





**Викторина  
«Знатоки Якутии»**

**Пусть мне твердят, что есть края иные,  
Что в мире есть иная красота,  
А я люблю свои места родные-  
Свои родные милые места!**

**М.Пляцковский**





**1 конкурс**

**«Разминка»**



**2 конкурс**

**«Заморочки из бочки»**













**Юкагиры**



**Эвенки**



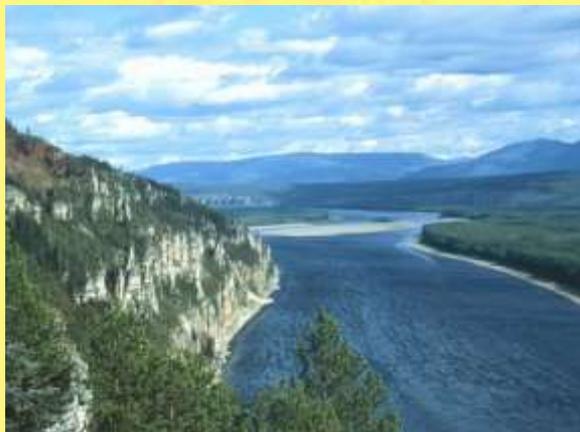
**Эвенки**



**Долганы**



**Чукчи**



**Р. Алдан**



**Р. Витим**



**Р. Индигирка**



**Р. Вилюй**



**Р. Колыма**



**Р. Яна**



**г. Ленск**



**г. Алдан**



**г. Верхоянск**



**г. Мирный**



**г. Нерюнгри**



**г. Олекминск**

## Серебро



Якутия занимает 1 место в России по запасам слюды. Определено 2 слюдяных района: Анабарский и Анданский. В них встречаются много разновидностей слюды: мусковит, глаукозит, флогопит, вермикулит и т.д. Слюда-флогопит. Изоляционный материал для строительной, электротехнической, электродной, металлургической отраслей промышленности.

Слюда



## ИЗВЕСТНЯК

белый  
твёрдый

в строительстве  
мел (в школе),  
зубная порошок,  
побелка потолков



## Драгоценные и полудрагоценные камни

В Якутии имеются месторождения исландского алталя, корунд, обыкновенного (рубин, сапфир), горного хрусталя (квartz), агата, и хромдиопида, нованый в народе «якутский изумруд» - это изумрудно-зеленый кристалл диопсида, ценный ювелирный камень.



Гранат хрусталь



Изумруд

Каменный уголь (минерал каменный) - это те слои, которые мы добываем и сжигаем. Но каменный уголь, из каменного угля разлагается и превращается в природный газ, который используется для отопления и приготовления пищи. Очень красивые кристаллы каменного угля. В ископаемых являясь кристаллами легко обнаруживаются и в виде слюдяной соли (грубого полевита).



## Железные руды



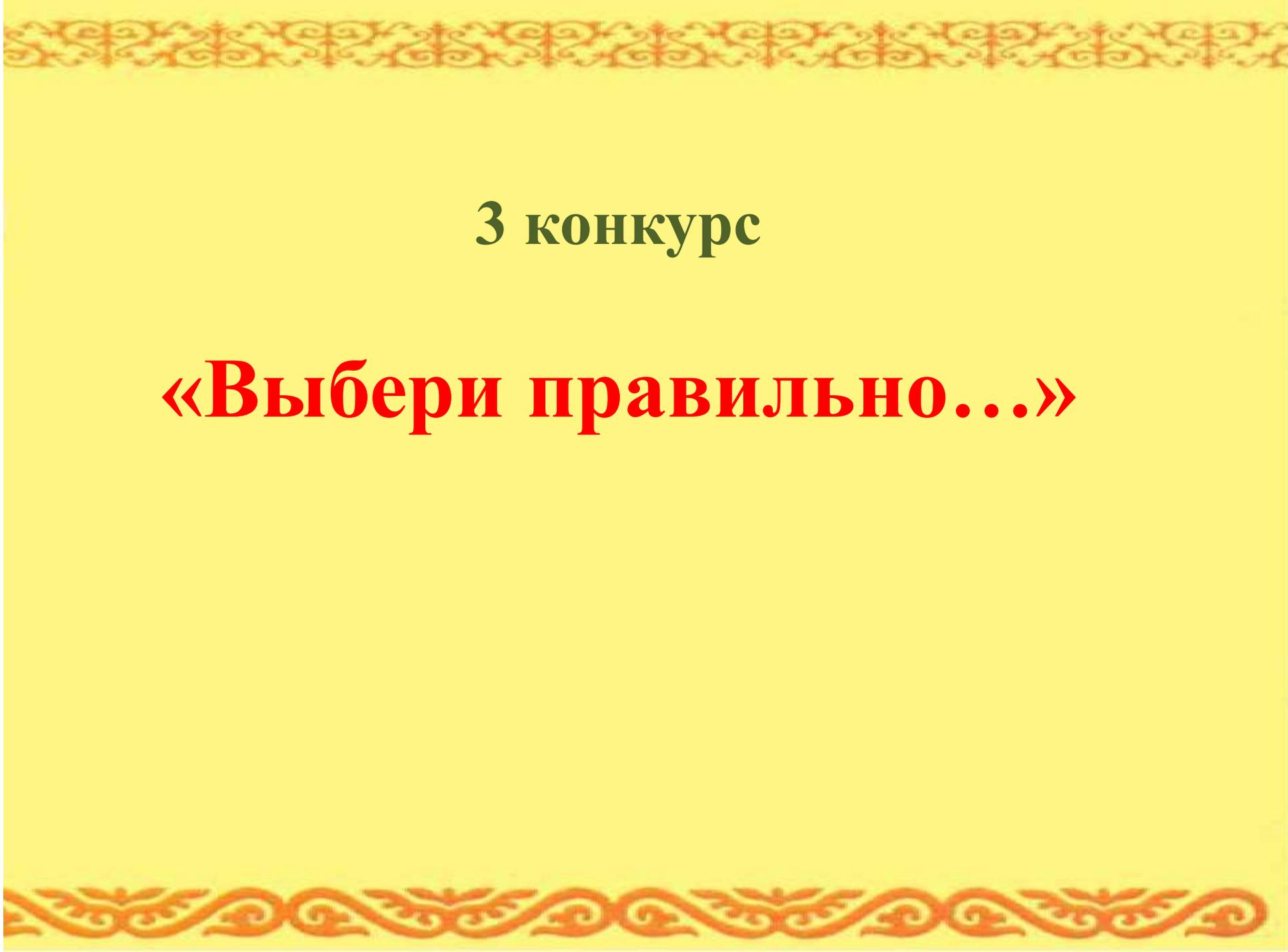
Бурый железняк



Красный железняк

Используется для выплавки чугуна и стали.

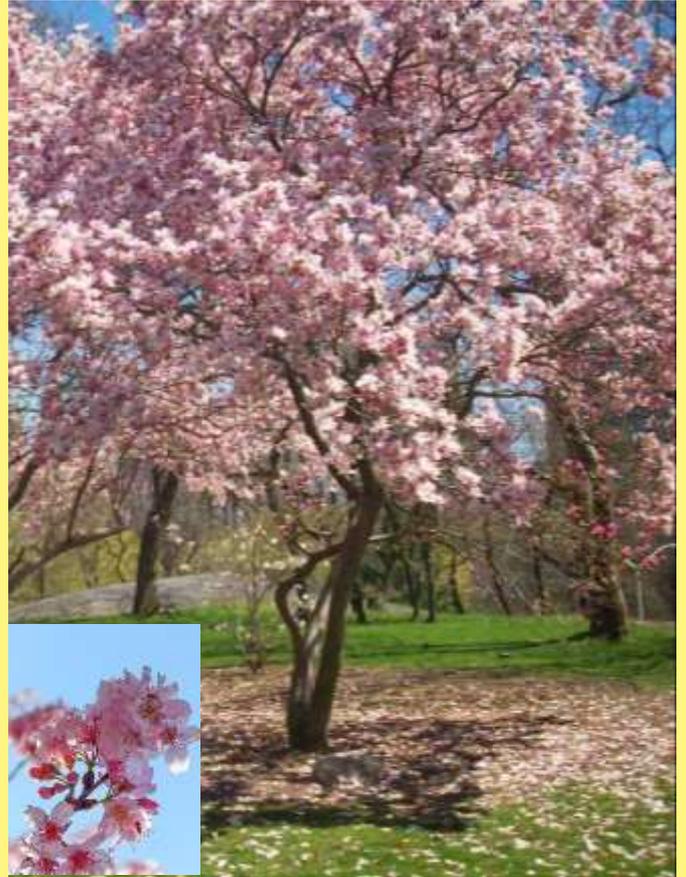




## 3 конкурс

**«Выбери правильно...»**











**4 конкурс**

**«Узнай по фото...»**





Назовите имя этой женщины - геолога.

21 августа 1954 года женщина геолог открыла первую кимберлитовую трубку.





Kirill Skurikhin © Kirill\_kvs.livejournal.com

## Якутский промысел





## Какими морями омывается Якутия







Древний музыкальный инструмент народов Республики Саха (Якутия),  
возраст которого составляет более 5 тысяч лет.



Традиционный хороводный круговой танец якутов.





**5 конкурс**

**«Собери и расскажи»**









**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

