

Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения.

Самостоятельная работа на тему: «природные зоны Западно-Сибирской равнины».

- * Какие природные зоны размещены на территории равнины?
- * Какая зона занимает наибольшую площадь и какова ее площадь?
- * Дайте краткую характеристику каждой зоне.
- * Дайте определение «урманы», «колки», «гривы».

Цели урока.

- * сформировать представление о природных ресурсах Западной Сибири, показать роль ресурсов Западной Сибири в экономике России. Изучить проблемы освоения ресурсов, познакомить с экологическими проблемами.

Какими природными ресурсами богата Западная Сибирь?

- * Используя различные карты атласа, учебник. Обоснуйте свой ответ.

Природные ресурсы Западной Сибири

```
graph TD; A[Природные ресурсы Западной Сибири] --> B[Полезные ископаемые: нефть, газ, торф, соль и т.д.]; A --> C[Почвенные ресурсы]; A --> D[Водные ресурсы]; A --> E[Лесные ресурсы]; A --> F[Биологические ресурсы: пушной зверь, олени, дичь, рыба];
```

Полезные
ископаемые:
нефть, газ, торф,
соль и т.д.

Почвенные
ресурсы

Биологические
ресурсы: пушной
зверь, олени,
дичь, рыба

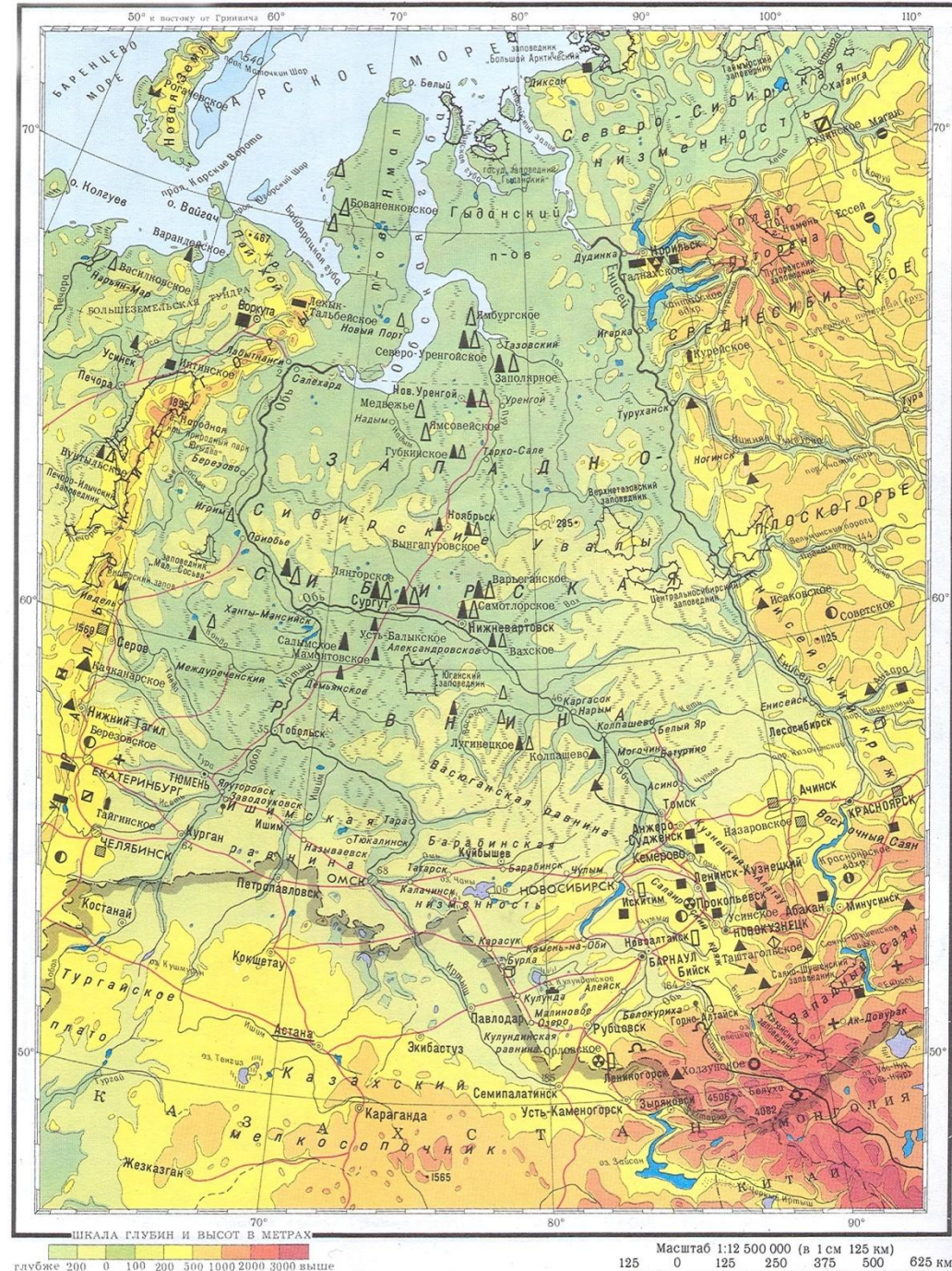
Водные ресурсы

Лесные
ресурсы

Полезные ископаемые Западно- Сибирской равнины.

- * Используя физическую карту Западной Сибири перечислите полезные ископаемые, которые распространены в пределах данной территории.

- ▲ - железная руда
- - каменный уголь
- ⊠ - известняк
- ▲ - нефть
- ▴ - глина
- ▢ - горючие газы
- ◐ - золото



На территории Западной Сибири сосредоточено

- * **75% российской нефти**
- * **90% газа России**
- * **60% российского торфа**
- * **25% - коксующегося угля**
- * **68% - марганцевых руд России**
- * **3 место по запасам древесины**





© Staffan Widstrand /Solent



OYVIND RAVNA © FOTO.RAVNA.NO

Тундра Западной Сибири
основной район
разведения северного
олени.

Что мешает освоению природных богатств Западно-Сибирской равнины?

- * Мощные болота;
- * Мерзлотные грунты;
- * Зимой – сильные морозы, большая влажность воздуха, сильный ветер;
- * Летом – многочисленные кровососущие — мошкара, мошка и комары, мучающие людей и животных.

Экологическая ситуация в Западной Сибири (на примере Тюменской области)

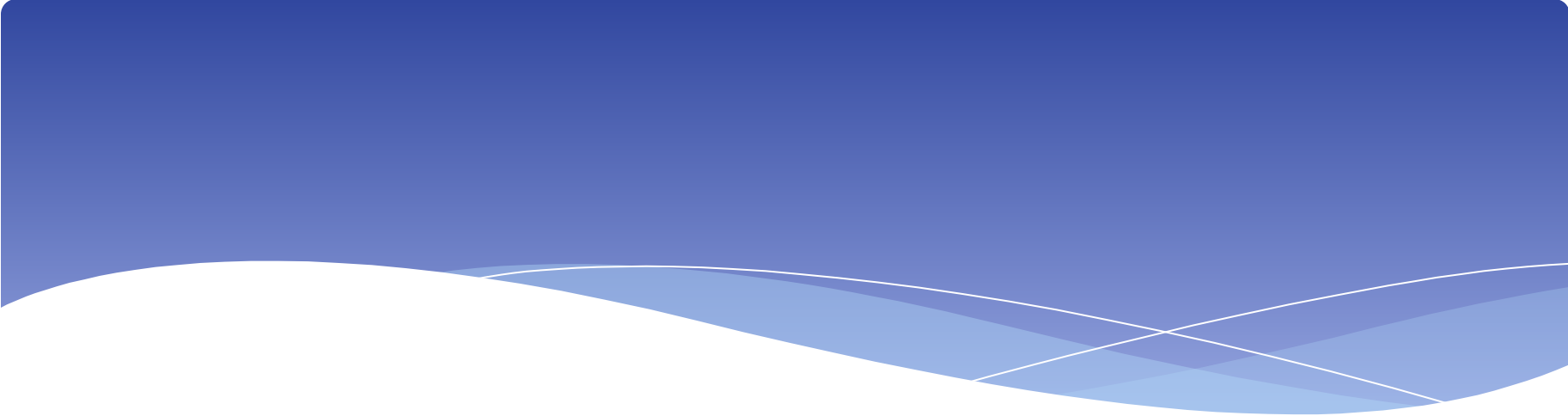


КРОССВОРД «ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ»



Домашнее задание.

* §42.



Спасибо за внимание!