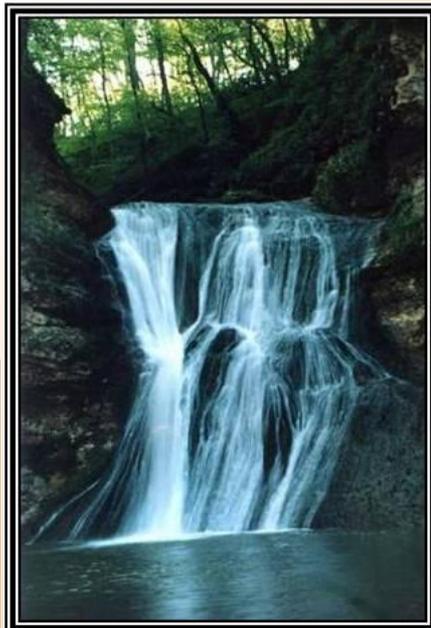


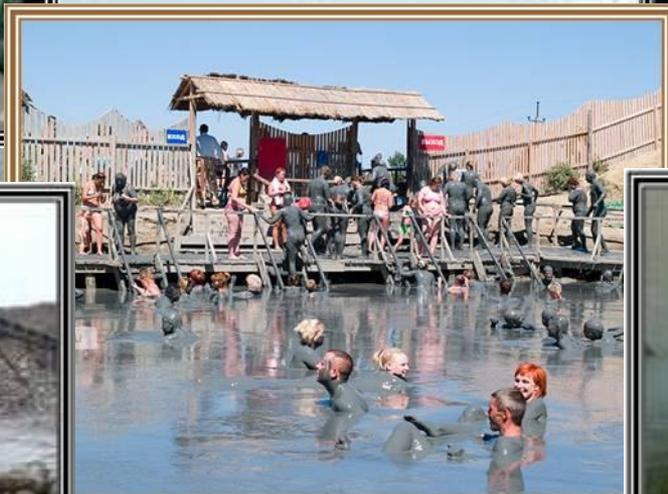


ПОДЗЕМНЫЕ СОКРОВИЩА КУБАНИ

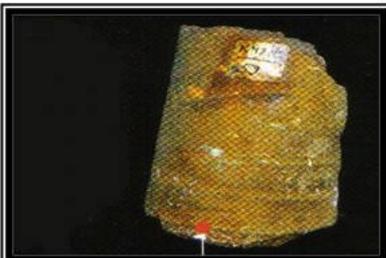
- **Велики и разнообразны природные богатства Краснодарского края.**



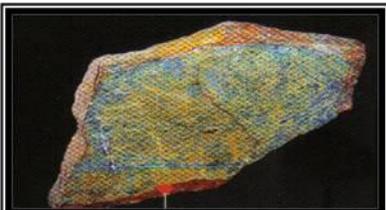
- **Это плодородные черноземные моря, озера и реки, благоприятный климат.**



- Полезные ископаемые залегают в предгорьях, горах и на Азово-Кубанской равнине. Имеются запасы нефти, природного газа, цементного мергеля, йодобромных вод, мрамора, известняка, песчаника, гравия, кварцевого песка, железных, медных, апатитовых и серпентинитовых руд, каменной соли, ртути, гипса, небольшое количество золота.***



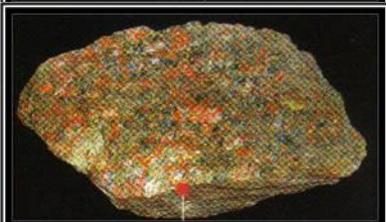
Торф – Новокубанский район



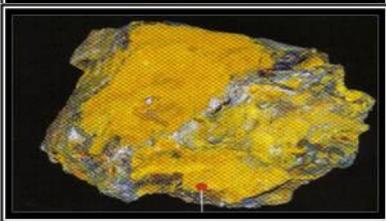
Лиственит – Мостовской район



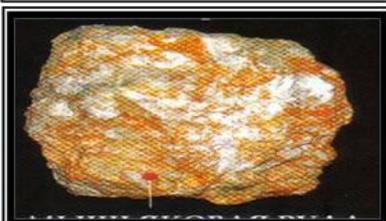
Кальцит - Майкопский район



Гранит красный - Майкопский район



Железистая охра – на реке Белой



Мышьяковая руда – Лазаревский район

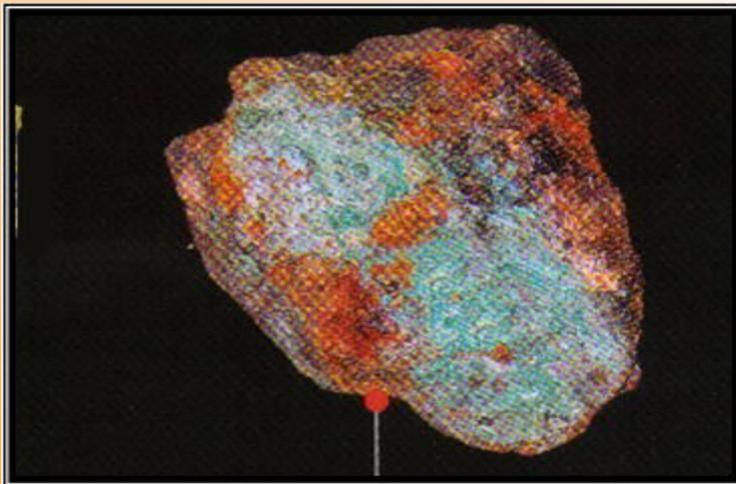


Рудные полезные ископаемые

- Месторождения железных руд, обнаруженные на Таманском полуострове и в междуречье рек Белой и Малой Лабы, имеют небольшую мощность, поэтому они не разрабатываются.



Бурый железняк



**Хризоколла
(окислённая медная руда)**

- Медь найдена в бассейне реки Лауры, недалеко от поселка Красная Поляна.
- Но разработка залежей железа и меди не производится, так как эти месторождения не имеют промышленного значения.

Рудные полезные ископаемые, добыча золота, ртути.

- В 40 — 50 гг. прошлого века велась старательская добыча россыпного золота в основном в бассейнах рек Большая и Малая Лаба. Оно встречается также в верховьях рек Пшеха, Уруп, Сочи, Шахе и др.
- За весь период добыто 1291,1 кг золота.



- В крае находятся 4 месторождения ртути с запасами около 2000 т. В определенный период в Северском районе добывалось 100% отечественной ртути. В 1994 г. эксплуатация этого месторождения была прекращена из-за низкой рентабельности.
- Есть перспективы обнаружения новых месторождений ртути в районе поселка Ильского.
- Месторождения железных руд, обнаруженные на Таманском полуострове и в междуречье рек Белой и Малой Лабы, имеют небольшую мощность, поэтому они не разрабатываются.

Полезные ископаемые для строительной индустрии . Залежи мергелей Новороссийска



Огромны на Кубани запасы такого ценного ископаемого – как мергель (основного сырья для производства цемента). В районе города Новороссийска и поселка Верхнебаканского им сложен Мархотский хребет. Разработка мергеля ведется открытым способом.

На базе этого сырья в крае развилась крупная цементная промышленность в г. Новороссийске и его окрестностях, а также в пос. Баканском.

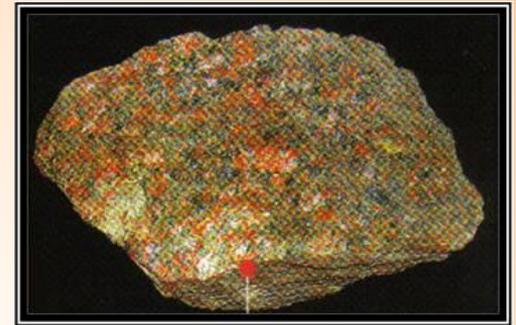
Полезные ископаемые для строительной индустрии



Гипс

- В нашем крае больше запасов гипса. Он используется в строительстве и служит сырьем для химической промышленности.
- Основные залежи его располагаются в районе станицы Баракаевской, около поселков Молдаванского, Нижнебаканского и Мостовского.
- гипсы в районе поселка Псебай — основа для производства гипса, гипсокартона.

В крае имеется небогатый выбор поделочных камней (селенит и мраморный оникс). Известны проявления мрамора (от чисто белого до пестроокрашенного и черного), лиственитов (зеленого и красного цветов).

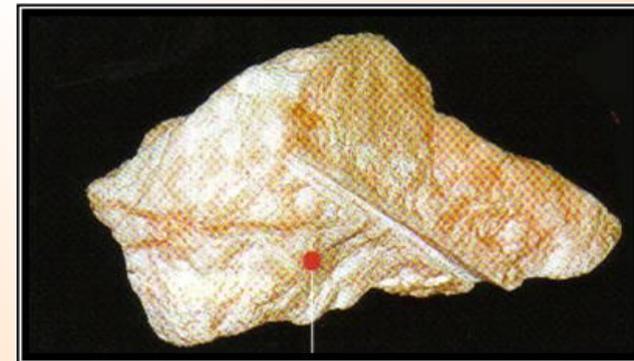
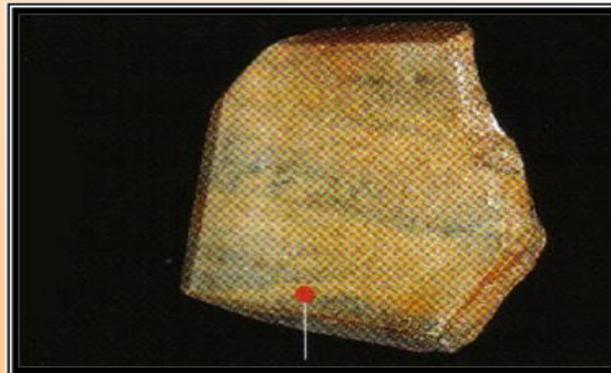


Гранит красный

Селенит

Мрамор

Ангидрит розовый



Нерудные полезные ископаемые



- У поселка Шедок Мостовского района обнаружено одно из крупнейших в России месторождение каменной соли. Пласты хлористого натрия мощностью до 500 м тянутся на десятки километров. Залегают они на глубине от 200 до 1000 и более метров.
- Промышленные запасы соли здесь огромны, они достигают 40 – 50 млрд. тонн.

В крае добывают апатиты, фосфориты, барит, каменную соль, известняки.



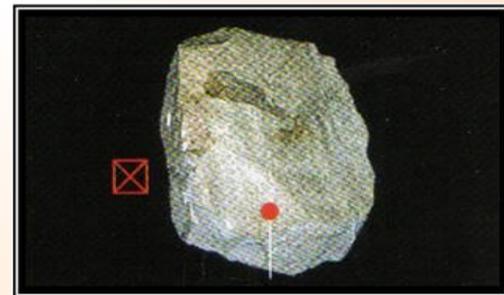
Формовочный
песок

Кварцевый
песок



Фосфориты

Известняк



Углеводородное и энергетическое сырье. Добыча нефти, газа, торфа.



- *Кубань – старейший нефтяной район страны. Нефть добывается главным образом в предгорной полосе.*
- *В крае открыто много нефтяных месторождений.*



- *Они расположены в направлении Северская – Ильская – Абинск.*
- *Основные месторождения – Калужское, Новодмитриевское, Холмское и Крымское.*

Углеводородное и энергетическое сырье. Добыча нефти, газа, торфа.

- *На территории края выявлено 280 месторождений нефти и газа.*
- *Залежи нефти и газа находятся в толще осадочных пород и расположены на глубине от 700 до 5200 м.*



Минеральные источники



Горячий ключ

- **Наш регион славится запасами йодо-бромных вод. На крупнейшем (Троицко-Славянском) месторождении в 1994 г. добыча составляла 10 тыс. куб.м в сутки, производилось 130 — 140 т йода, что составляло 92% всего йода, производимого в России.**



- **По запасам минеральных источников лидирует Отрадненский район.**

Термальные источники



- **Большую ценность представляют подземные запасы термальных, то есть горячих вод.**
- **В северной части г. Краснодара была пробурена скважина глубиной 4342 м. Ею было вскрыто несколько водоносных горизонтов с температурой воды 142 градуса.**
- **В Прикубанском районе г. Краснодара расположено Краснодарское месторождение площадью 3,75 га. Его основным водопотребителем является ЗАО «Краснодарская бальнеолечебница».**

Лечебные грязи



Вулкан Тиздар



Вулкан Гефест

• **Есть несколько месторождений лечебных грязей, приуроченных в основном к Азовскому и Черноморскому побережью с общими запасами 8,3 млн. куб.м.**