

Рельеф и полезные ископаемые ЮЖНОЙ АМЕРИКИ



Автор: Скапцова Ирина Евгеньевна,
Учитель географии
ГБОУ «Школа № 2100» г. Москвы

Задачи

1. Дать общую характеристику рельефа
2. Рассмотреть особенности равнин и гор материка
3. Познакомиться с полезными ископаемыми Южной Америки

Южная Америка



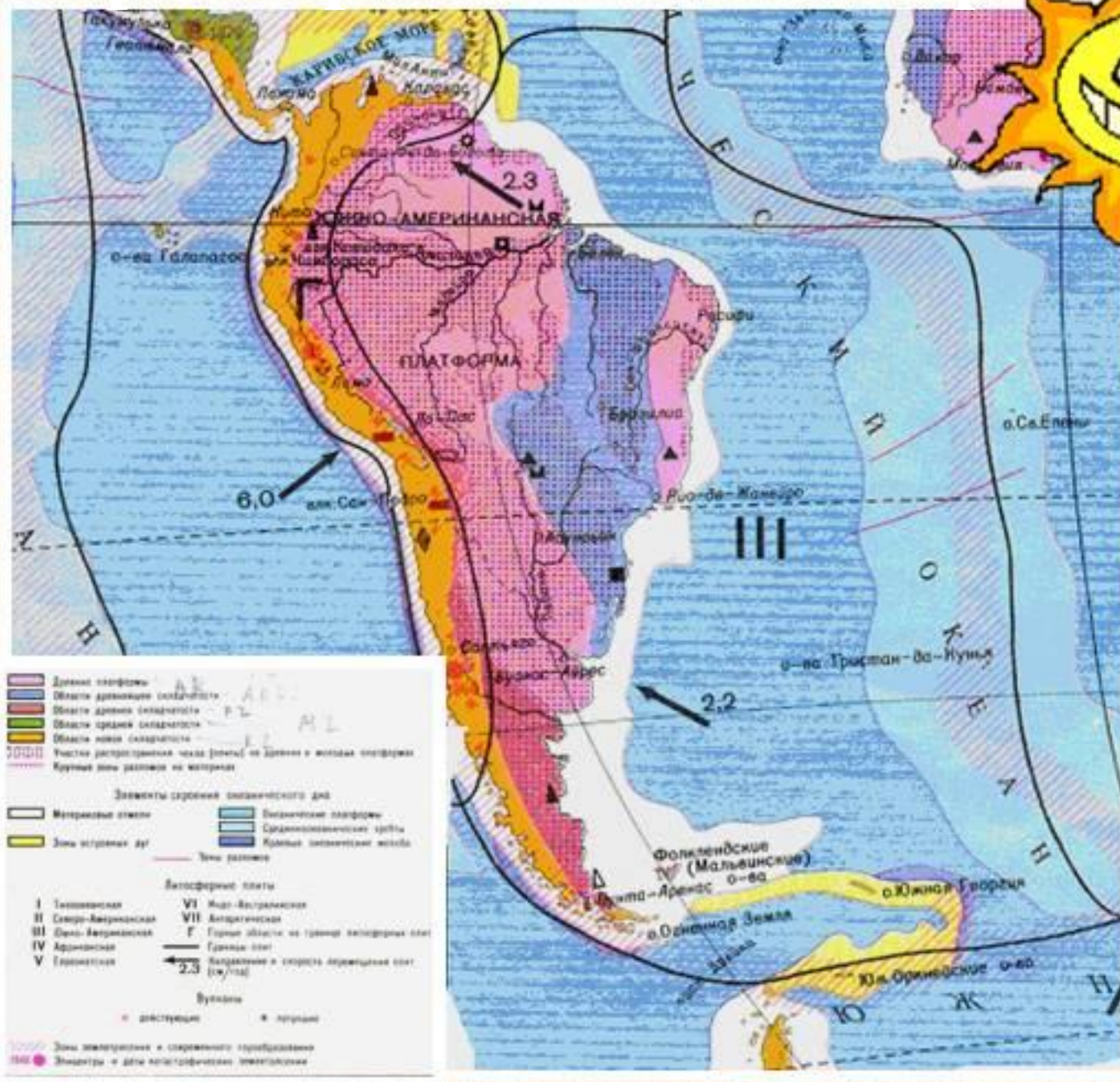
Гора Аконкагуа



Полуостров Вальдес



Карта строения земной коры



Легенда:

- Древняя платформа
- Область древнейте складчатости
- Область древней складчатости
- Область средней складчатости
- Область новой складчатости
- Участки распространения чужд (чужды) на древней и молодой платформе
- Крупные линии разлома на материках

Землянки строения океанического дна:

- Метаморфические орогенные пояса
- Зоны орогенных дуг
- Вулканические платформы
- Среднеокеанические хребты
- Крупные океанические желоба
- Зоны разлома

Атмосферные плиты:

- I Тихоокеанская
- II Северо-Американская
- III Южно-Американская
- IV Арктическая
- V Евразийская
- VI Индо-Австралийская
- VII Антарктическая
- F Горные области на границе атмосферных плит

Границы плит:

- Валдайские и старые перемещаемые плиты (ж/плд)

Вулканы:

- активные
- спящие

Дополнительно:

- Зоны интрузивов и современного субдукционирования
- Эпицентры и даты колебательных интрузивов

Горы Анды

(название гор происходит от слова «анта»,
на языке инков — «медь»)



Гора Аконкагуа



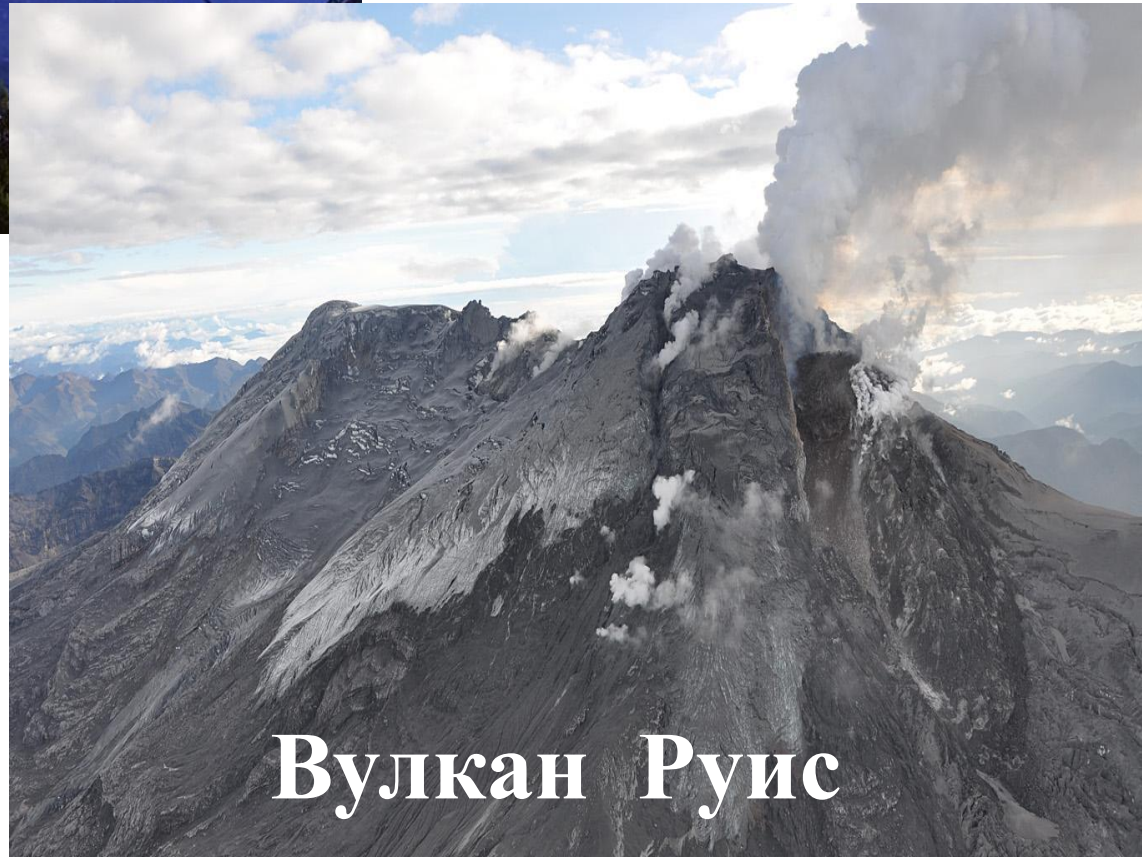
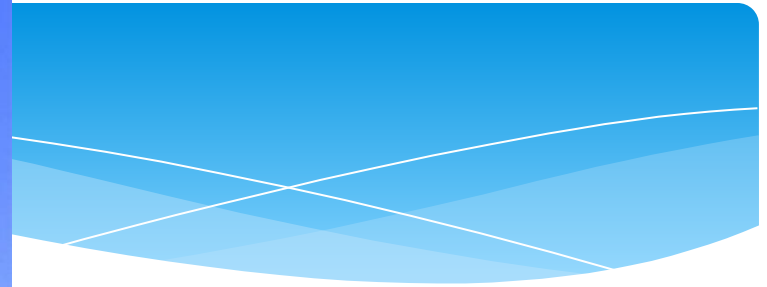
Вулкан Льюльяйльяко



Вулкан Сан-Педро



Вулкан Котопахи



Вулкан Руис

Гвианское плоскогорье





Бразильское плоскогорье

Крупные низменные равнины

Амазонская

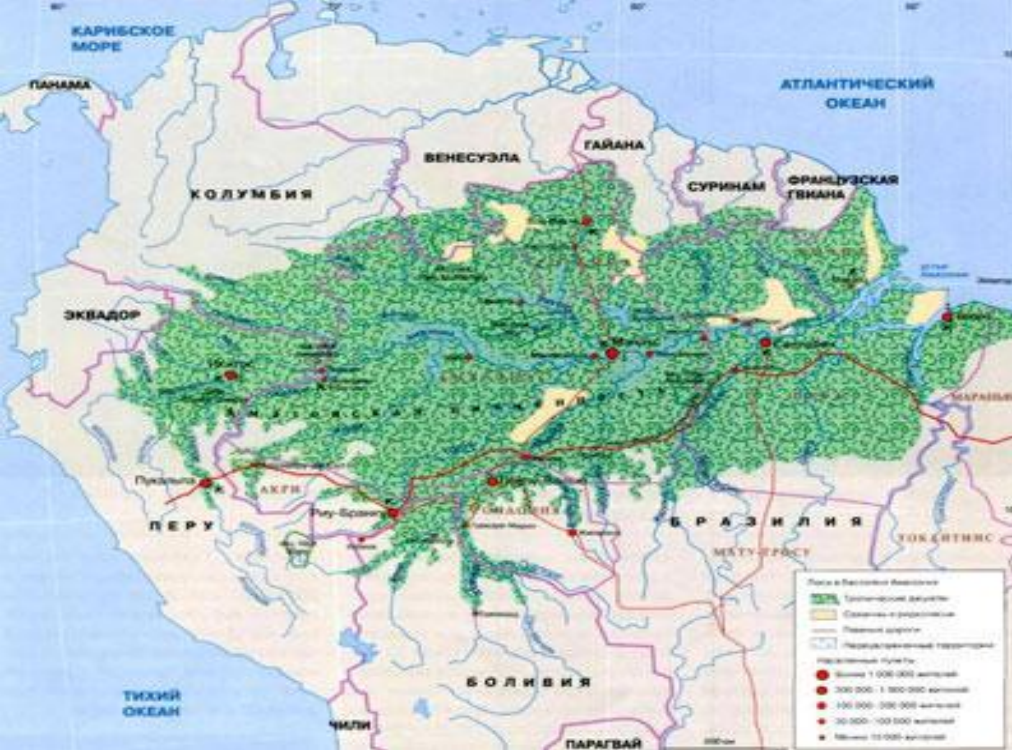
Ла - Платская

Оринокская

Соответствуют прогибам платформы

Амазонская низменность.





Амазонская низменность





Ла-Платская низменность



Оринокская низменность



Горный Запад

Высоты от
1000м до 6962м.

В основе – области
молодой кайнозойской
складчатости

Анды, Аконкагуа,
Льюльяльяко, Анхель

Равнинный Восток

Высоты от 200м
до 1000м

В основе – Южно-
Американская
платформа

Амазонская низменность,
Бразильское плоскогорье,
Ла-Платская низменность,
Гвианское плоскогорье.

Вывод: размещение основных форм рельефа зависит от внутреннего строения земной коры.

Полезные ископаемые

Рудные

К чему приурочены месторождения рудных полезных ископаемых?

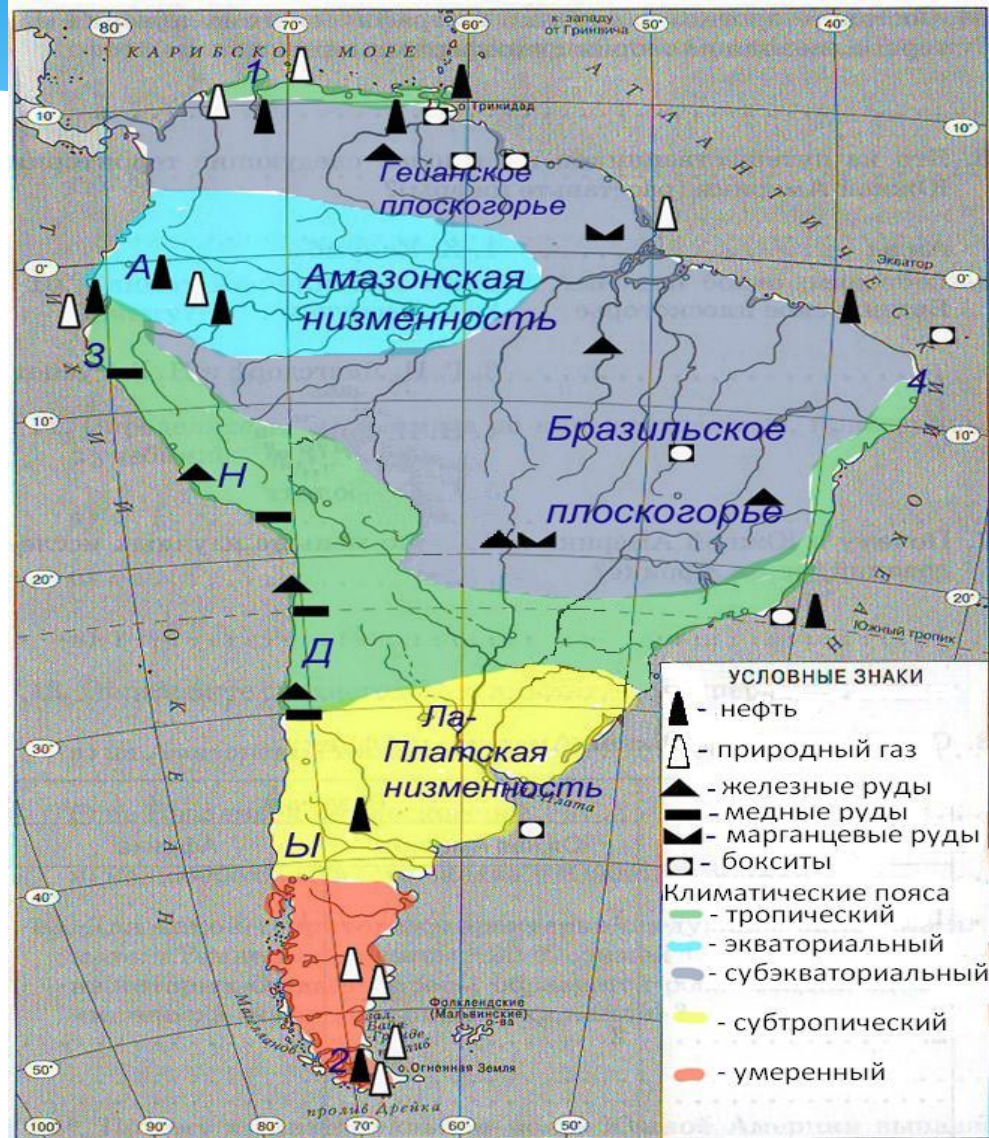
Они приурочены к горным областям.

Нерудные

К чему приурочены месторождения нерудных полезных ископаемых?

Они приурочены к толщам осадочных пород.

Полезные ископаемые



Закрепление

1. *Какие формы рельефа характерны для Южной Америки?*
2. *Почему на материке преобладают равнины?*
3. *Самая большая равнина на материке?*
4. *Почему горы Анды расположены на западе материка?*
5. *Перечислить низменные равнины Южной Америки.*

Домашнее задание:

№ 41, работа на контурной карте
(подписать название действующих
вулканов и полезные ископаемые)

ОЦЕНИ СВОЮ РАБОТУ НА УРОКЕ



**УРА! У МЕНЯ
ВСЁ
ПОЛУЧИЛОСЬ!**



**У МЕНЯ
НЕ ВСЁ ПОЛУЧИЛОСЬ,
НО Я НА ПУТИ
К УСПЕХУ!**



**МНЕ НУЖНА
ПОМОЩЬ!**

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. <http://www.club-podolsk.ru/>
2. http://www.worldgeotour.ru/southern_america.htm
3. http://aminpro.ru/dopoln/stranic/gory/gor_0004.html
4. <https://ru.wikipedia.org/wiki>
5. <http://prodavezsira.narod.ru/show/andes.html>
6. <http://www.wulkano.ru/vulkani-ameriki/liulyaylyako.html>
7. <http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1620070>
8. <http://www.svoiludi.ru/ecuador/kotopahi.html>
9. http://esgeo.ru/blog/vulkan_nevado_del_ruis/2013-06-30-107
10. <http://www.turinfo.ru/attractions/gvianskoe-ploskogore>
11. <https://brazildiversity.wordpress.com/category/ecotourism/>
12. <http://900igr.net/prezentatsii/geografija/Relief-JUzhnoj-Ameriki/003-Krupnye-nizmennye-ravniny.html>
13. <http://www.myshared.ru/slide/831682/>
14. <http://www.efaun.ru/geologiya-i-relef-yuzhnoj-ameriki/>
15. <http://geogdz.ru/7class/77-yuzhnaya-amerika-7-klass-dushina.html>