

Тема: «Полезные ископаемые  
России.»



# Полезные ископаемые складчатых областей.

- Наша страна богата различными полезными ископаемыми. В их размещении по территории прослеживаются определенные закономерности.



# Виды полезных ископаемых.

Виды полезных  
ископаемых.

Осадочные:

Нефть, газ, уголь.

магматические:

Железо, золото,  
серебро, гранит.

Метаморфически  
е:

Базальт, мрамор.

- **Руды** образовывались из магмы, которая поднималась из под земли в местах образования гор. Поэтому они и встречаются почти всегда в горных областях .



**Крупные скопления руд называют месторождениями.**

- **Группы близко расположенных месторождений одного и того же полезного ископаемого называют бассейнами полезных ископаемых.**



Уральские горы

Западный Саян –  
железная руда.

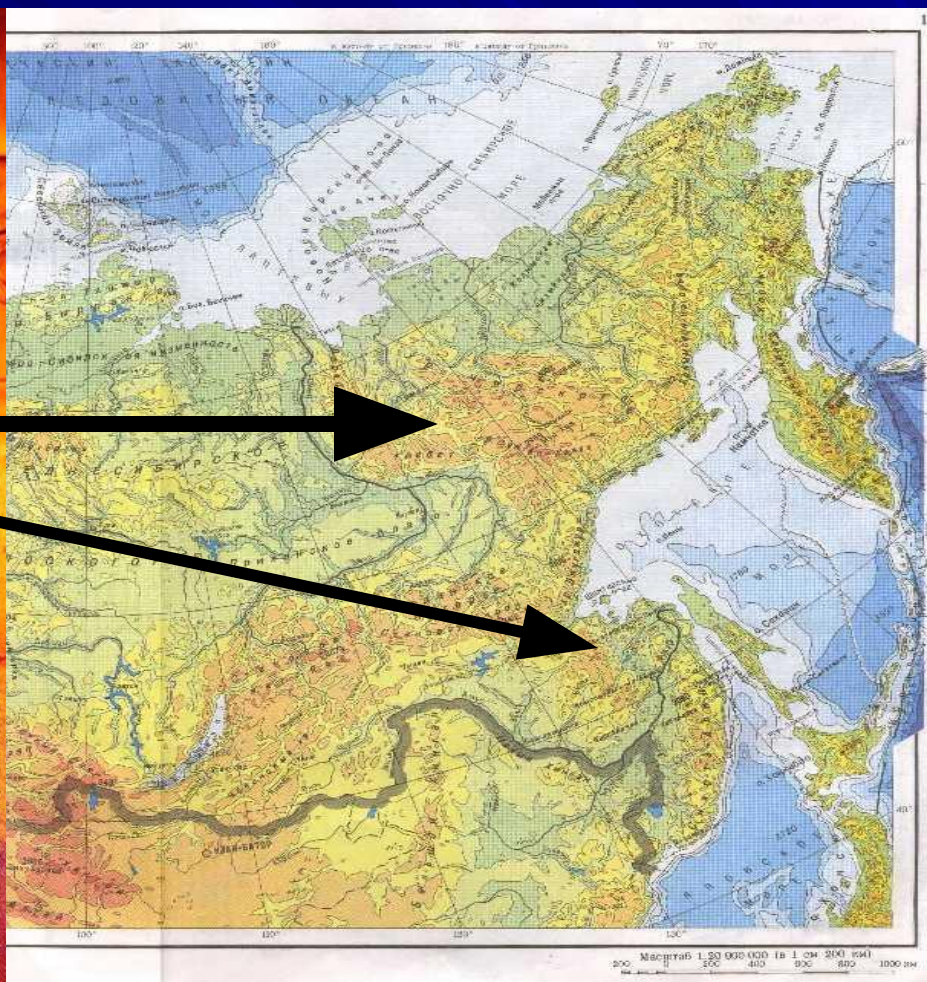


Северное Забайкалье –  
золото.

**Особенно богат разнообразными  
рудными полезными ископаемыми ,  
драгоценными камнями Урал.**



**В горах Северо-Восточной Сибири и Дальнего Востока сосредоточены запасы золота, вольфрама и олова.**



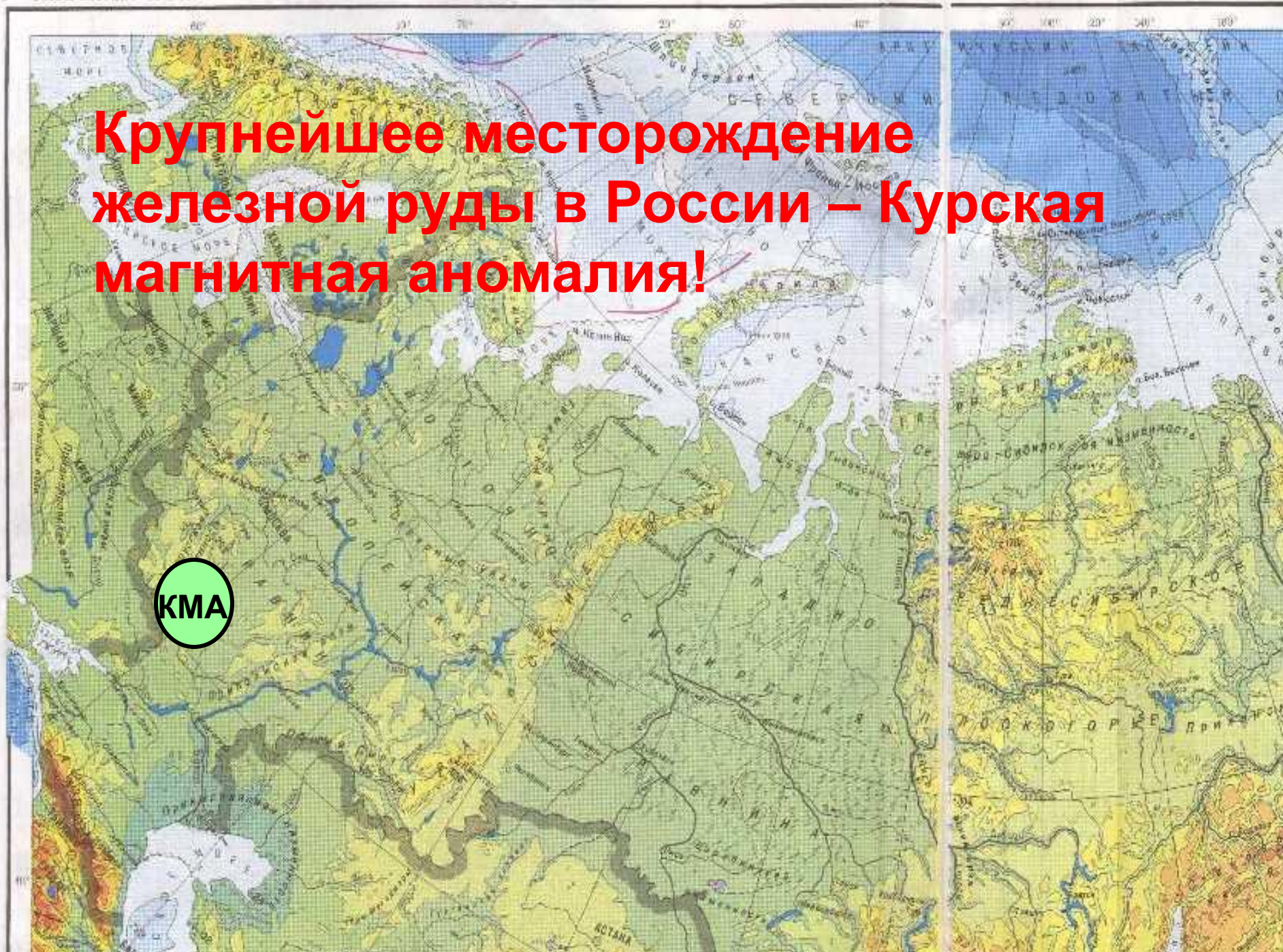


# Полезные ископаемые платформ.

- Здесь расположены бассейны железных руд: Курская магнитная аномалия (КМА).

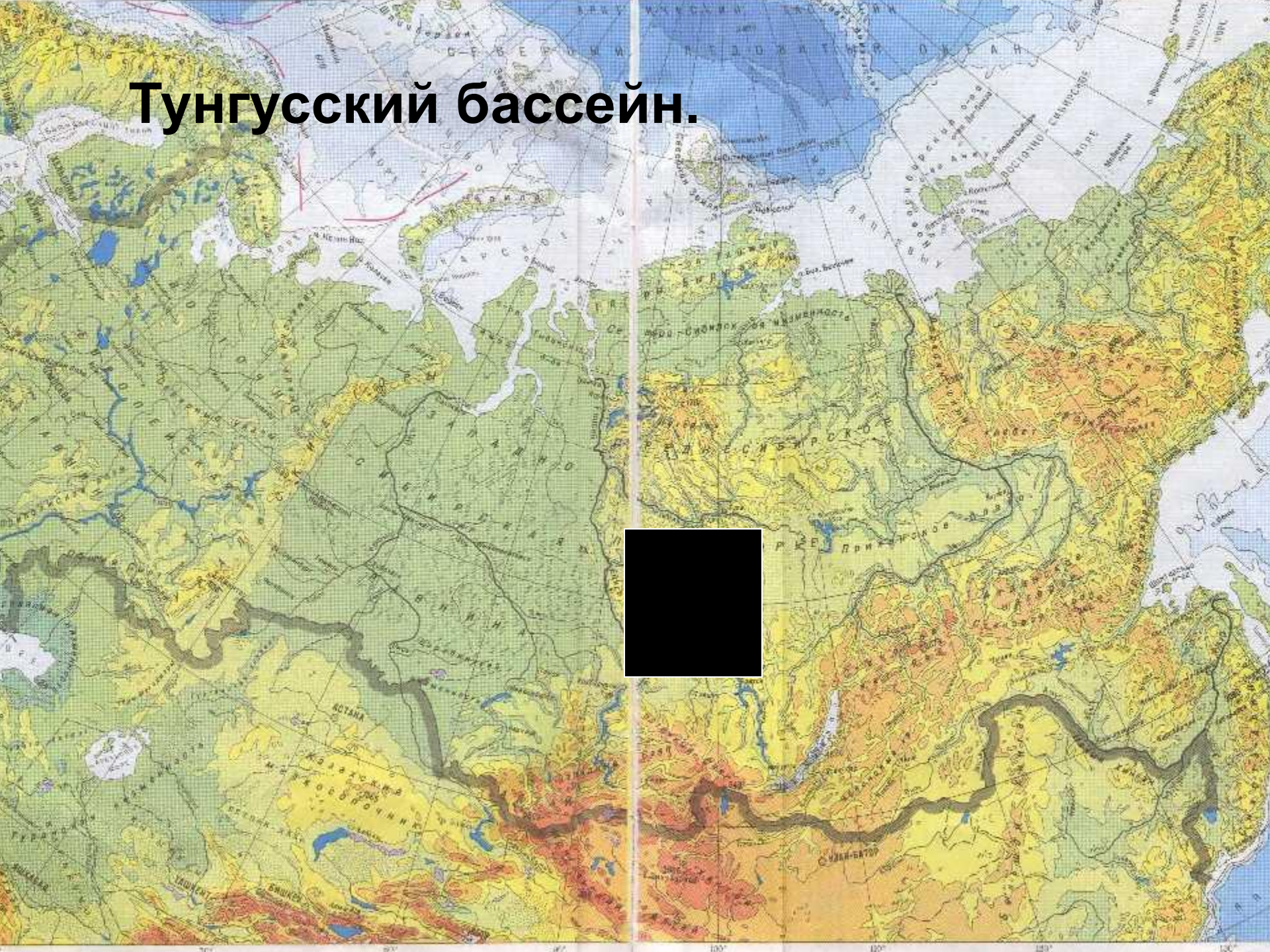


# Крупнейшее месторождение железной руды в России – Курская магнитная аномалия!

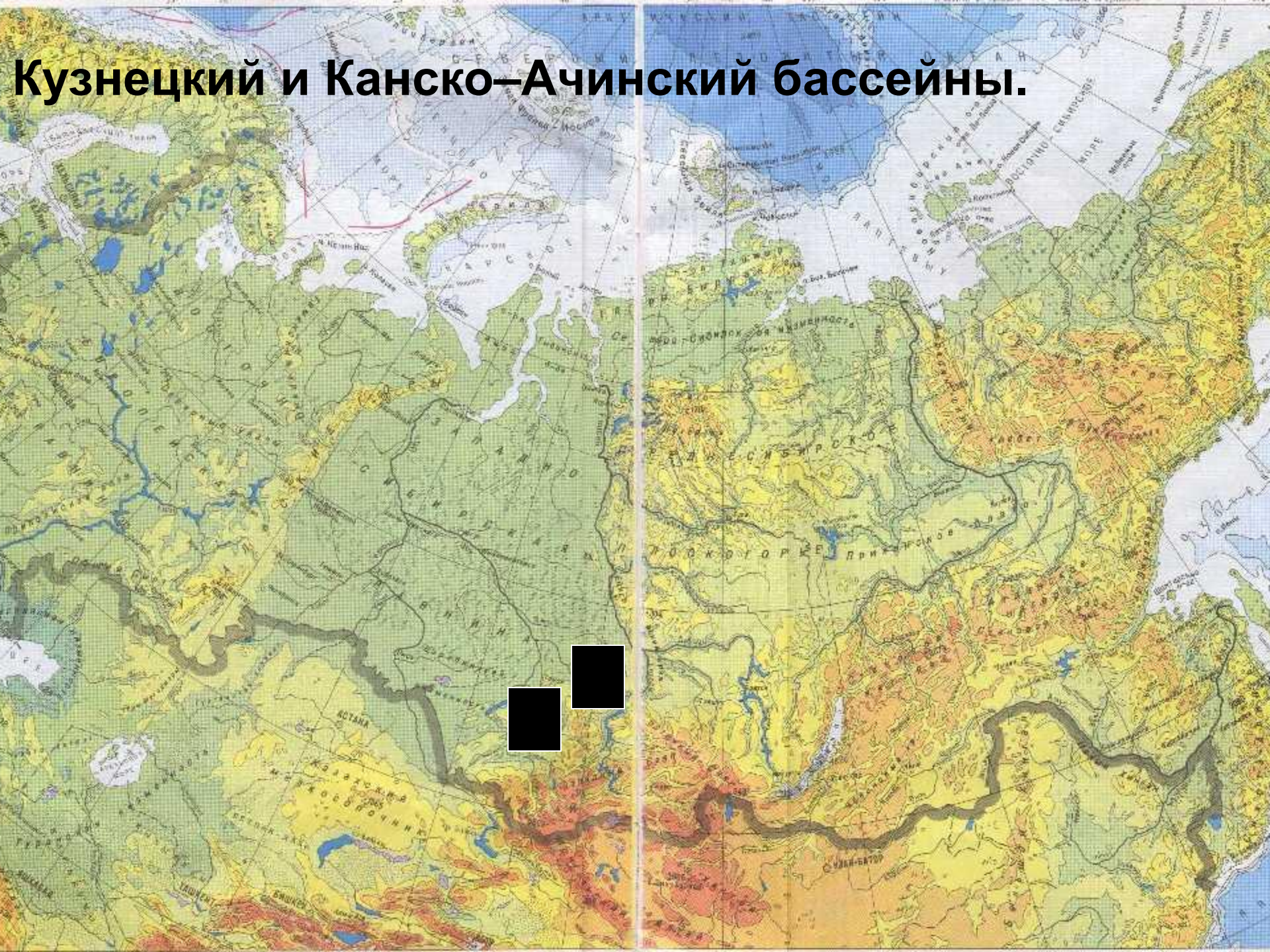


# Крупнейшие угольные бассейны России:

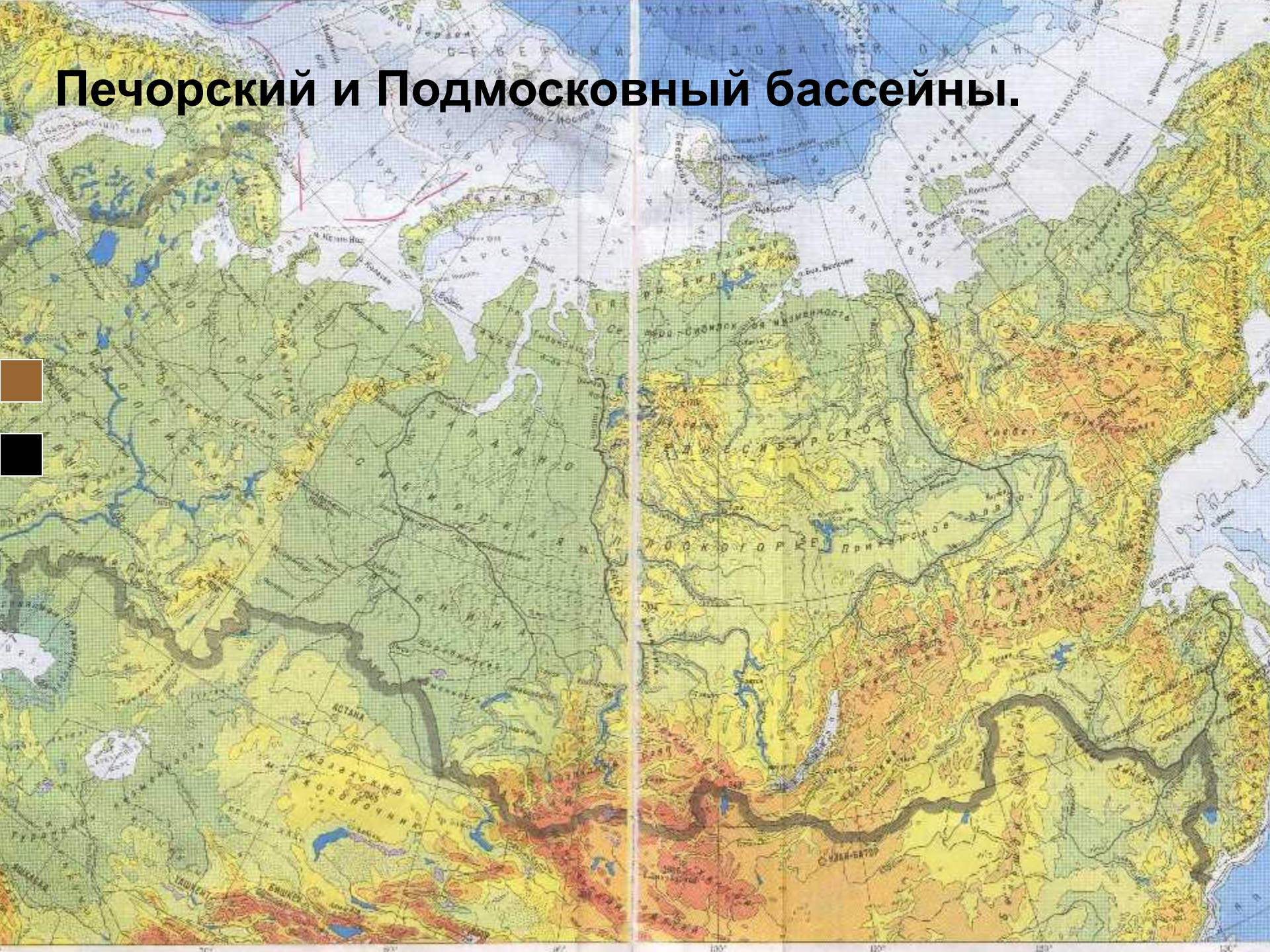
# Тунгусский бассейн.



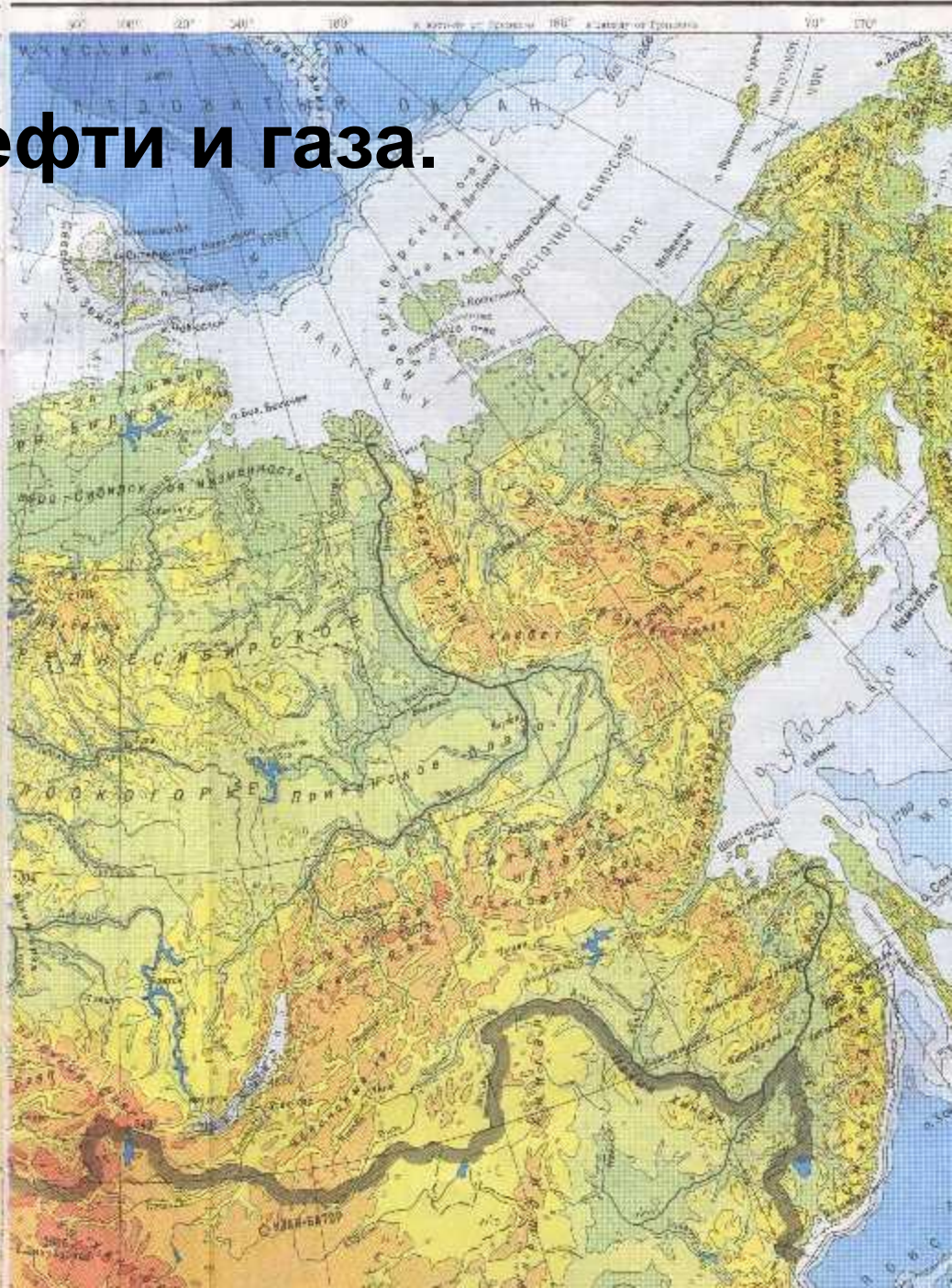
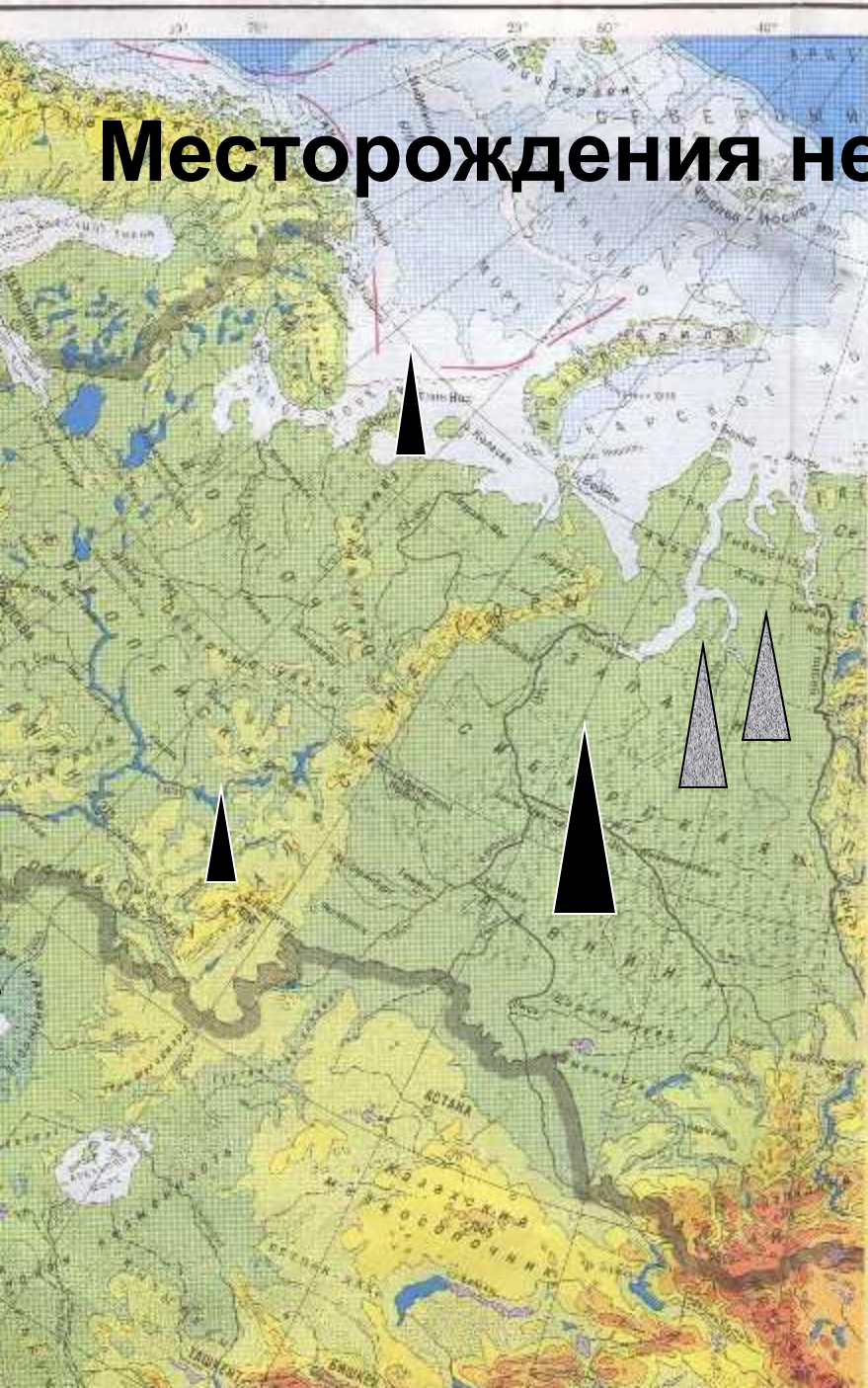
# Кузнецкий и Канско-Ачинский бассейны.



# Печорский и Подмосковный бассейны.



# Месторождения нефти и газа.



```
graph TD; A[Полезные ископаемые] --> B[Исчерпаемые  
Нефть, газ, уголь,  
Железная руда и т.д.]; A --> C[Неисчерпаемые]
```

**Полезные  
ископаемые**

**Исчерпаемые**  
Нефть, газ, уголь,  
Железная руда и т.д.

**Неисчерпаемые**



# Закрепление:

1. Какими полезными ископаемыми богата наша страна?
2. Что такое месторождение ?
3. Какие закономерности прослеживаются в распространении полезных ископаемых по территории Земли?
4. Назовите крупнейшее месторождение железной руды в России?
5. Почему нужно беречь исчерпаемые ресурсы?

**Д/з: п.11.**