



Бирюза –

что это?

Автор: Баранова Олеся

Руководитель: Мартынова И.Я.

Цель:

▣ Узнать, почему бирюза так популярна



Задачи:

- Узнать, почему бирюза имеет такое название
- Почему бывает разных оттенков
- Откуда её берут для украшений
- Узнать свойства камня



Гипотеза:

- Возможно бирюза обладает целебными свойствами



Бирюза известна людям более 6000 лет и до наших дней она является одним из самых популярных драгоценных камней.

В чём же секрет популярности этого удивительного камня?

Некоторые считают что бирюза обладает магическими свойствами.

Что же это такое -
БИРЮЗА?



Бирюза - это драгоценный камень, минерал природного происхождения. Название камня происходит от персидского слова «ф ируза», что означает - приносящий победу.

Окраска бирюзы не прозрачна, имеет тёмно - голубой, небесно - голубой или голубовато - зелёный оттенок с бурыми и чёрными жилками. Цвет оттенка зависит от месторождения.

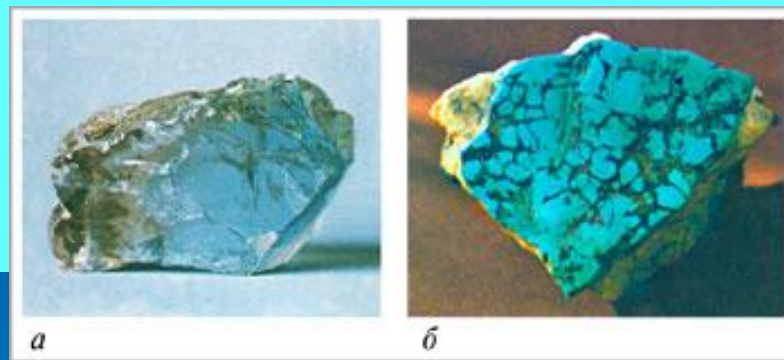


Голубой оттенок обусловлен наличием в камне
меди, *зелёный* - железа и хрома.

Наиболее ценным считается бирюза с голубоватым
оттенком.

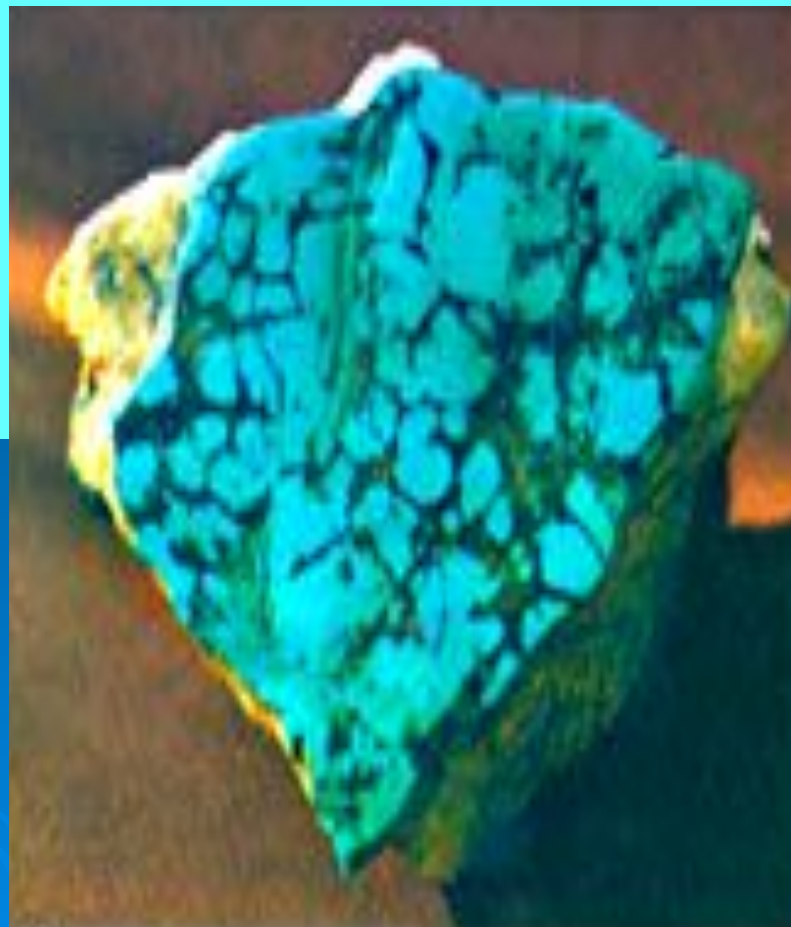
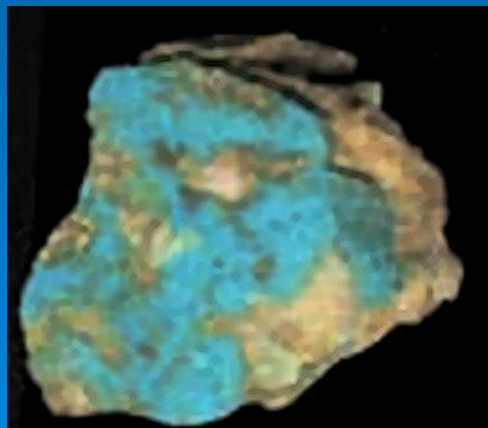


Лучшие разновидности бирюзы небесно-голубого цвета. Но в зависимости от влажности, освещённости и других условий, в которые она попадает, бирюза может легко «заболеть», приобретая зеленоватый оттенок, или даже «умереть», как говорят ювелиры, побледнеть, потускнеть.

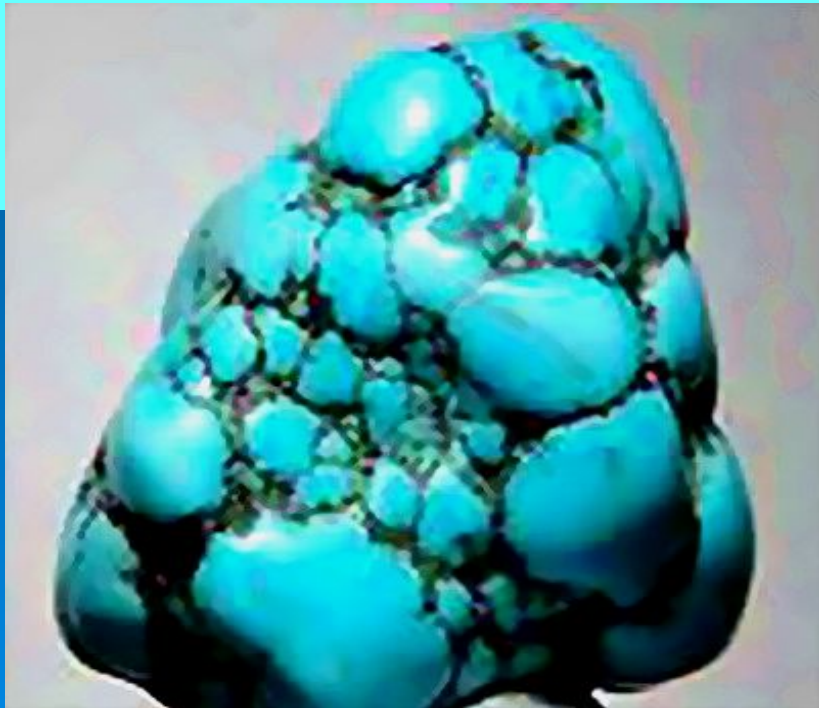


Как и всё живое в природе, бирюза переживает в своём развитии рождение, молодость, зрелость, старение, меняя с «возрастом» свой цвет и оттенки от нежно-голубого (юная бирюза) до ярко-голубого, зеленовато-голубого и зелёного «зрелая».

В Европу бирюза попала из Персии, где с давних времён использовалась в качестве украшений и амулетов. В наше время бирюзу добывают в США, Мексике, Монголии, Казахстане, Узбекистане, Афганистане, Иране, Китае, Восточной Австралии, Израиле, Танзании, Бразилии, Чили, Синайском полуострове.



С давних времён, люди используют **лечебные свойства бирюзы**. Она помогает останавливать кровотечения, успокаивает головную боль. Излечивает заболевания глаз, сердца, лёгких, печени, кожные заболевания. Её используют при ушибах, простудных заболеваниях, аллергии, диабете. Так же бирюза помогает при бессоннице.



В древние времена,
восточные старцы
рассказывали, что если
утром посмотреть на
бирюзу, весь день
будет лишён забот

Бирюза, это сильнейший камень - оберег.

Народы разных стран считали бирюзу по истине магическим камнем. Защита - вот её главное достоинство. Украшения из этого камня носили как оберег. Считается, что она защищает от нечистой силы и злых людей, а так же помогает преодолеть страхи. Влияние энергии камня на человека очень велико. Бирюза обостряет интуицию человека. Рождает в нём уверенность, честолюбие и желание победы.



Помимо этого камень обладает способностью помогать человеку познать себя, свой духовный мир, а так же обучаться всему новому.

Так что же это такое - БИРЮЗА?

Это древний, загадочный, драгоценный камень редкой красоты, который лечит и оберегает его обладателя.

Спасибо за внимание!

