

Природные ресурсы

Урал издавна является крупнейшей горнорудной и металлургической базой страны. А по добыче некоторых минеральных руд Урал занимает первое место в мире. Ещё в XVI веке на западной окраине Урала были известны месторождения каменной соли и песчаники, содержащие медь. В XVII столетии стали известны довольно многочисленные месторождения железа и появились железоделательные заводы. В горах были найдены россыпи золота и месторождения платины, на восточном склоне — драгоценные камни. Из поколения в поколение передавалось мастерство искать руду, выплавлять металл, изготавливать из него оружие и художественные изделия, обрабатывать самоцветы.



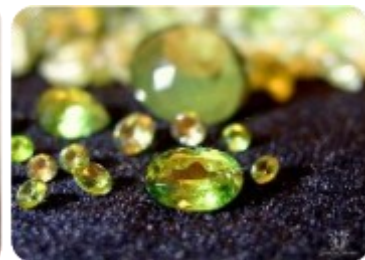
Пейзажная яшма



Серпентинит - Змеевик, поделочный камень



Агат-переливт. Средний Урал



Зеленый гранат. Его называют уральским изумрудом



Столбчатые кристаллы розового турмалина



Малахит Гумешевского рудника

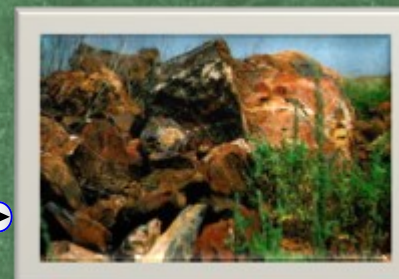


Родонит



МОБУ СОШ № 2

Мир удивительнее, чем кажется



Урал –
каменный пояс
Земли русской



Урал — каменный пояс земли русской

Что такое Урал?

- географический регион в России, протянувшийся между Восточно-Европейской и Западно - Сибирской равнинами.
- Основной частью этого региона является Уральская горная система.
- находится на стыке Европы и Азии и является границей между этими регионами.
- уникальная в геологическом смысле территория. Здесь добывают 85 элементов таблицы Менделеева Д.И.



Какие они, Уральские горы?

Уральские горы состоят из невысоких хребтов и массивов.

Наиболее высокие из них, поднимающиеся выше 1200—1500 м, располагаются в Приполярном, Северном и Южном Урале.

Массивы Среднего Урала много ниже, обычно не выше 600—800 м.

Западные и восточные предгорья Урала и подгорные равнины нередко рассечены глубокими речными долинами, на Урале и в Приуралье много рек.

Озер относительно немного, но здесь находятся истоки Печоры и Урала. На реках создано несколько сотен прудов и водохранилищ.

Уральские горы — старые (возникли в позднем протерозое) и находятся в области герцинской складчатости.

