

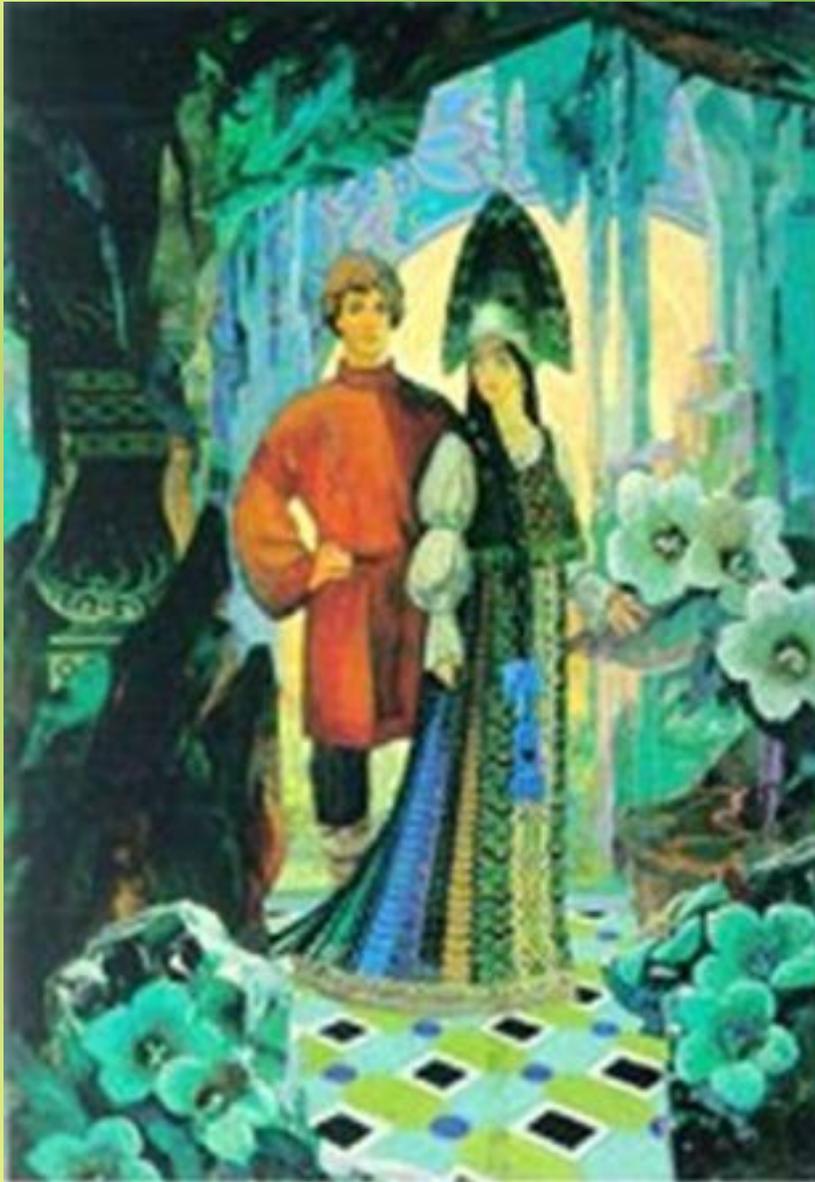
ПОЧТИ СКАЗКА...

ПОЛНОСТРОВ
СОКРОВИЩ



ПОЧТИ СКАЗКА...

Как-то раз позвала Хозяйка Медной горы Данилу-Мастера.



**-Хочу ожерелье новое!
Да из таких камней,
каких нет в моём
Уральском царстве!**

-Где ж взять такие?

**-Отправляйся
на Полуостров сокровищ!
Там найдёшь! Да всё узнай:
какие камни там есть,
где их используют.
И нет ли там сказочных,
необычных камней?**

-А где же искать-то?

**-Там, где Кольский край!
Ступай! Сроку тебе – 1 день!**



***Кольский полуостров –
настоящая
минералогическая
сокровищница!***





***Красота-то какая!
Кольский край и чуден, и богат, но ...***



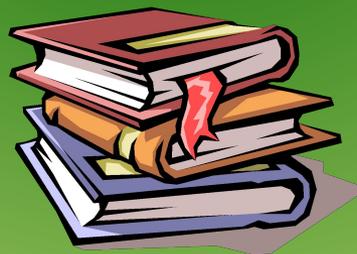


**Где сокровища искать?
Информации-то нет!**

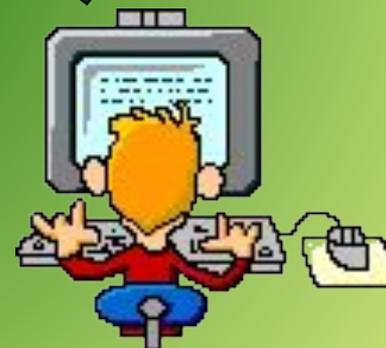
**Поиск информации?
Это просто!**



**МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЕ
МУЗЕИ**



**КНИГИ,
ЖУРНАЛЫ**



**КОМПЬЮТЕРНЫЕ
ДИСКИ, ИНТЕРНЕТ**

В Краеведческом музее: поделочные, ювелирные камни, самоцветы

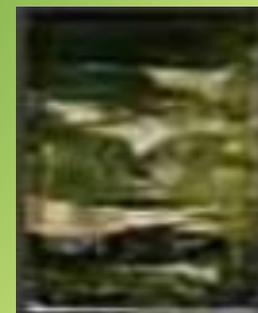
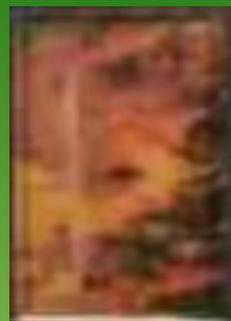
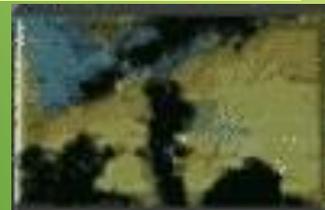


ЗАЧЕМ ЛЮДЯМ КАМНИ НУЖНЫ?

Камень так же древен, как и наша планета.

Он применяется в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве, архитектуре, скульптуре, медицине, декоративном искусстве...

Из цветного камня исстари изготовляли украшения, ваяли скульптуры, делали предметы обихода.





БА Р Е Н Ц Е В О М О Р Е

ОЖЕРЕЛДЬЕ

И
В
А
Н
Д
А
Н
Д
А
Н

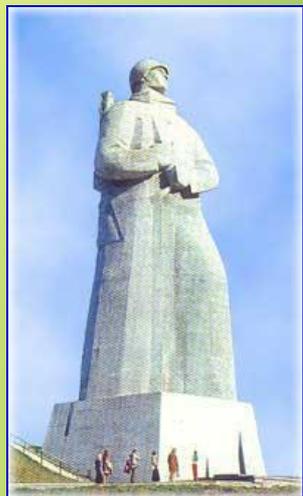
И
В
А
Н
Д
А
Н
Д
А
Н

0 50 100 200 км

МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

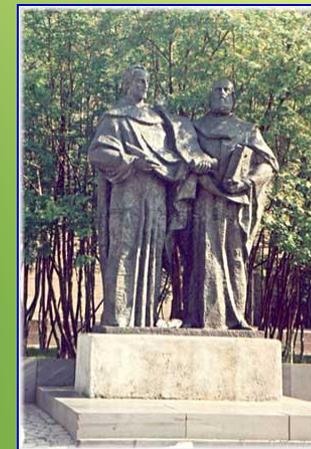
ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

ГРАНИТ



Мемориал
Защитникам
Заполярья.
Мурманск

Главное
свойство-
твёрдость и
прочность



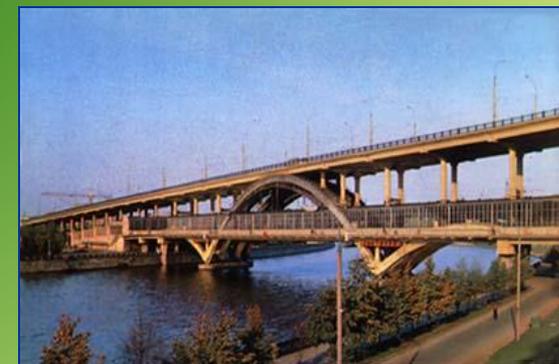
Памятник
Кириллу и
Мефодию.
Мурманск



«Медный всадник». С-Петербург



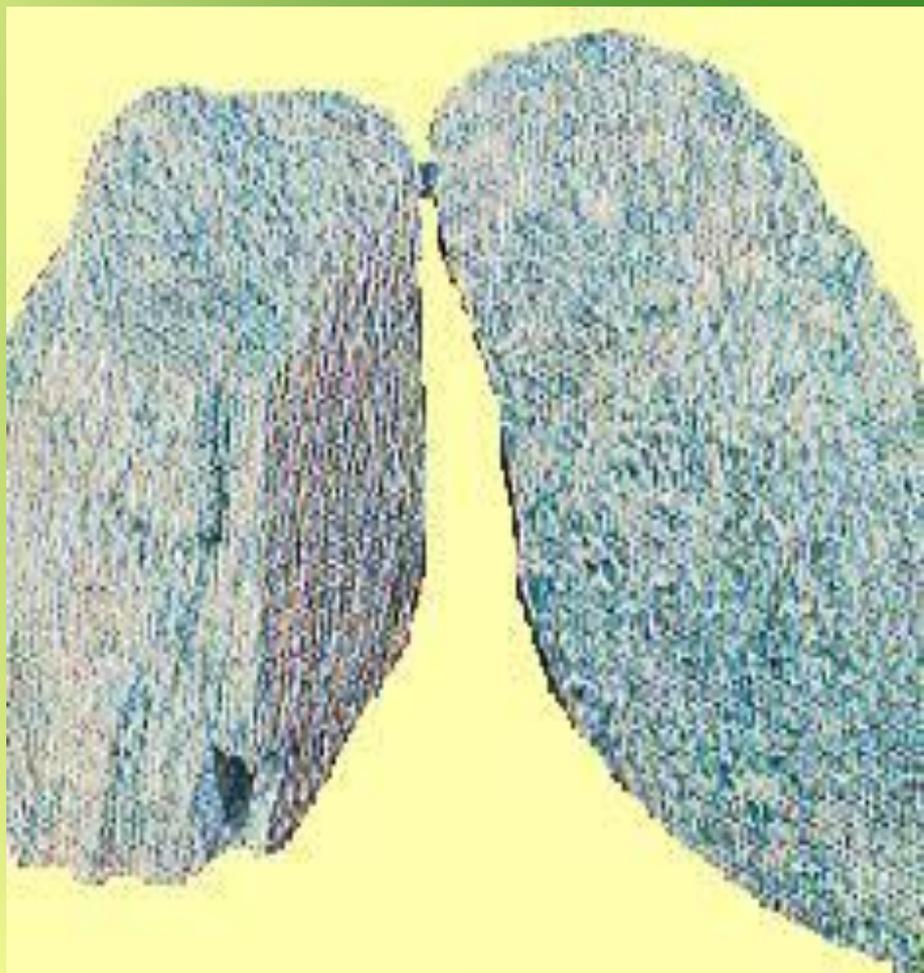
Станции метро



Метромост. Москва

ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

АМАЗОНИТ



- красивые, яркие голубовато-зелёные камни. Главное свойство—прочность.

Амазонит-замечательный облицовочный, декоративный и поделочный камень, легко поддающийся обработке.

Гора Плоская на Кольском полуострове – крупнейшее в мире месторождение поделочного амазонита - минералогический памятник природы мирового уровня.

ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

АМАЗОНИТ



ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

К В А Р Ц

Минерал **ЭТОГ** многолик:

бесцветный кварц - горный хрусталь,
желтый - цитрин, фиолетовый - аметист.

Эти разновидности кварца занимают
достойное место в ряду ювелирных камней.



горный хрусталь



аметист



цитрин

ГОРНЫЙ ХРУСТАЛЬ

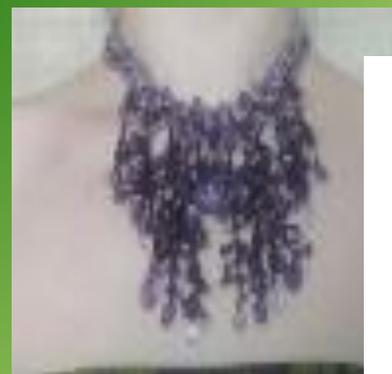


Древние греки считали, что горный хрусталь рождается «из небесной влаги и чистейшего льда» высоко в горах и уже никогда не сможет растаять.

Ему дали имя «кристаллос» (по-гречески "лед"), так как камень очень похож на прозрачный лед.

ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

АМЕТИСТ



ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

ЦИТРИН



ФОТОГАЛЕРЕЯ КАМНЕЙ

Ф *Г Р А Н А Т* Н Е Й



поделочный камень



Изумительные сувениры ювелирные украшения из
*Каменная фантазия*ы.



эвдиалит



аметист,
флюорит



амазонит



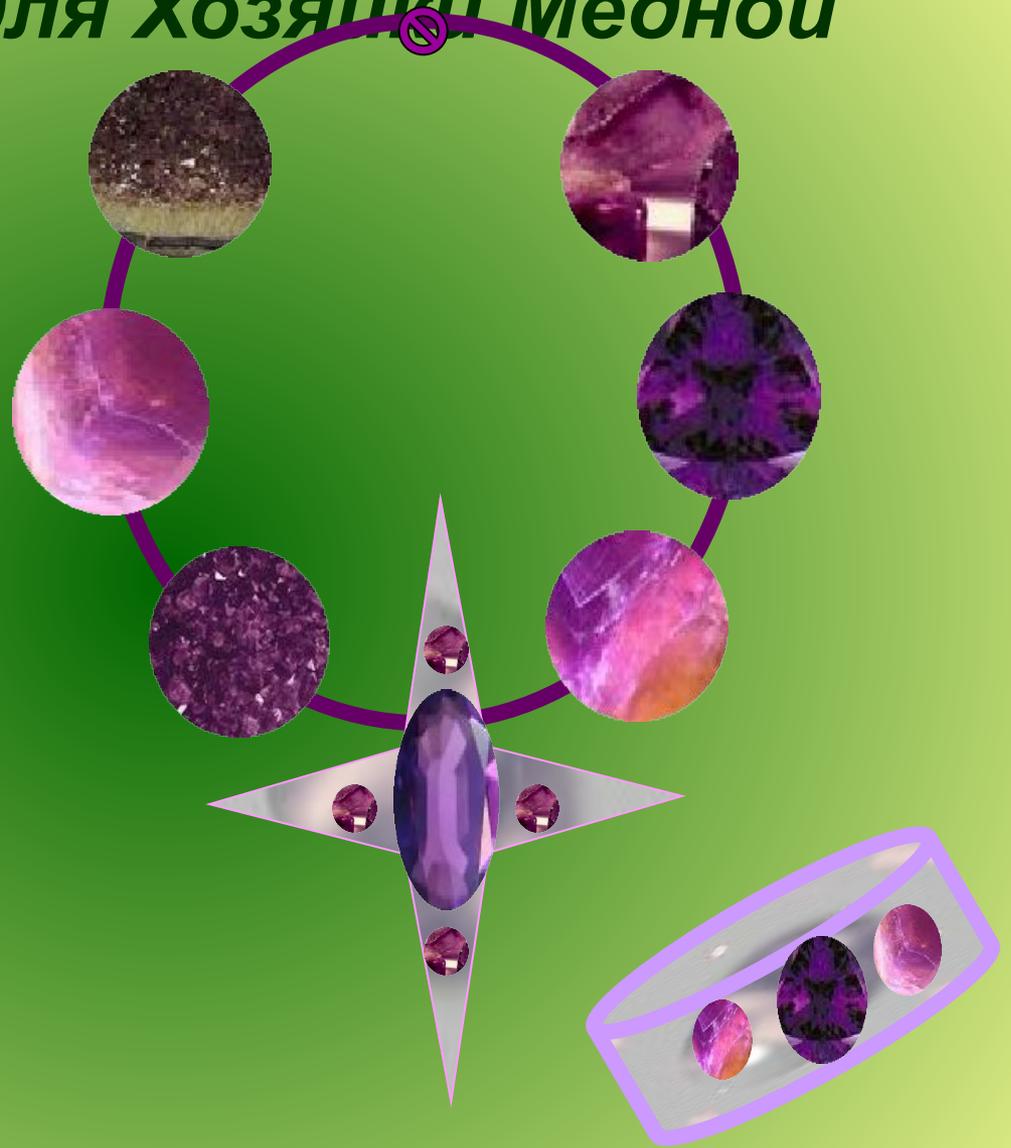
Изумительные сувениры, ювелирные украшения из камня
мастерят народные умельцы.



да колечко из аметиста

Знаменитого для Хозяйки Медной
Горы
ожерелье
да колечко
из аметиста
знаменитого
для Хозяйки
Медной горы...

А сам ...



**...часто
вспоминает
Полуостров
сокровищ**



**И компьютер
себе купил.
Хорошая штука,
если пользу
приносит!**

**Авторы презентации – ученицы 4 «Б»
класса**



*Надежда
Владимирцева,
Карина
Степанова,
Анжелика
Серёженко,
Екатерина
Карагяур,*

*Учитель Тимохина Евгения Георгиевна,
МОУ СОШ №31 г.Мурманска, 2005 г.*