



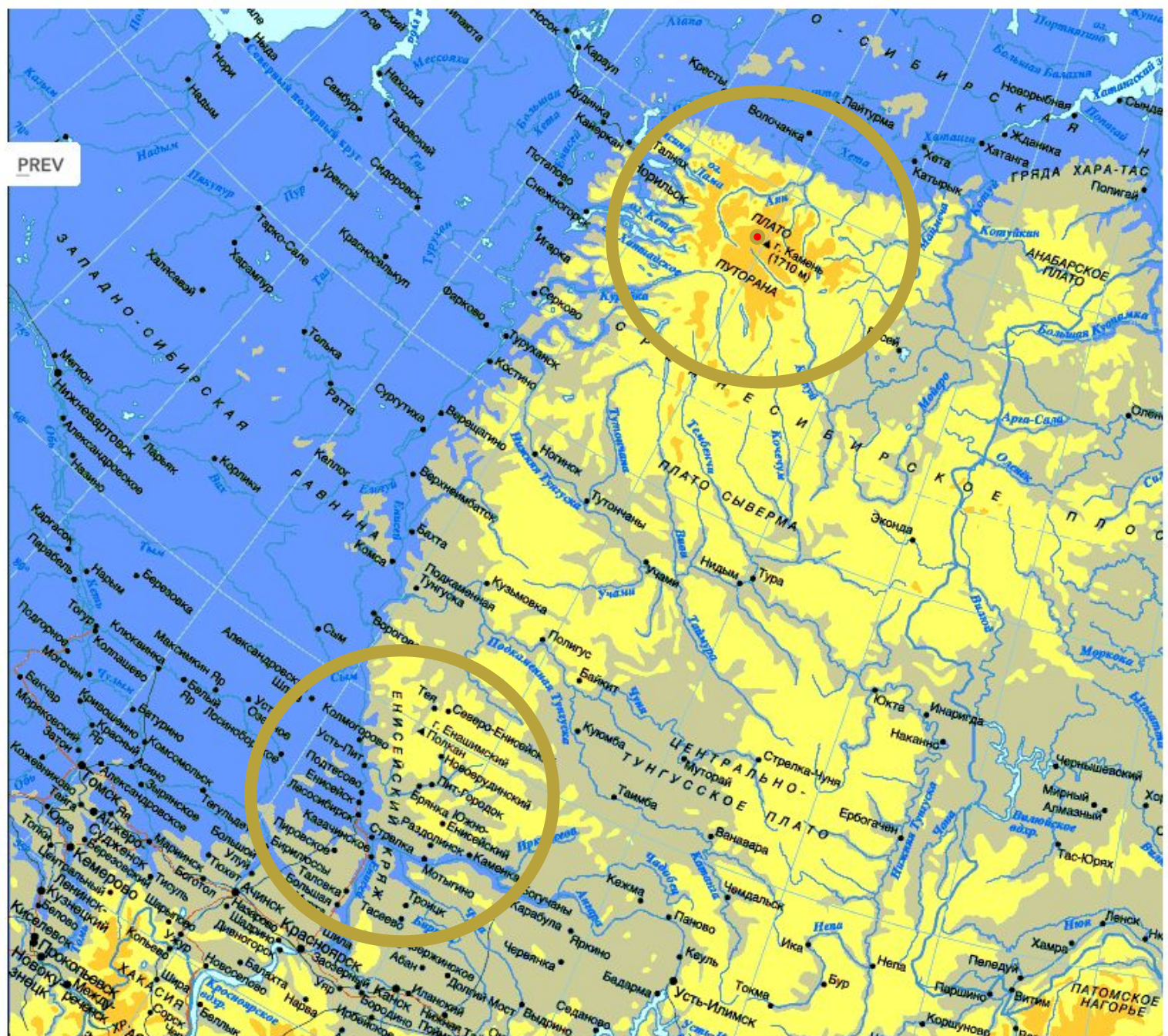
СРЕДНЯЯ СИБИРЬ. РЕЛЬЕФ И ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ

Урок географии 8 класс
Учитель: Климашина Н.А.

СОВРЕМЕННЫЙ РЕЛЬЕФ

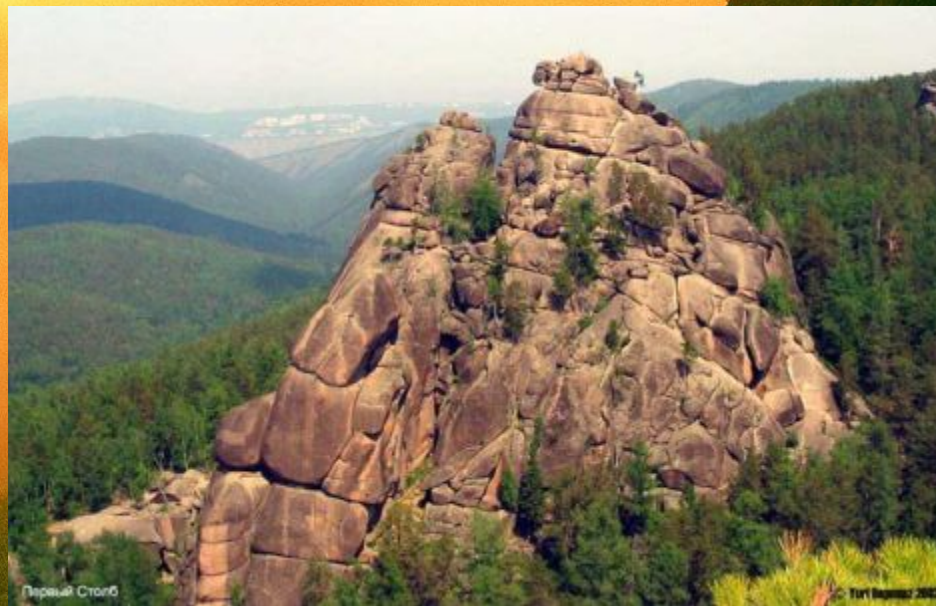
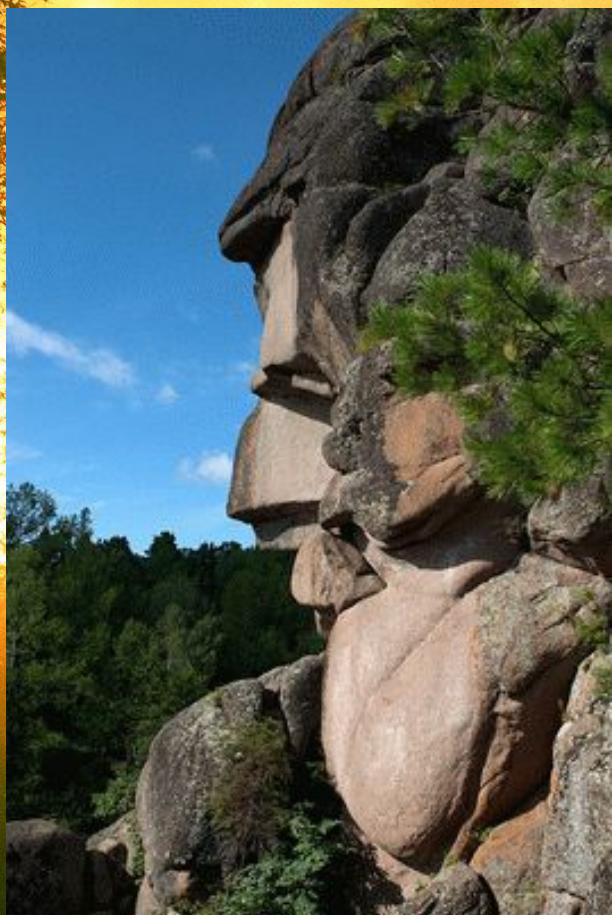
- Среднесибирское плоскогорье с высотами до 600-700м
- Северо-запад: *плато Путорана*. Высшая точка – 1701м – гора Камень
- Юго-восток: *Енисейский кряж* – невысокие скалистые останцы древних гор

PREV



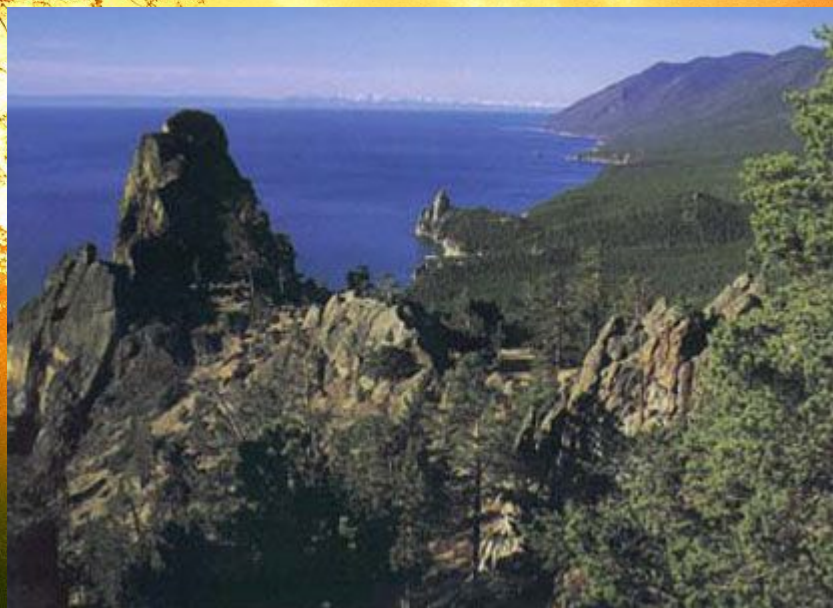
ЗАПОВЕДНИК «СТОЛБЫ»

ОСНОВАН В 1925Г



Полуостров ТАЙМЫР

Центральная часть полуострова занята
горами Бырранга



НИЗМЕННОСТИ СРЕДНЕЙ СИБИРИ

В пределах Средней Сибири
есть крупные низменности -
Северо-Сибирская и Центрально-Якутская

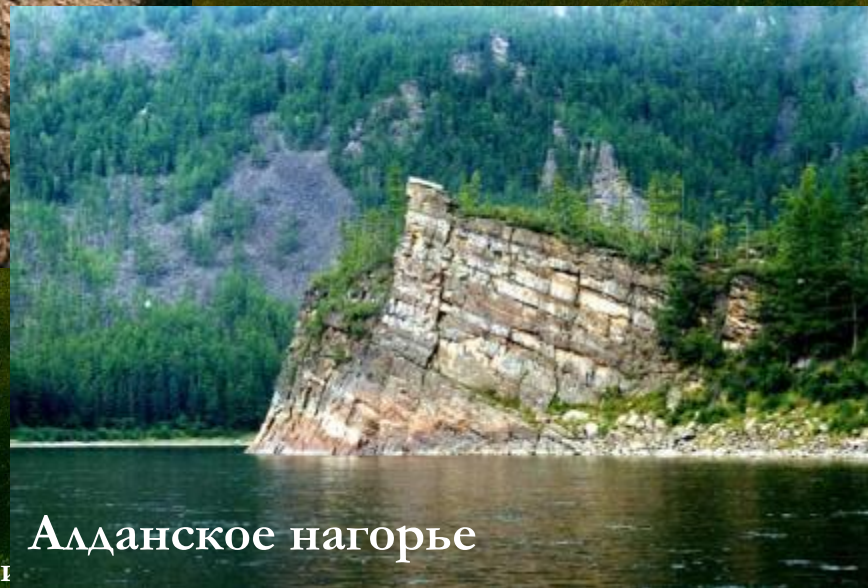


Геологическое строение



Древний фундамент
платформы приподнят и
выходит на поверхность,
образуя щит

Анабарское плато



Алданское нагорье

Траппы



Трапповый магматизм (от шведского trappa — лестница) — особый тип континентального магматизма, для которого характерен огромный объём излияния базальта за геологически короткое время (первые миллионы лет) на больших территориях

Сибирские траппы — одна из самых крупных за всю геологическую историю трапповых провинций. Они расположены на Восточно-Сибирской платформе. Сибирские траппы изливались на границе палеозоя и мезозоя, пермского и триасовых периодов. Одновременно с ними произошло крупнейшее (пермo-триасовое) вымирание видов истории Земли

Кимберлитовые трубки

Кимберлитовая трубка — вертикальное или близкое к вертикальному геологическое тело, образовавшееся при прорыве газов сквозь земную кору. С ними связаны коренные месторождения алмазов



Кимберлитовая
трубка. Мирный.
Якутия

Полезные ископаемые

- Алмазно-золотоносная кладовая страны
- Залежи каменного угля (Тунгусский и Центрально-Якутский угольные бассейны – 1 место в мире по запасам этого топлива)
- Золото и железные руды– Енисейский кряж
- Медно-никелевые руды - Норильск

Домашнее задание

П.43, «СЛОЖНЫЕ ВОПРОСЫ» 1-3, «ПОРАБОТАЕМ С
КАРОЙ» С.2443-244