

*Тема урока: «Горы Южной Сибири.
Геологическое строение и рельеф»*



Определите географическое положение гор Южной Сибири

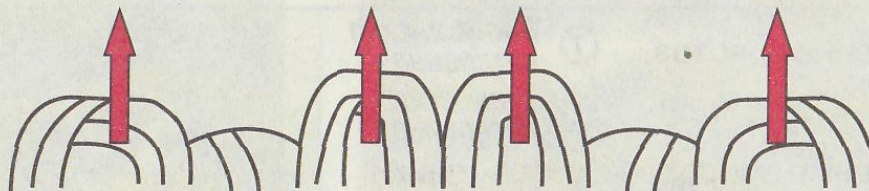




Пояс гор Южной Сибири протянулся с запада на восток более чем на 4500 км. Район расположен в самом центре Азии .

Развитие гор Южной Сибири

4



КАЙНОЗОЙСКАЯ ЭРА

3



МЕЗОЗОЙСКАЯ ЭРА

2



ПАЛЕОЗОЙСКАЯ ЭРА (байкальская, каледонская, герцинская складчатость)

1

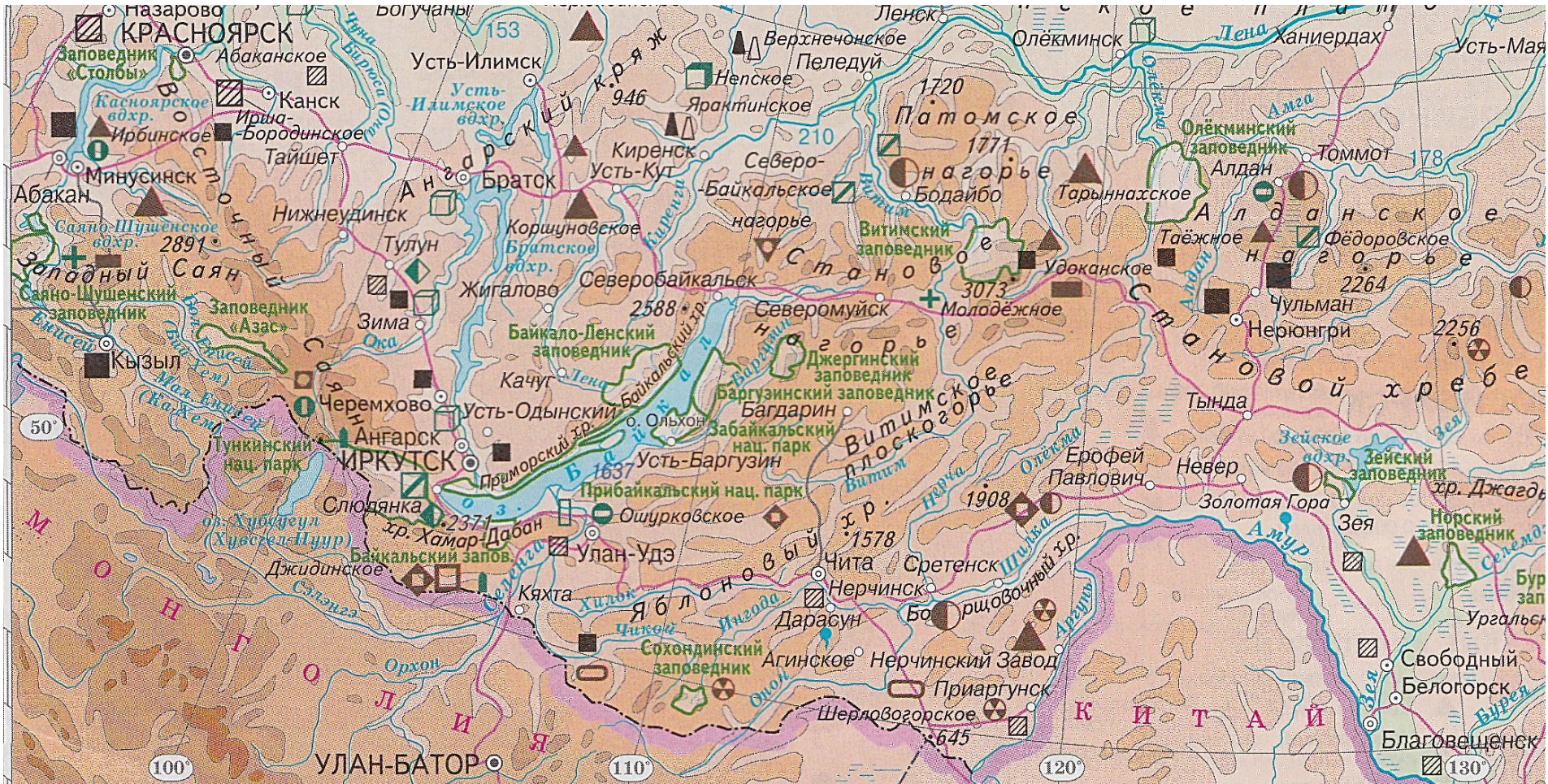


АРХЕЙСКАЯ И ПРОТЕРОЗОЙСКАЯ ЭРЫ

Тектоническое строение гор Южной Сибири



Рельеф гор Южной Сибири



Заполните таблицу:

Тектоническая структура	Форма рельефа	Полезные ископаемые

Укажите на карте объекты:

Алтай, Западный Саян, Восточный Саян, Салаирский кряж

Хребты: Кузнецкий Алатау, Байкальский, Баргузинский, Хамар-Дабан, Борщовочный, Становой, Яблоновый, Танну-Ола, Приморский

Нагорья: Становое, Патомское, Алданское

Вершины: г. Белуха, г. Мунку-Сардык

Котловины: Кузнецкая, Минусинская, Тувинская



Алтайские горы



Название походит от слова «алтый», что в переводе значит «золотой» или «золото». Существуют легенды, что в одной из горных пещер спрятано многочисленное золото племен, ранее проживавших на территории алтайского края.



SAVIN



Гора Белуха



**Гора Белуха - (4506 м)
высочайшая вершина
Сибири.**

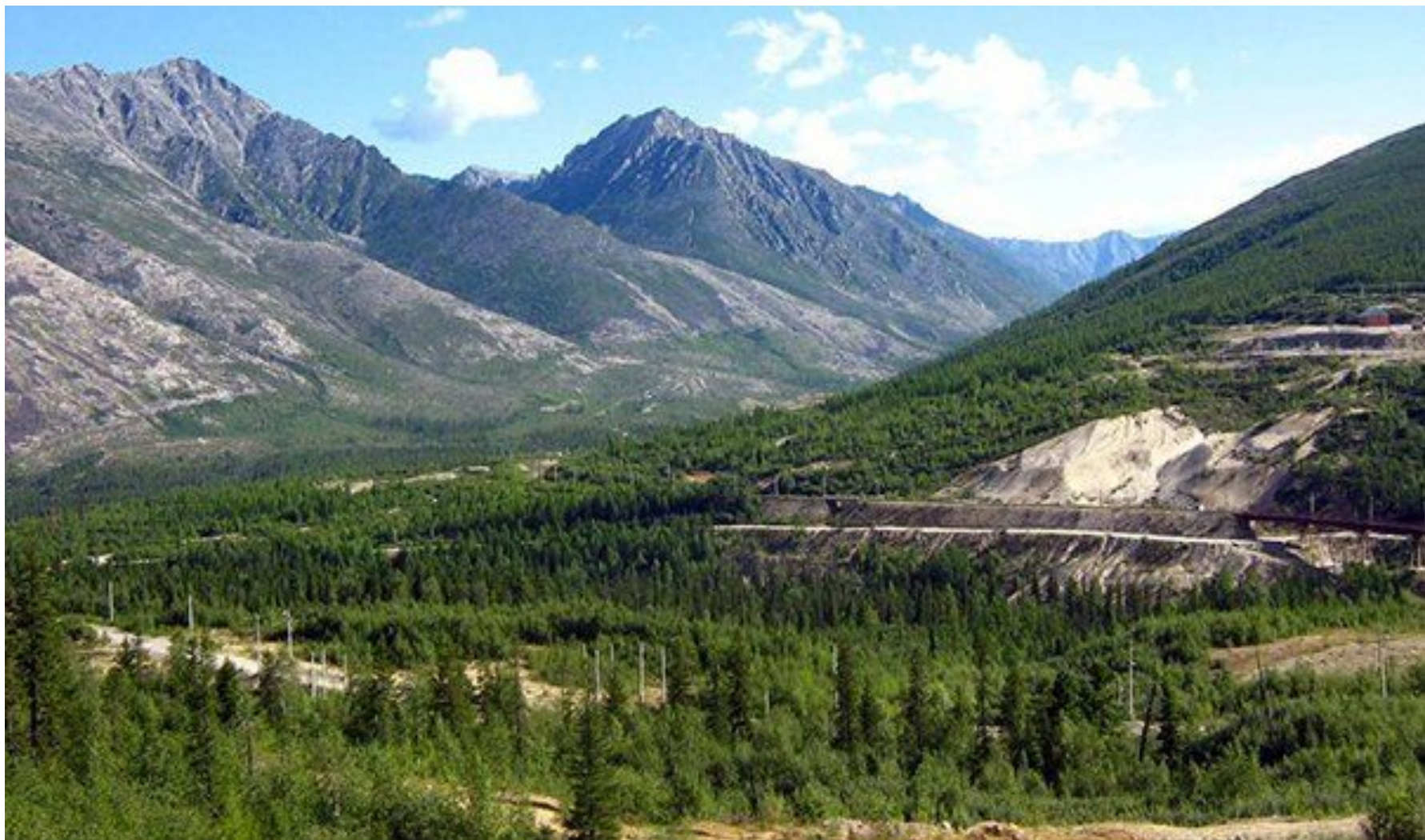


Названий у этой горы много. Белухой окрестили гору русские за обилие снежного покрова, покрывающего гору от вершины до её основания. Алтайцы называли ее Кадым-Бажа, то есть вершина, исток реки Катунь, и Ак-Су-Рю - Белая вода. Киргизы Южного Алтая называли ее Мусс-Ду-Тау - Ледяная гора. Гора Белуха имеет две вершины в виде неправильных пирамид - Восточную (4506 м) и Западную (4435 м)

Баргузинский хребет



Становое нагорье



Байкальский хребет



3. Отметьте правильные высказывания словом «Да», неправильные — словом «Нет».

В горах Южной Сибири продолжаются тектонические движения, признаками которых являются частые и сильные землетрясения	
В горах Южной Сибири много действующих вулканов, большинство из которых сосредоточено в горных хребтах Забайкалья	
Высшая точка региона — гора Белуха является и высшей точкой нашей страны	
Южная Сибирь — главный золотоносный район России	

4. Найдите соответствие между полезным ископаемым и регионом.

Железная руда

Алданское нагорье

Золото

Алтай

Каменный уголь

Забайкалье

Медная руда

Кузнецкая котловина

5. Укажите порядок расположения перечисленных географических объектов с севера на юг.

1. Гора Белуха

2. Енисейский кряж

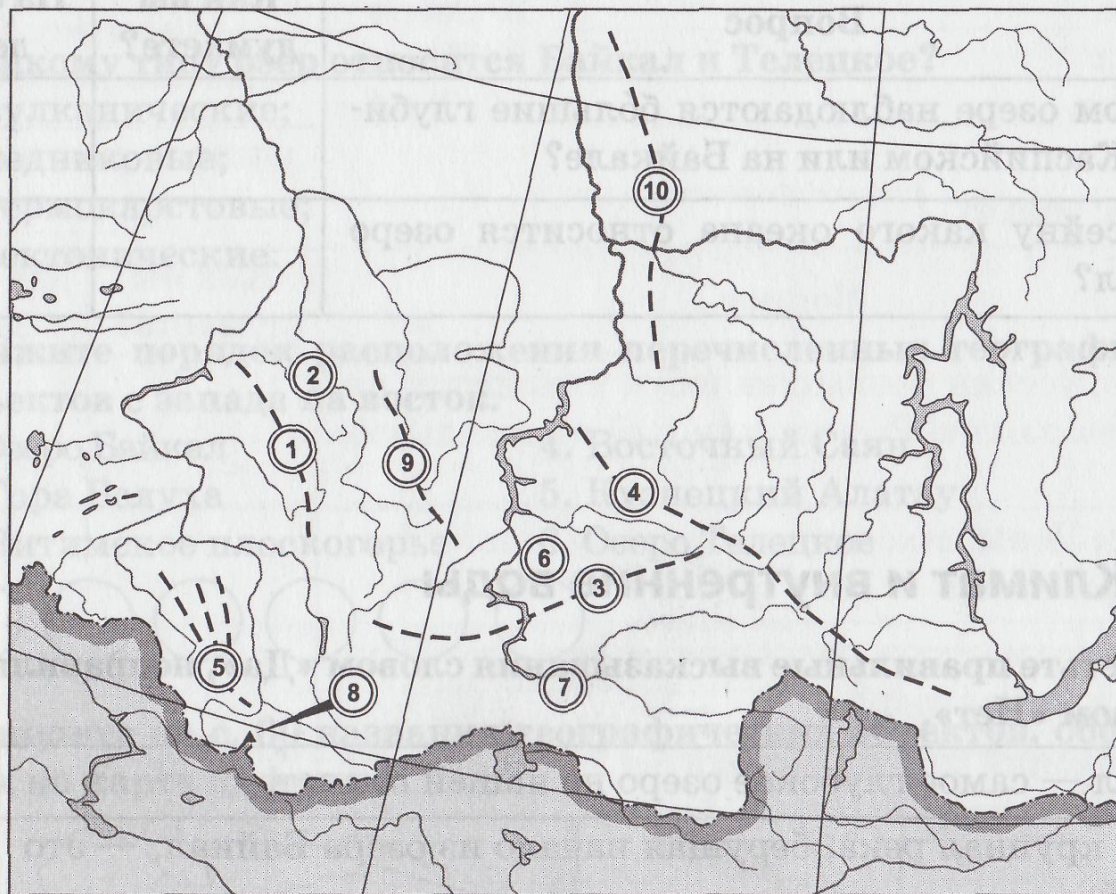
3. Западный Саян

4. Кузнецкая котловина

5. Минусинская котловина

6. Тувинская котловина

6. Запишите названия географических объектов, обозначенных на карте цифрами.



- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1. _____ кряж | 6. Котловина _____ |
| 2. Котловина _____ | 7. Котловина _____ |
| 3. Хребет _____ | 8. Гора _____ |
| 4. Хребет _____ | 9. Хребет _____ |
| 5. Хребет _____ | 10. _____ кряж |

Домашнее задание:

**§47, выполнить работу на
контурной карте.**