

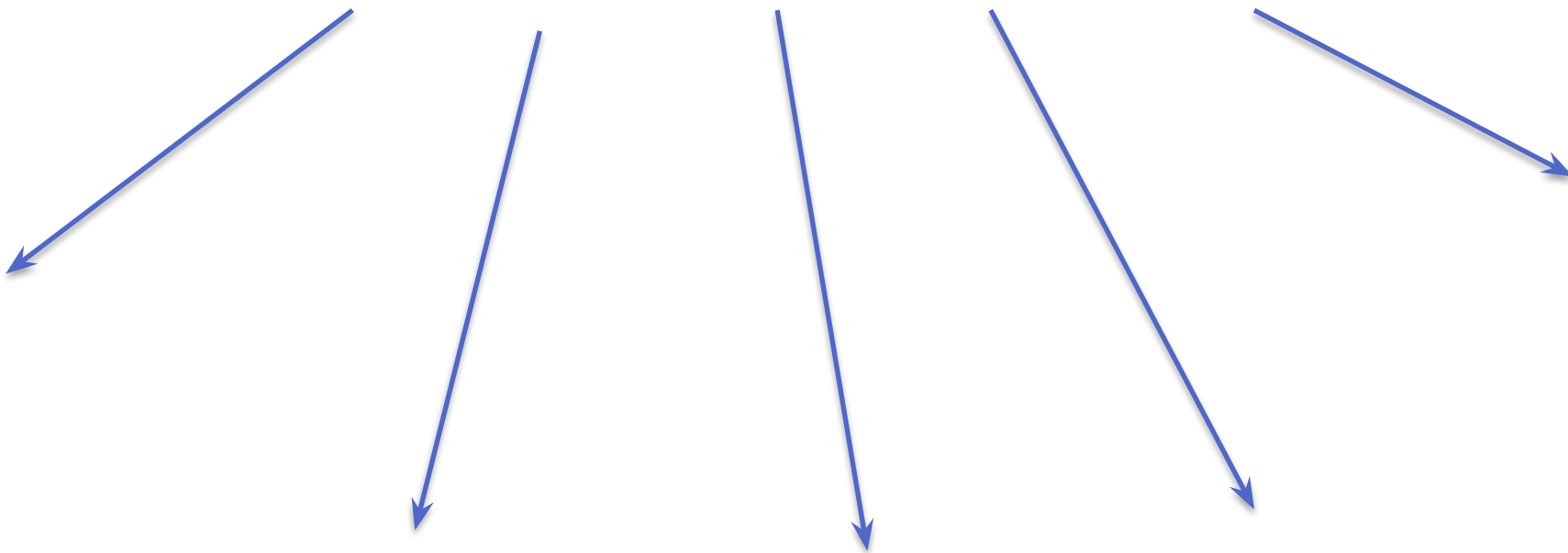
Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения.

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?
- * Составьте схему «Природные ресурсы Западной Сибири»

Природные ресурсы Западной Сибири



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[Биологические ресурсы: пушной зверь, олени, дичь, рыба]; A --> E[Водные ресурсы]; A --> F[Лесные ресурсы];
```

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

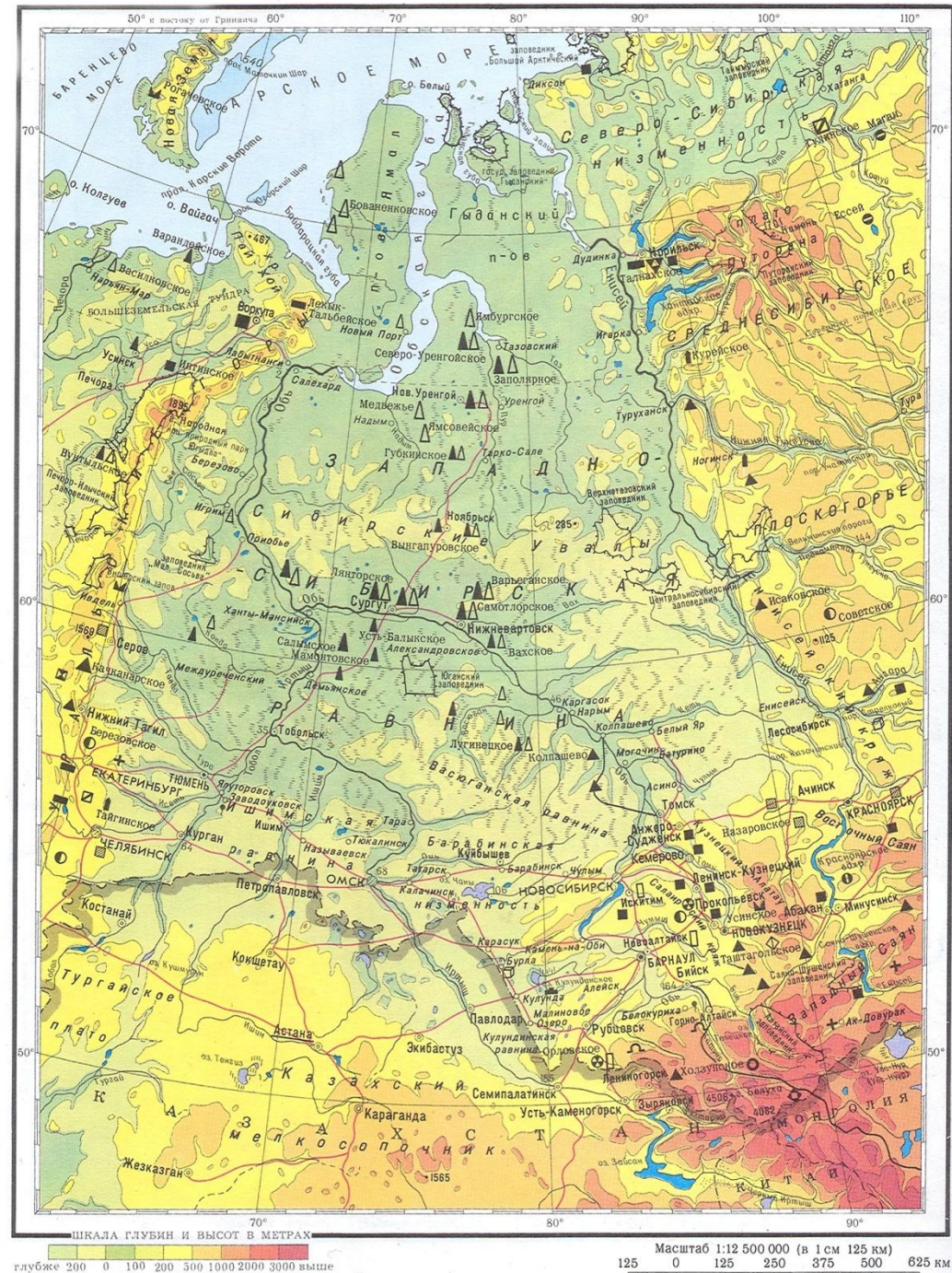
Почвенные
ресурсы

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.
- * Почему преобладают полезные ископаемые осадочного происхождения?



На территории Западной Сибири сосредоточено

- * **75% российской нефти**
- * **90% газа России**
- * **90% 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.

Водные ресурсы

- * Перечислите крупнейшие реки Западно-Сибирской равнины.
- * Используя текст параграфа 36, найдите сведения о подземных водах равнины.
- * Сделайте вывод об обеспеченности водными ресурсами Западной Сибирской равнины.

Какие проблемы возникают при освоении природных богатств Западной Сибири

* Параграф , пункт 2

Перечислите причины сурового климата Западной Сибири.

* Составьте схему

Перечислите причины заболоченности Западно-Сибирской равнины



Экологическая ситуация в Западной Сибири.

- * Изучить схему «Экологическая ситуация в Западной Сибири (на примере Тюменской области)»
- * Перечислить причины неблагоприятной экологической ситуации.
- * Какие последствия возникают из-за ухудшения экологической обстановки района
- * Предложите пути решения проблемы.

Домашнее задание.

- * Параграф
- * В контурной карте обозначить крупнейшие месторождения полезных ископаемых территории.

Используемые сайты

- * <http://moyakarta.ucoz.ru/index/0-12>
- * <http://www.kommersant.ru/factbook/mention/154484>
- * <http://pravdaurfo.ru/articles/tyumenskaya-oblast-hanty-mansiyskiy-okrug-yamalo-neneckiy-okrug/lukoyl-surgutneftegaz-i-tnk>
- * <http://foto-video.su/art/a-liskin/42074/>
- * <http://www.zoonovosib.ru/animals/36/>
- * <http://www.museum.ru/alb/image.asp?43206>
- * <http://iv-flowers.com/biologiya/kuni-chast-1.html>
- * <http://www.siberiagym.com/siberia%20pictures%202.htm>
- * http://russian.china.org.cn/photos/txt/2008-06/05/content_15649360.htm

- 
- * <http://sumki.vdsi.ru/zapadnaya.html>
 - * <http://www.krasfun.ru/2012/10/vasyuganskoe-boloto/>