае и в Забайкалье историки связывают расцвет всей камнерезной отрасли в России. Гранильные фабрики в Петергофе и Екатеринбурге делали в то время из яшмы сотни разнообразных изделий. В Санкт-Петербурге хранится уникальная яшмовая ваза, чей диаметр достигает 5 метров, а масса составляет 11 тонн! Историки города рассказывают, что это изделие было поставлено в зал для экспозиции еще до строительства дверей, в которые ваза просто не вошла бы.



ИЗДЕЛИЯ ЛЯГУШКА ИЗ ЯШМЫ



Топаз

Топаз (от греческого «искать»)
— драгоценный камень,
названный так по имени
острова в Красном море. А в
переводе с санскрита он
называется «огонь». Своим
мягким сиянием и
многообразием цветов топаз
привлекал к себе взоры людей
издавна. Даже на раскопках
стоянок древнего человека на
Урале были обнаружены
поделки из топаза и горного
хрусталя. По своей природе
этот минерал не имеет цвета,
однако существуют
экземпляры желтого, синего,
голубого, розового и даже
винно-красного цвета.



ИЗДЕЛИЯ КОЛЕЧКО ИЗ ТОПАЗА



Оникс

Это плотная, прекрасно полирующаяся порода с послойным чередованием прямых слоев халцедона (агата) либо, и чаще всего, карбонатов (кальцита, арагонита) различной окраски и зернистости.

Поэтому когда в Священном Писании говорится об алебастре, неясно, о чем идет речь - о гипсе или ониксе. В русской литературе термин мраморный оникс (хотя и очень неудачный) стал употребляться в конце XIX века. У нас его чаще называют пещерным ониксом.



ИЗДЕЛИЯ ИЗ ОНИКСА



Агат

В больших количествах известен на Урале (Магнитогорск, Каменск-Уральский). Ценный поделочный и полудрагоценный камень, широко используется в ювелирном деле и как материал для художественной резьбы. С древних времён использовался для изготовления украшений, печатей, сосудов, а также как материал для вырезания изображения. Происхождение агатов до сих пор окончательно не выяснено. Существуют разные теории происхождения самих агатовых жеод.



ИЗДЕЛИЯ БАБОЧКА ИЗ АГАТА



Лунный камень

Лунный камень - полупрозрачный голубовато-серебристый полевой шпат. Свое название камень получил за голубые или серебристо-белые переливы, которые порождены тонкопластинчатым строением. Иначе лунные камни называют адулярами или селенитами. Лунные камни могут быть молочно-белыми, лиловыми или словно озаренными внутренним золотым мерцанием. Бывают лунные камни со звездчатыми рисунками или эффектом «кошачьего глаза», однако такие экземпляры встречаются редко.



ИЗДЕЛИЯ СЕРГИ ИЗ ЛУННОГО КАМНЯ



Гематит

Выше всего ценятся изделия из так называемого голубого гематита - камня с синеватым отливом и рельефным рисунком. Его месторождение находится в Карагандинской области Казахстана. Ювелирно-поделочный гематит добывают на западном побережье Англии, в Бразилии, в Италии, в Чехии, в России (в районе Курска, на Урале).

С древности гематит считался талисманом чернокнижников. Люди верили, что сила его способна подчинять духов планет. В Вавилоне на этих камнях вырезали магические круги и тайные знаки. Перстни из гематита надевали при жертвоприношениях аномалии.



ИЗДЕЛИЯ ЯЙЦО ИЗ ГЕМАТИНА



Опал

Благородный, черный опал, он же самый ценный среди опалов. Этот самоцвет обладает невероятной красотой. Совокупность мерцающих цветов на тёмном, контрастном фоне, может быть самой разнообразной. Этот камень может искриться как всеми цветами радуги: красным, золотистым, зеленым, синим и фиолетовым, так и комбинацией цветов: синий с зеленым, синий с фиолетовым, фиолетовый, синий и красный и так далее. Чем больше оттенков вобрал в себя камень, чем равномерней распределен цвет и чем более контрастен фот, тем дороже стоит камень. Например, благородный, чёрный опал весом в два грамма - 10 карат, стоит около \$20000 долларов, если в нём есть все пять основных цветов.



ИЗДЕЛИЯ ОЖЕРЕЛЬЕ ИЗ ОПАЛА.



Авантюрин

Окраска авантюринов обусловлена составом включений и примесей, обычно они окрашены в жёлтый, зелёный, синий, вишнёвый и чёрный цвета. Характерный искристо-золотистый отлив и мерцающий блеск авантюрину придают включения чешуек слюды, гётита и гематита, а также трещинки, заполненные гидроксидами железа. Стекло с блеском, напоминающее авантюрин, умели делать ещё древние египтяне, однако позже секрет его изготовления был утрачен.



ИЗДЕЛИЯ КОШЕЧКИ ИЗ АВАНТЮРИНА.



Бычий глаз

Бычий глаз — окраска камня обычно буро-красная с шелковистым переливом. Такая окраска обусловлена тонкокристаллическими включениями гематита, которые можно наблюдать невооруженным глазом - можно наблюдать тонкие включения гематита или гематитовую подошву на природном бычьем глазе. Камни бычьего глаза получают. Если тигровый глаз прокалить, то коричневые гидроксиды железа превратятся в вишнево-красный оксид - гематит - и камень приобретет красивый буровато-красный оттенок..

Основные месторождения бычьего глаза: Средняя Азия, Индия, США, Бирма, Южная Африка, Восточная Сибирь, Австралия, Россия (на Урале)



ИЗДЕЛИЯ БРАСЛЕТЫ ИЗ БЫЧЬЕГО ГЛАЗА.



Змеевик

Это сильный и опасный камень. Бытует утверждение, согласно которому змеевик могут носить только сильные маги, так как всех прочих этот камень быстро порабощает и заставляет проявлять самые низменные черты. Правда, благодаря своему свойству впитывать энергию человека, змеевик издревле активно использовался в медицине при лечении самых разных заболеваний. К тому же сильные духом люди не поддаются негативному воздействию змеевика, в таком случае камень дарует им умение предвидеть опасность.



ИЗДЕЛИЯ КУБКИ И ЗАМОК.



Амазонит

Встречается в пегматитовых жилах. Красивые и крупные кристаллы происходят с Ильменских гор близ Миасса, р. Амазонки, из Колорадо, Пенсильвании. Редко весь минерал равномерно окрашен в синевато-зелёный цвет, чаще замечаются белые и тусклые пятна и точки. Чистые куски употребляются на орнаменты, украшения и шлифуются преимущественно в Екатеринбурге. Первый в России амазонит был открыт в Ильменских горах на Южном Урале. Лучший в нашей стране амазонит, превосходящий по декоративно-художественным качествам знаменитый уральский, в изобилии был найден в 1960 году в центральной части на Кольском полуострове. Здесь на возвышенности Кейвы было обследовано около 50 амазонитовых жил (всего их здесь более 150).



ШАХМАТНАЯ ДОСКА.



Сердолик

Сероватый полупрозрачный оксид кремния халцедон имеет оранжево-красную разновидность, называемую сердоликом. Именно железо в его составе придает такую желто-оранжевую окраску, иногда красную и даже с насыщенным темно-красным оттенком. Древнерусское слово сердолик означает радость, наполняющую сердце.

Цвет крови и жизни сердолика по преданию оберегает силы живущих, охраняет от невзгод и болезней, приносит счастье и любовь. Им можно любоваться до бесконечности, он притягивает взор, пробуждает веру. Для мужчин подходит красно-коричневый сердолик, а прозрачный розово-оранжевый считается женским.



ЦВЕТOK



Жадеит

Жадеит — минерал, похожий на нефрит, но имеющий другой состав. Жадеит — это силикат натрия и алюминия, он тверже нефрита. Имеет те же оттенки, но встречается реже. В древности считали, что жадеит оказывает воздействие на погоду, влияет на ее изменения. Жадеит получил свое название от греческого слова «ишиас» (боль в бедре) или от испанского «ижада» (камень от колик). В глубокой древности под словом «жад» объединяли нефрит и жадеит и почитали священным камнем.



КОЛЬЦО.



Малахит

Благодаря знаменитому уральскому сказителю Павлу Бажову и его циклу «Малахитовая шкатулка» камень зеленого цвета с живописными разводами стал необычайно популярен. Это малахит – водный карбонат меди, относится к группе самоцветных камней. Природная цветовая гамма различная – от светло-зеленого тона до густой темной зелени. Малахит

обладает полезными лечебными свойствами, нужно только правильно использовать его энергетику. Астрологи сообщают, малахит находится под влиянием Венеры.



ЧАСЫ ИЗ МАЛАХИТА.



- Всем известна Янтарная комната, но мало кто видел ее. Самым же известным после Янтарной комнаты помещением, отделанным природным минералом, является Малахитовый зал в Эрмитаже.



На украшение зала ушло более двух тонн природного минерала – уральского малахита. Начало создание Малахитового зала приходится на 1835 год, когда на Урале были найдены залежи малахита – малахитовое гнездо, общим весом более 50 тонн. Узнав о громаднейшем месторождении самоцвета, распорядился царь сделать не большую вазу, ни ларец огромнейших размеров или какие другие изделия из малахита, а целый зал, дав загодя ему название Малахитный.



Коридор Зимнего Дворца.

СПАСИБО

ЗА

ВНИМАНИЕ.