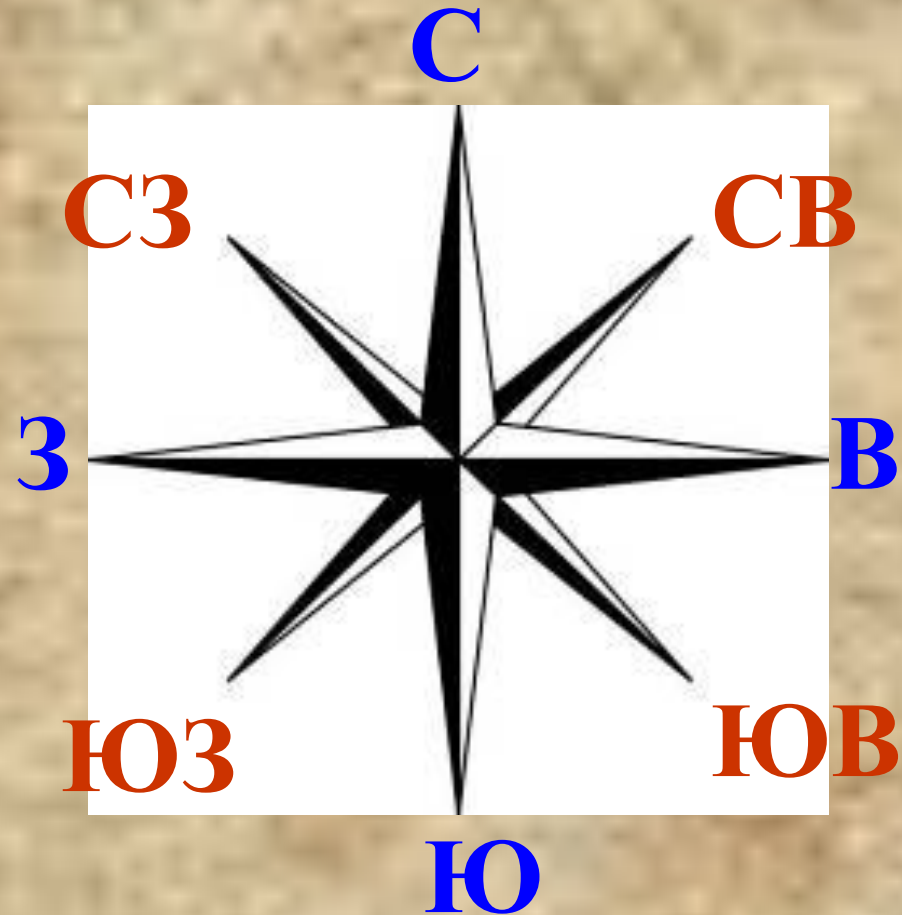


# Формы земной поверхности



# Проверка домашнего задания



- Что такое горизонт?
- Что такое линия горизонта?

- Назови стороны горизонта: основные и промежуточные.

# Проверка домашнего задания

*КОРПУС*

*МАГНИТНАЯ  
СТРЕЛКА*

*ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ*



□ Как называется прибор для определения сторон горизонта?

□ Назови и покажи, из каких частей он состоит.



## Горизонт. Стороны горизонта

### Основные понятия и представления

**Горизонт** - кривая, ограничивающая часть земной поверхности, доступную взору.



### Стороны горизонта

Основные и промежуточные

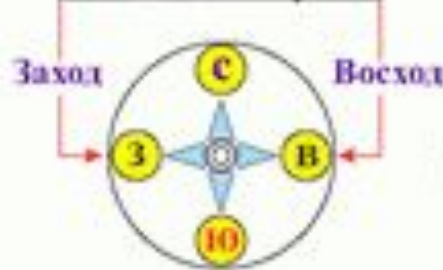


С, В, Ю, З

СВ, ЮВ,  
ЮЗ, СЗ

### Определение сторон горизонта

По Солнцу



По компасу



Компас - прибор, который служит для ориентирования относительно сторон горизонта.



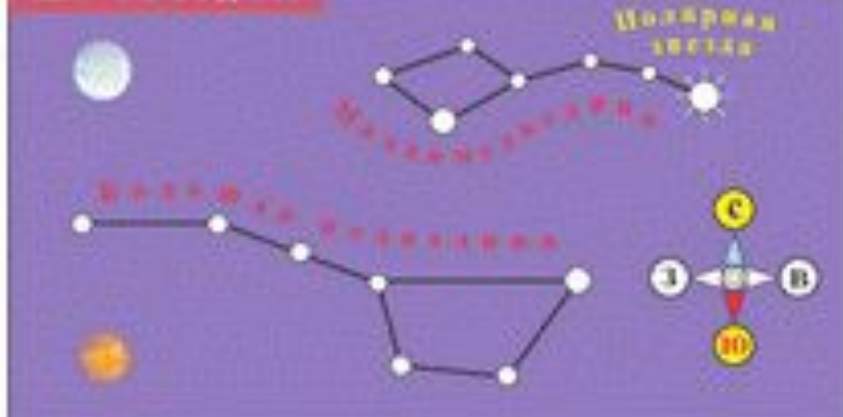
## Ориентирование на местности. Определение сторон горизонта

### По солнцу



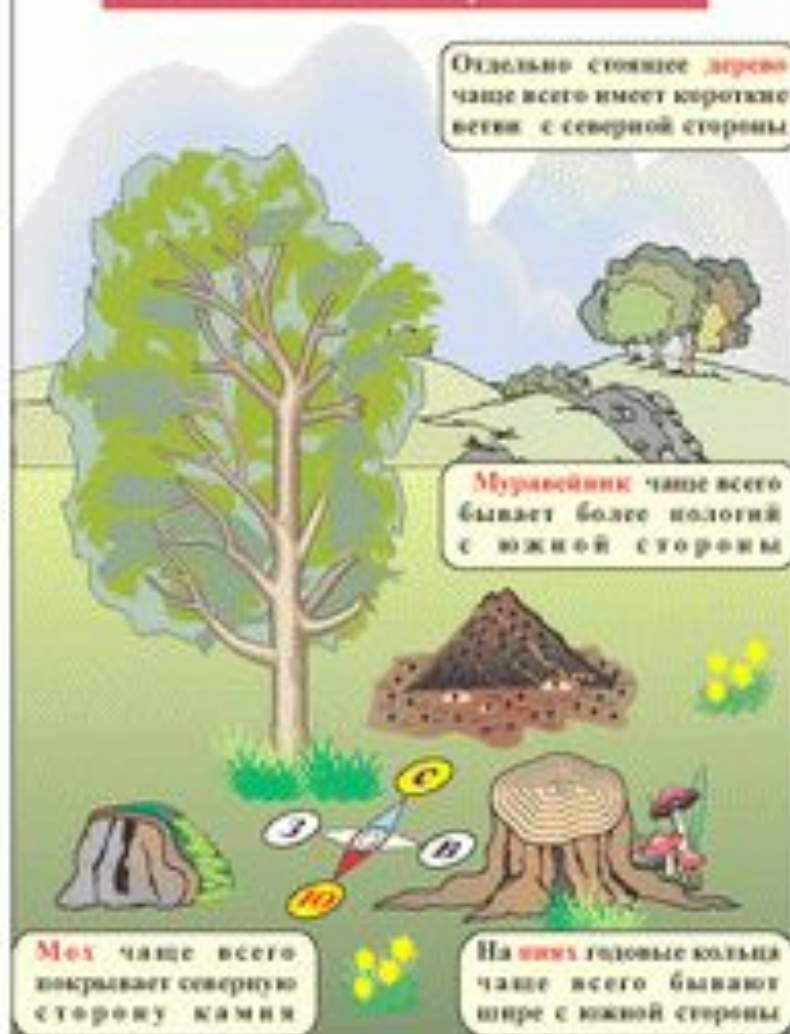
Если в полдень стать спиной к солнцу, то вперед будет север, назад - юг, справа - восток, слева - запад.

### По звездам



Полярная звезда всегда указывает направление на север

### По местным признакам



Отдельно стоящее дерево чаще всего имеет короткие ветви с северной стороны

Муравейник чаще всего бывает более пологий с южной стороны

Мох чаще всего покрывает северную сторону камня

На пнях годовые кольца чаще всего бывают шире с южной стороны

# *Работа в парах*

- Запишите, как называется земная поверхность, которую мы видим вокруг?**
- Запишите, как называется граница, где небо как бы сходится с земной поверхностью?**
- Запишите названия основных сторон горизонта.**
- Как называется прибор для определения сторон горизонта?**



# Проверка домашнего задания

А.А.ПЛЕШАКОВ

## МИР ВОКРУГ НАС

ПРОВЕРИМ СЕБЯ

2

КЛАСС




ВИТА

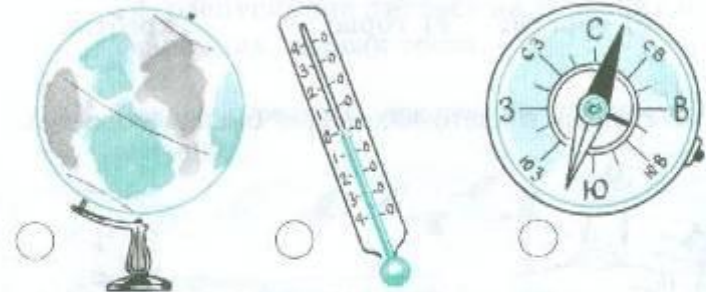
## ПУТЕШЕСТВИЯ



ДЛЯ ЧЕГО НУЖЕН КОМПАС



1. Найди на рисунке прибор для определения сторон горизонта. Закрась кружок.



2. Рассмотрй рисунок и исправь ошибку в подписи.



Театр находится к западу от здания школы.





# ФОРМЫ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ



# ФОРМЫ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

**ГОРЫ**

**РАВНИНЫ**



1. Что находится ближе всего к уровню моря?
2. Что находится выше?



**ГОРЫ – ЭТО**  
**очень неровные**  
**участки земной**  
**поверхности,**  
**которые сильно**  
**возвышаются над**  
**окружающей**  
**местностью.**





**РАВНИНЫ -**  
**это большие**  
**участки суши,**  
**имеющие**  
**ровную или**  
**почти ровную**  
**поверхность.**





**ХОЛМЫ - ЭТО  
ВОЗВЫШЕНИЯ НА  
РАВНИНЕ.**





**ОВРАГИ - ЭТО**  
**углубления с**  
**крутыми**  
**склонами на**  
**равнинах.**



# ФОРМЫ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

```
graph TD; A[ФОРМЫ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ] --> B[ГОРЫ]; A --> C[РАВНИНЫ]; C --> D[ПЛОСКИЕ]; C --> E[ХОЛМИСТЫЕ];
```

The diagram is a hierarchical flowchart. At the top is a white box with a blue border containing the text 'ФОРМЫ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ' in blue. Two black arrows point downwards from this box to two separate boxes: an orange box on the left containing 'ГОРЫ' and a cyan box on the right containing 'РАВНИНЫ'. From the cyan box, two black arrows point downwards to two more boxes: a cyan box on the left containing 'ПЛОСКИЕ' and a yellow box on the right containing 'ХОЛМИСТЫЕ'.

**ГОРЫ**

**РАВНИНЫ**

**ПЛОСКИЕ**

**ХОЛМИСТЫЕ**



# *Части холма и горы*

**ВЕРШИНА**

**СКЛОН**

**СКЛОН**

**ПОДОШВА**



**ПОДОШВА (подножие)** – это место, где начинается холм (гора).

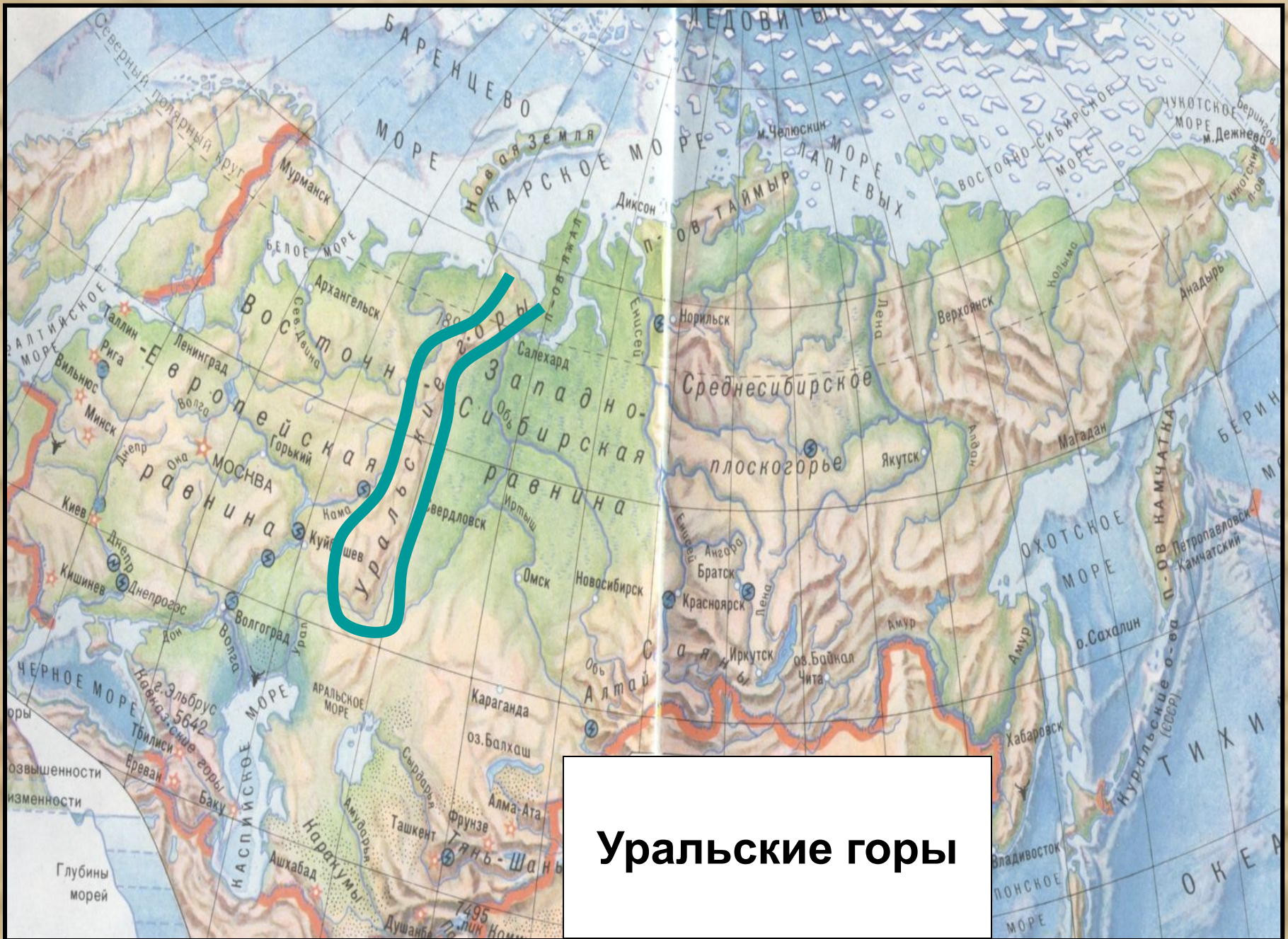
**ВЕРШИНА** – самая высокая часть холма или горы.

**СКЛОНЫ** – это часть горы или холма, которая располагается между подошвой и вершиной. Склоны бывают крутые и пологие.

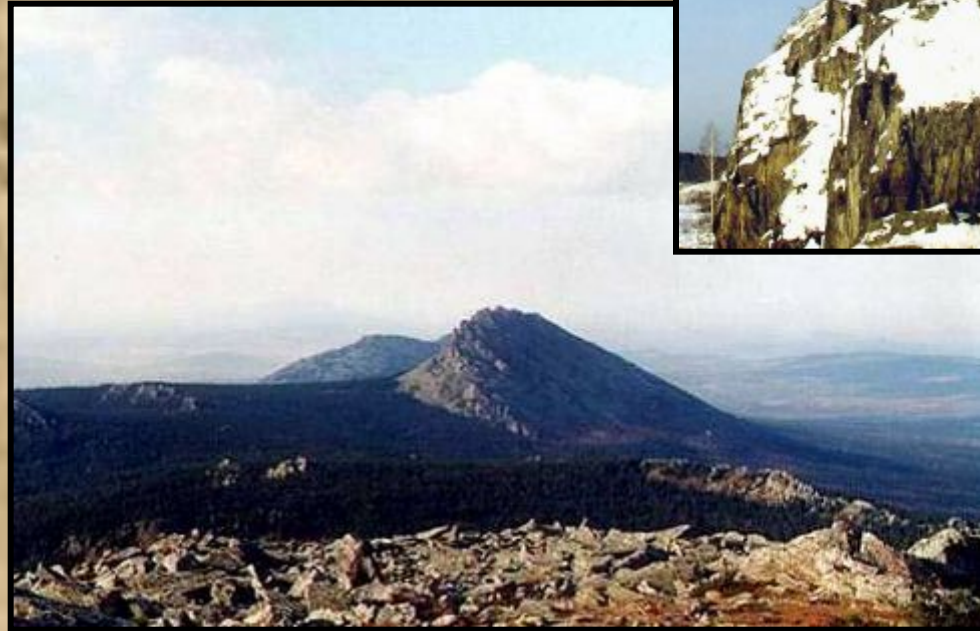
# *Холм или гора?*



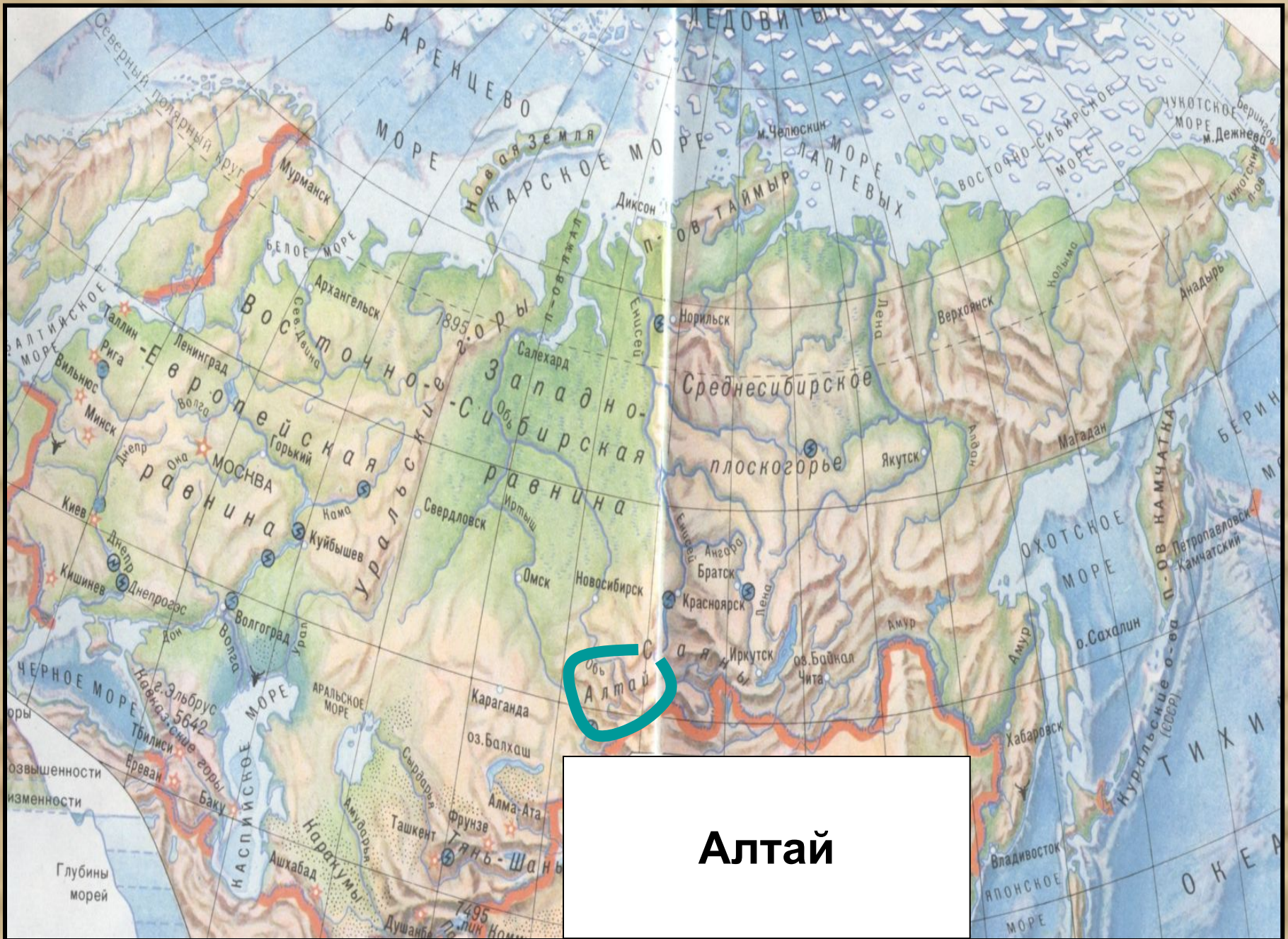
**ХОЛМЫ** имеют высоту до 200 м,  
**ГОРЫ** – более 200 м.



**Уральские горы**



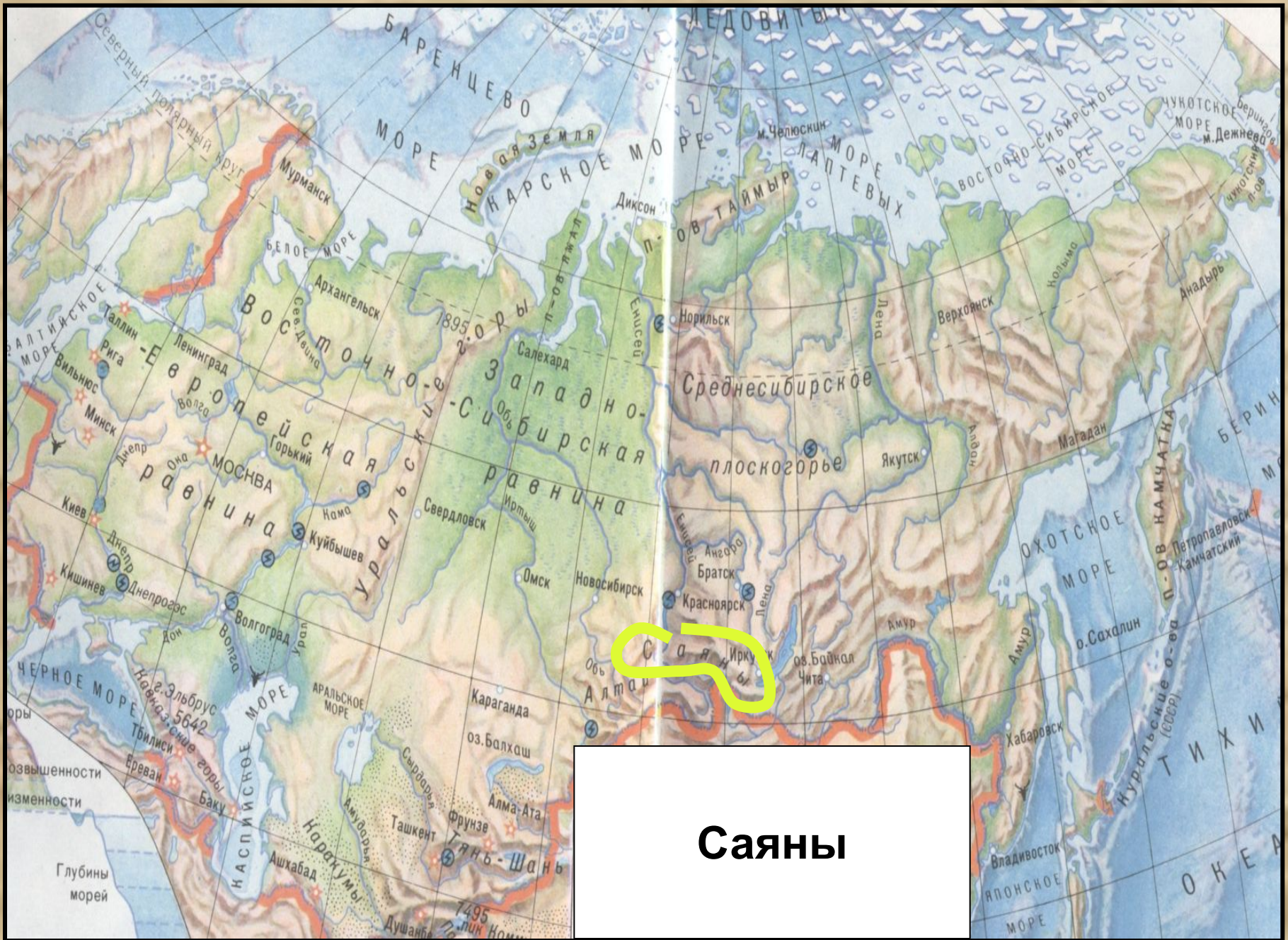
**Уральские горы протянулись с севера на юг через всю страну. В старину их а когда-то, называли «Каменный пояс Земли Русской». Реки стекают с Уральских гор и на запад – в Европу, и на восток – в Азию, потому что Урал делит материк Евразию на Европу и Азию.**



Алтай

# Алтай



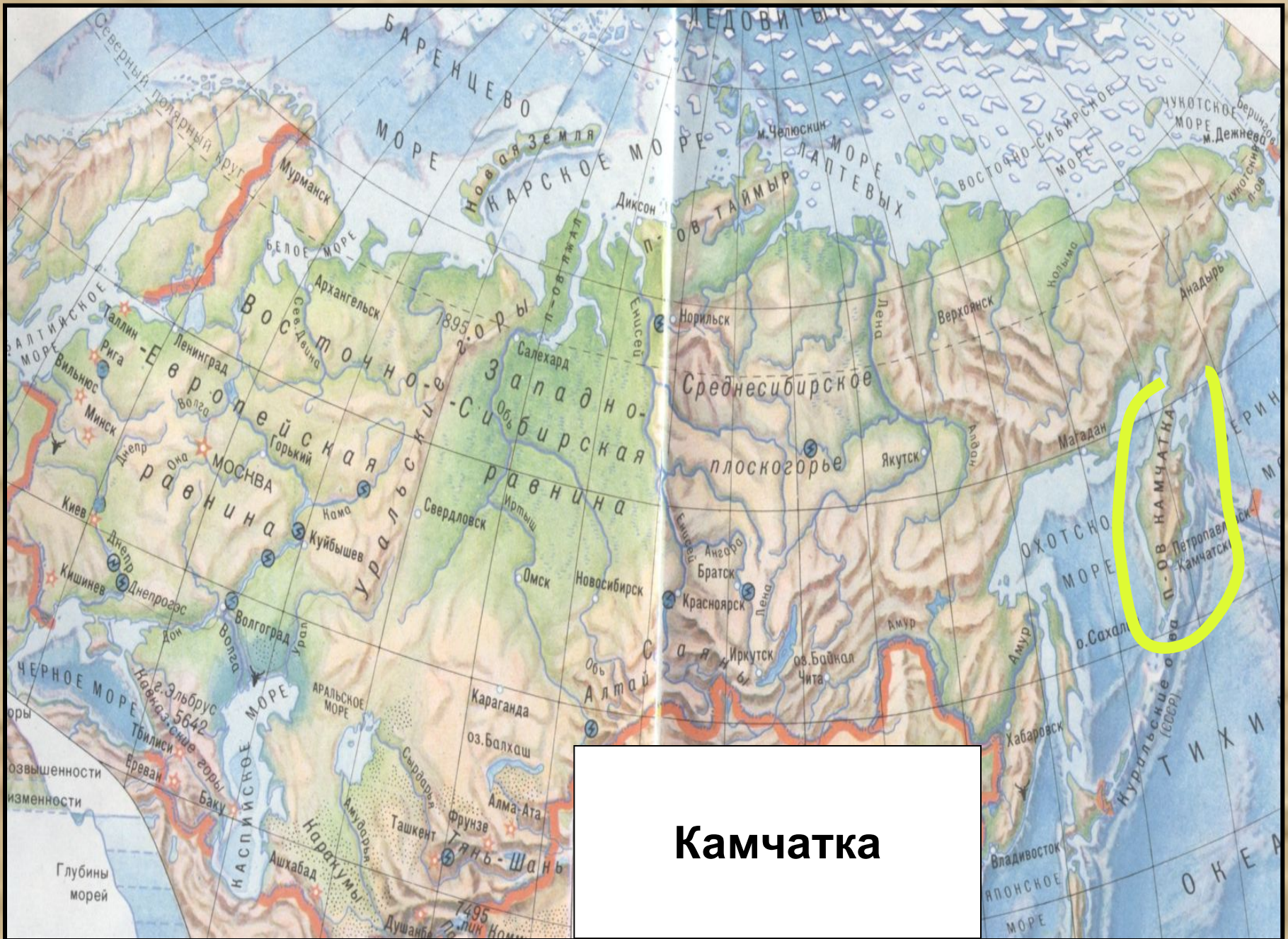


Саяны



# Саяны





**Камчатка**

# Камчатка

Полуостров в

Голубые горы.

Российской

Федерации. Омывается

Тихим океаном,

Охотским и

Беринговым морями.

Вытянут на 1200 км. На

Камчатке свыше 160  
вулканов (28 действ.).

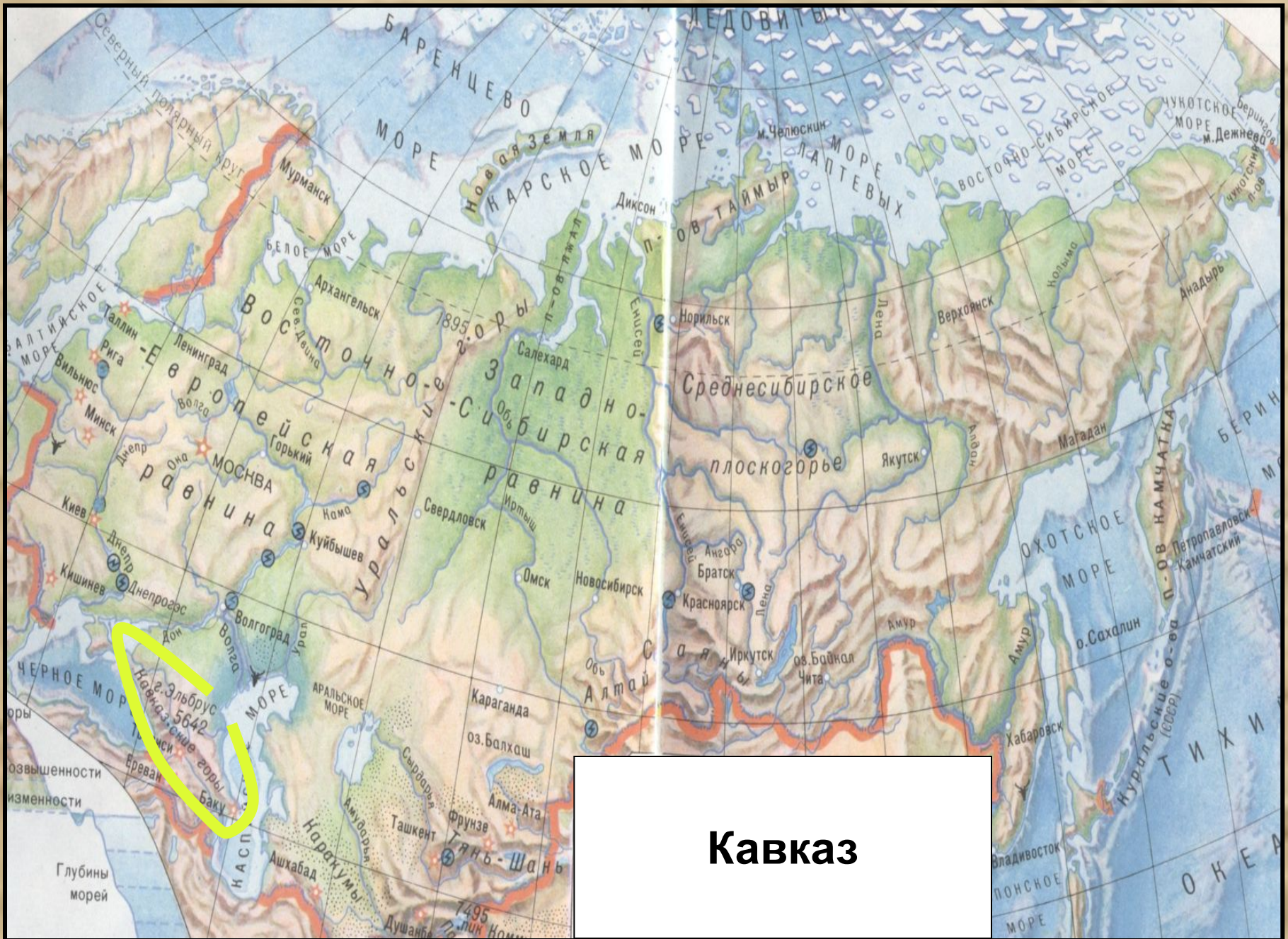
Наибольшая высота

4750 м — Ключевская

Сопка.



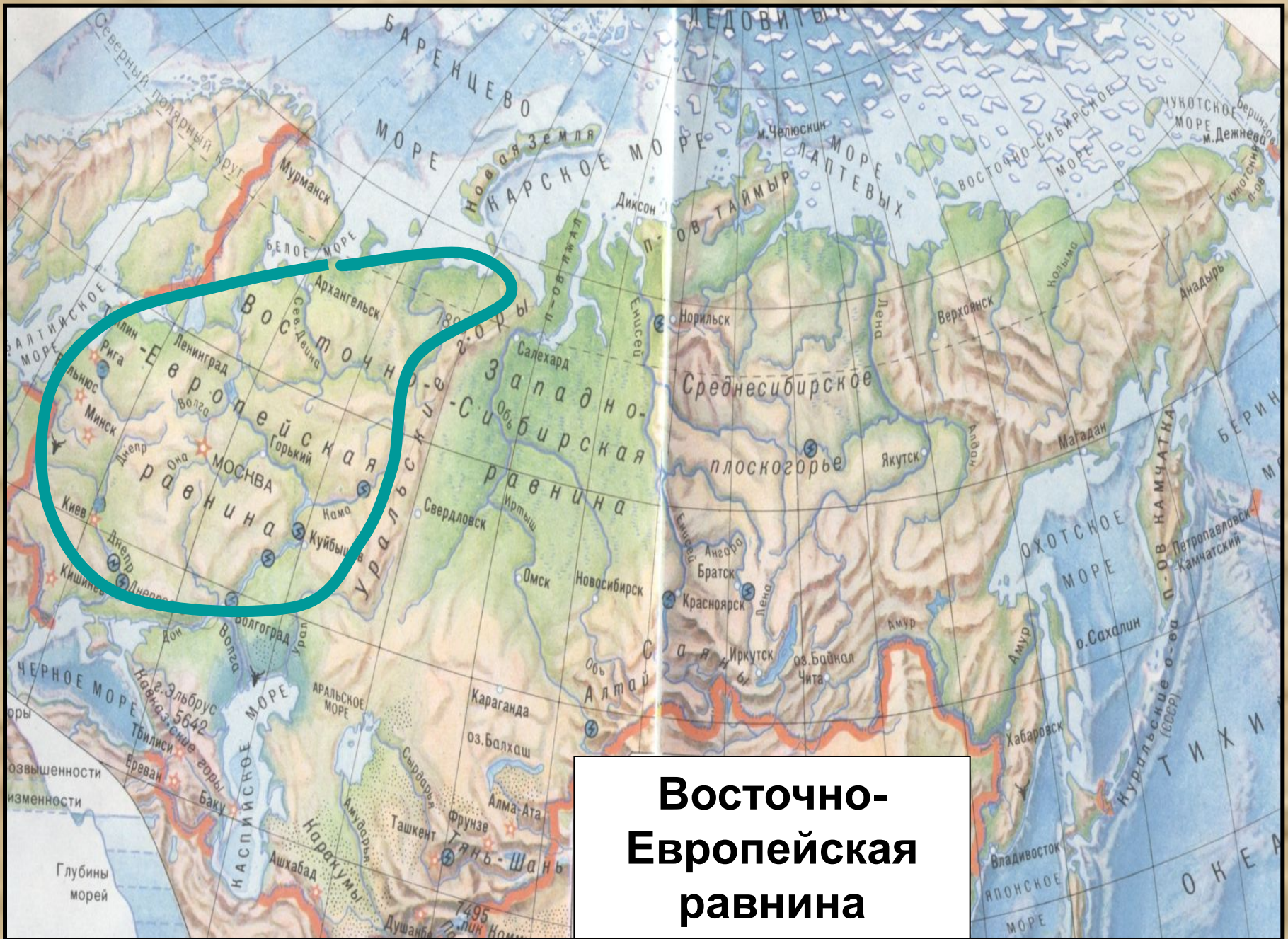
Действующий  
вулкан.



**Кавказ**



**Самые высокие горы России – Кавказские, до 5000 м и даже больше. Многие вершины и склоны Кавказских гор постоянно покрыты льдом и снегом.**



**Восточно-Европейская равнина**

# Восточно-Европейская равнина

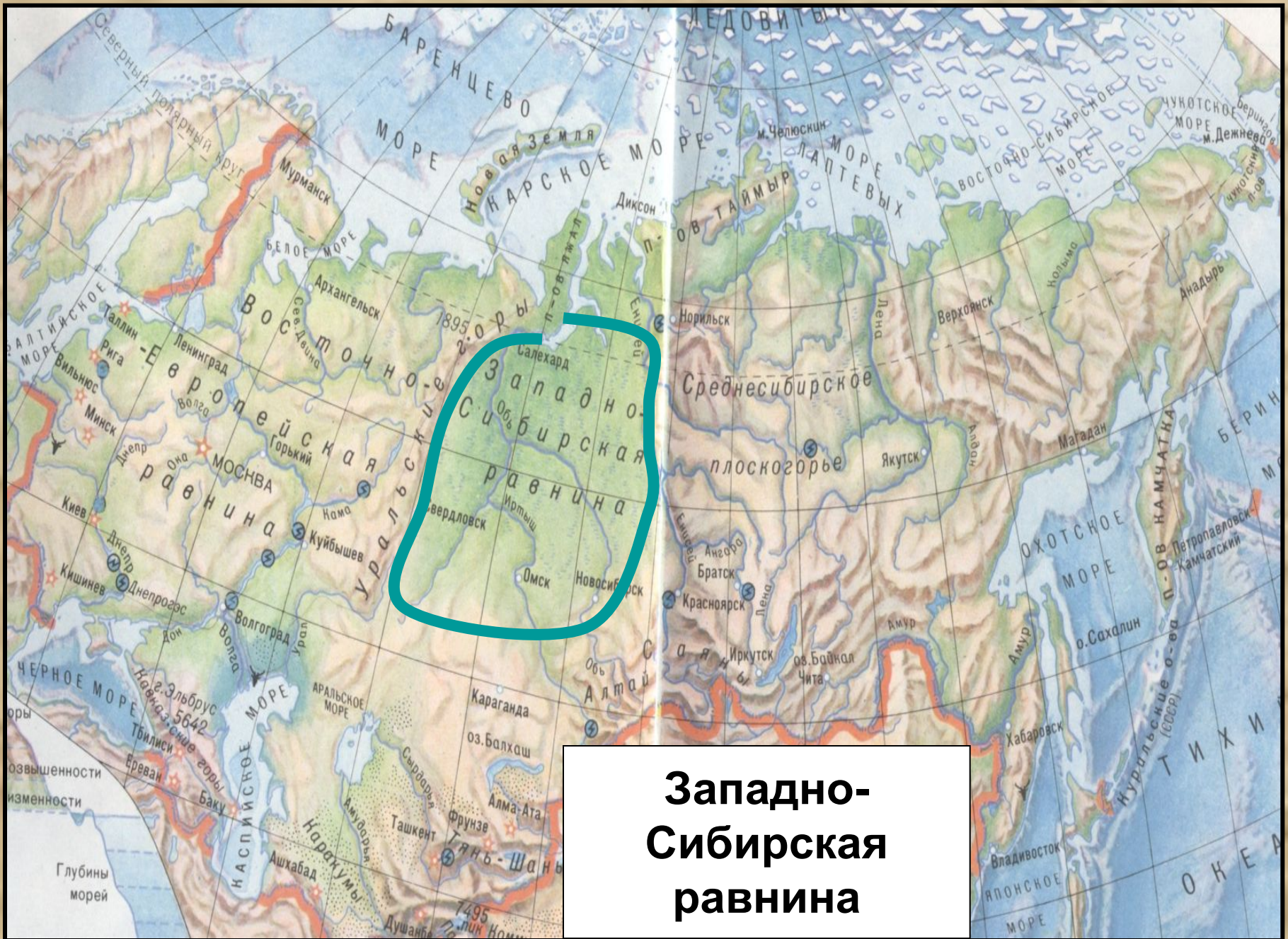
(Русская равнина), крупнейшая равнина земного шара.

Поверхность равнины не совсем ровная.

Есть низменности, возвышенности, много холмов.



Такие равнины называют **ХОЛМИСТЫМИ.**

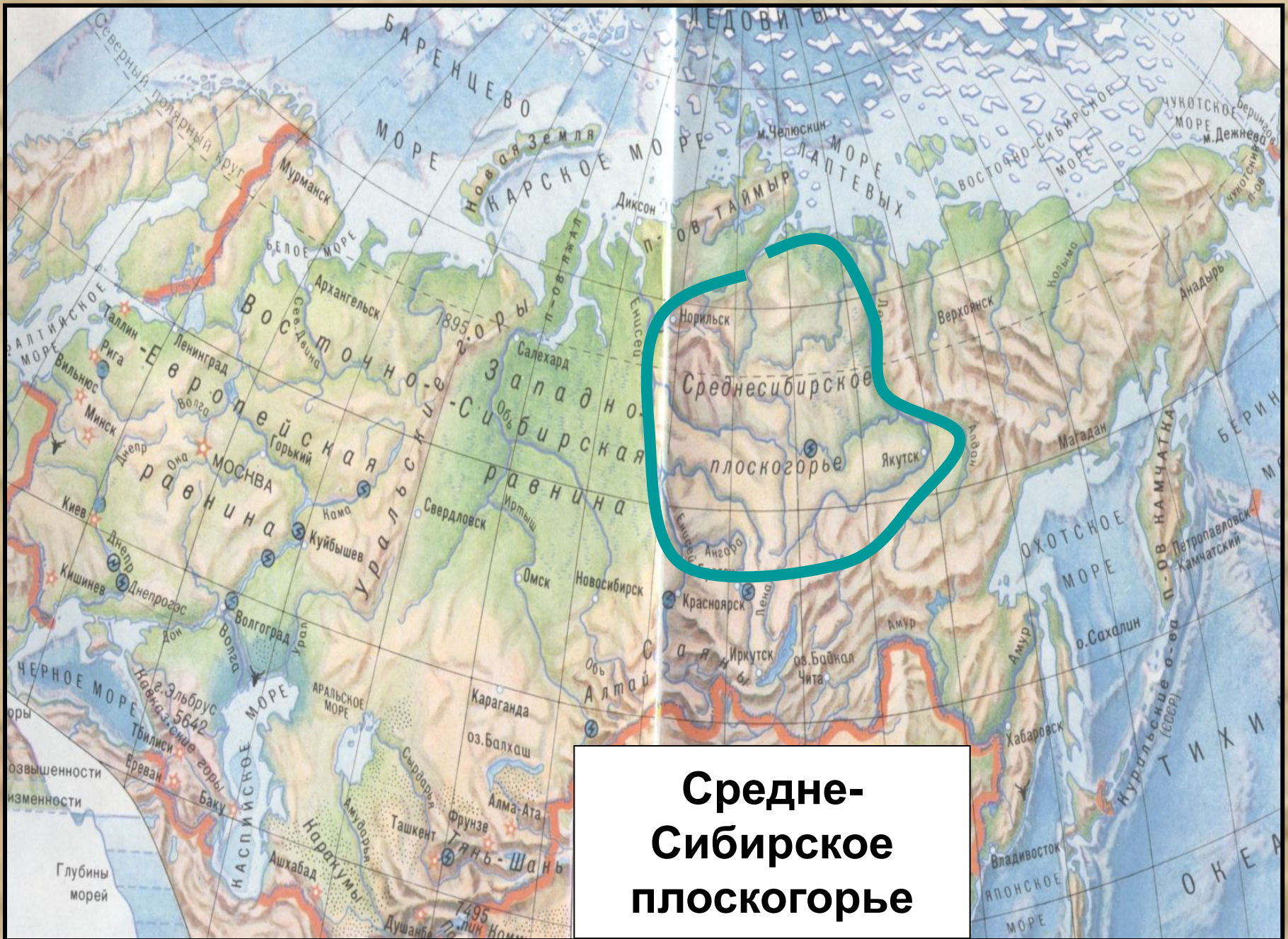


**Западно-Сибирская равнина**



**ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ РАВНИНА** – это огромная низменность, и её поверхность действительно очень ровная, её называют «плоская равнина», между Уралом на западе и Среднесибирским плоскогорьем на востоке. Много болот и озёр. Вода выпавшая в осадках и появившаяся от талых снегов, никуда не стекает, а остаётся на поверхности, только часть её проникает вглубь земли.





## Средне- Сибирское плоскогорье

**Средне - Сибирское плоскогорье в  
Восточной Сибири. Плоские широкие междуречья со  
средней высотой 500-700 м. Большая часть  
территории покрыта тайгой. Месторождения  
каменного угля, железных руд, золота, алмазов,  
природного газа.**





Что вы можете  
рассказать о земной  
поверхности России.

**Автор презентации: Синецкая Г.Г.**

**Вы скачали эту презентацию на сайте - [viki.rdf.ru](http://viki.rdf.ru)**