

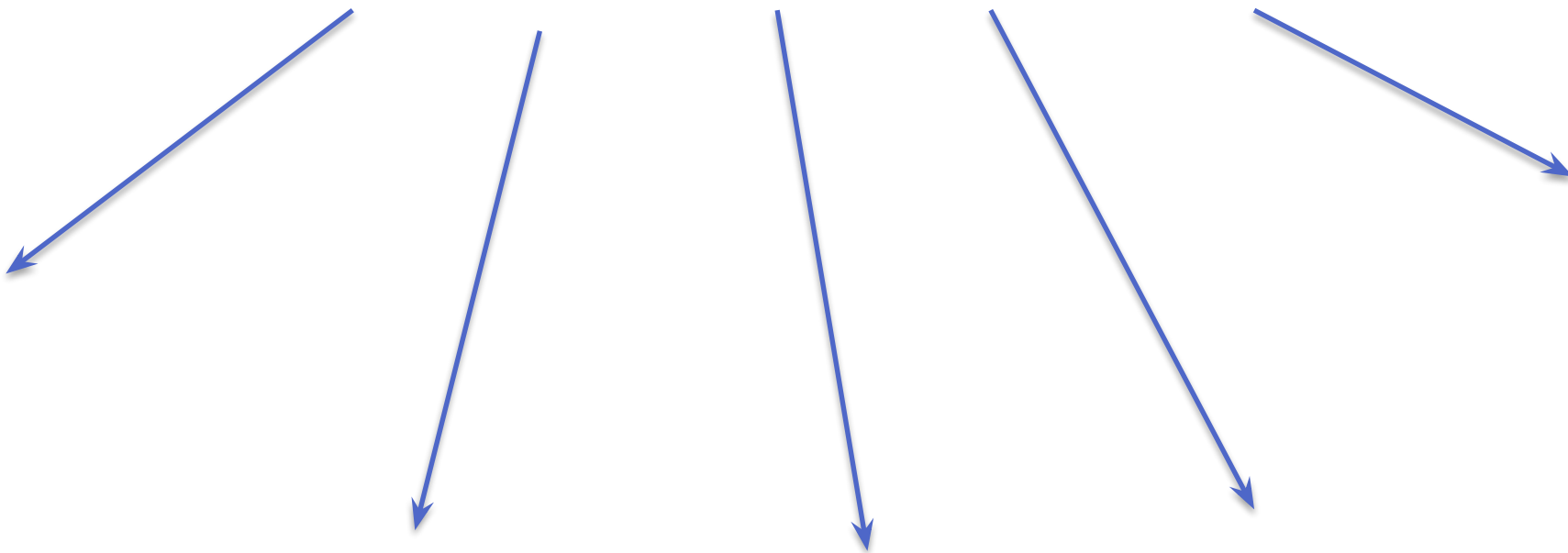
# Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины и условия их освоения.

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.

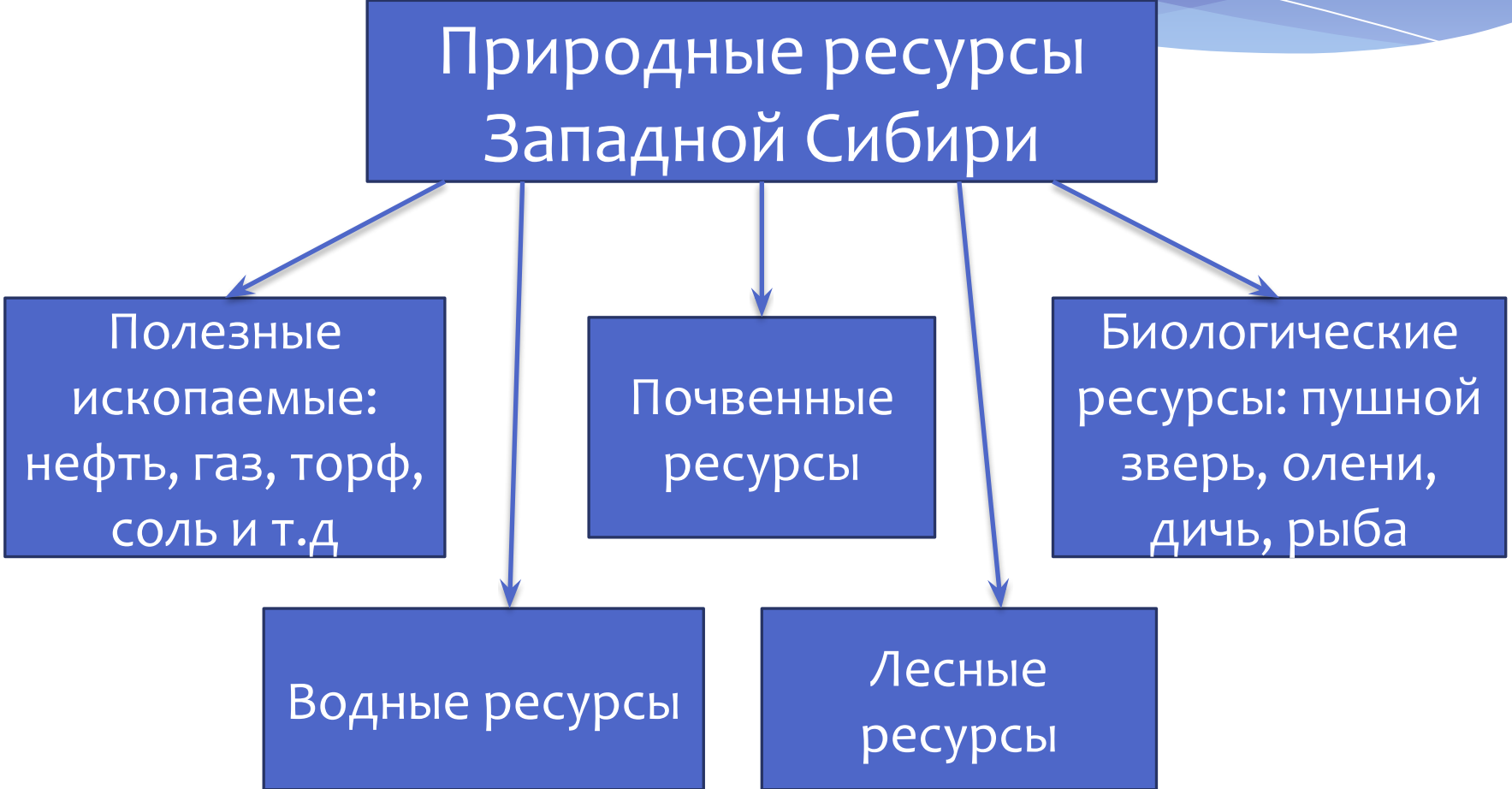
# Какими природными ресурсами богата Западная Сибирь?

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

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

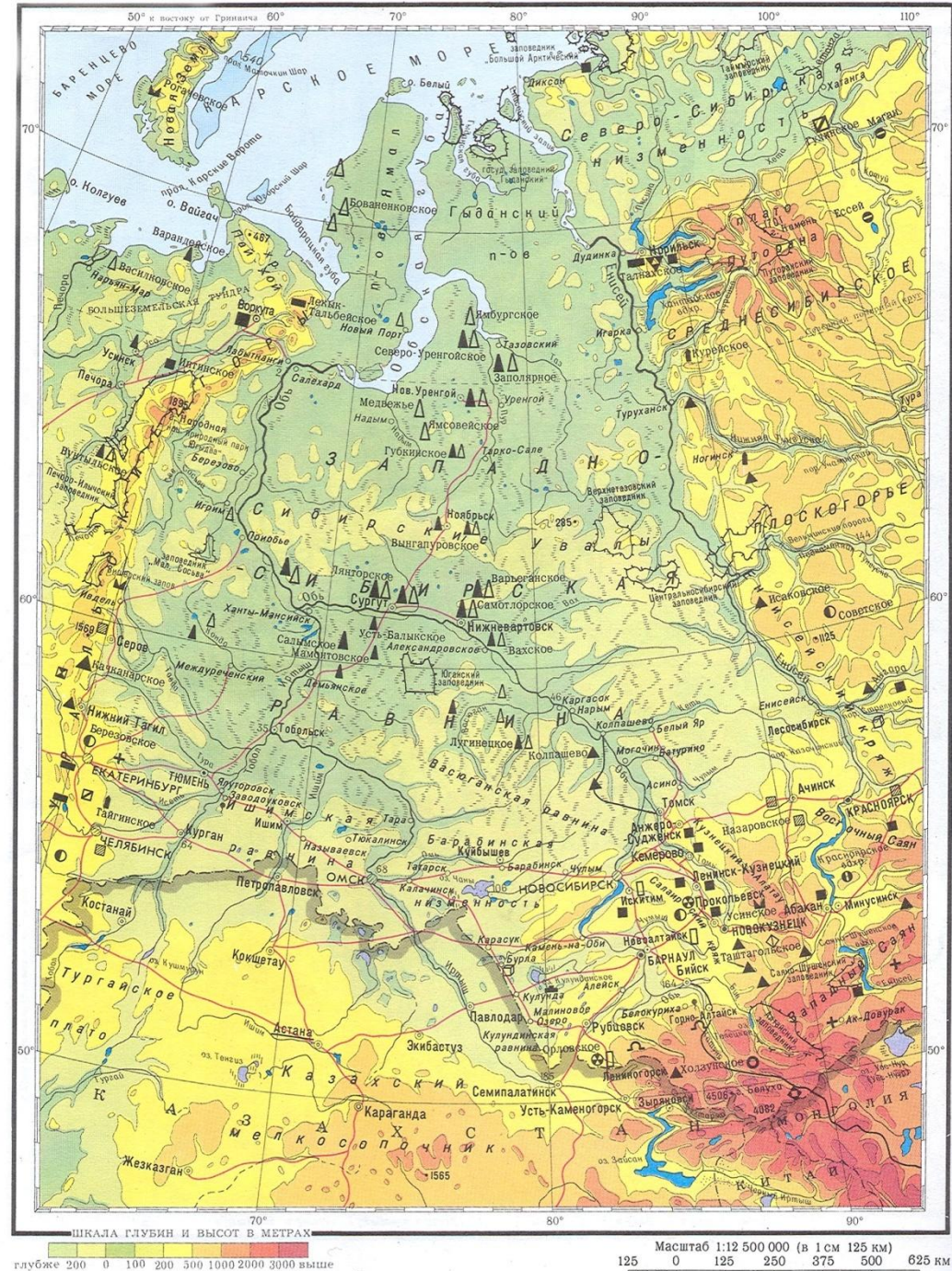
Водные ресурсы

Почвенные  
ресурсы

Лесные  
ресурсы

Биологические  
ресурсы: пушной  
зверь, олени,  
дичь, рыба

# 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.

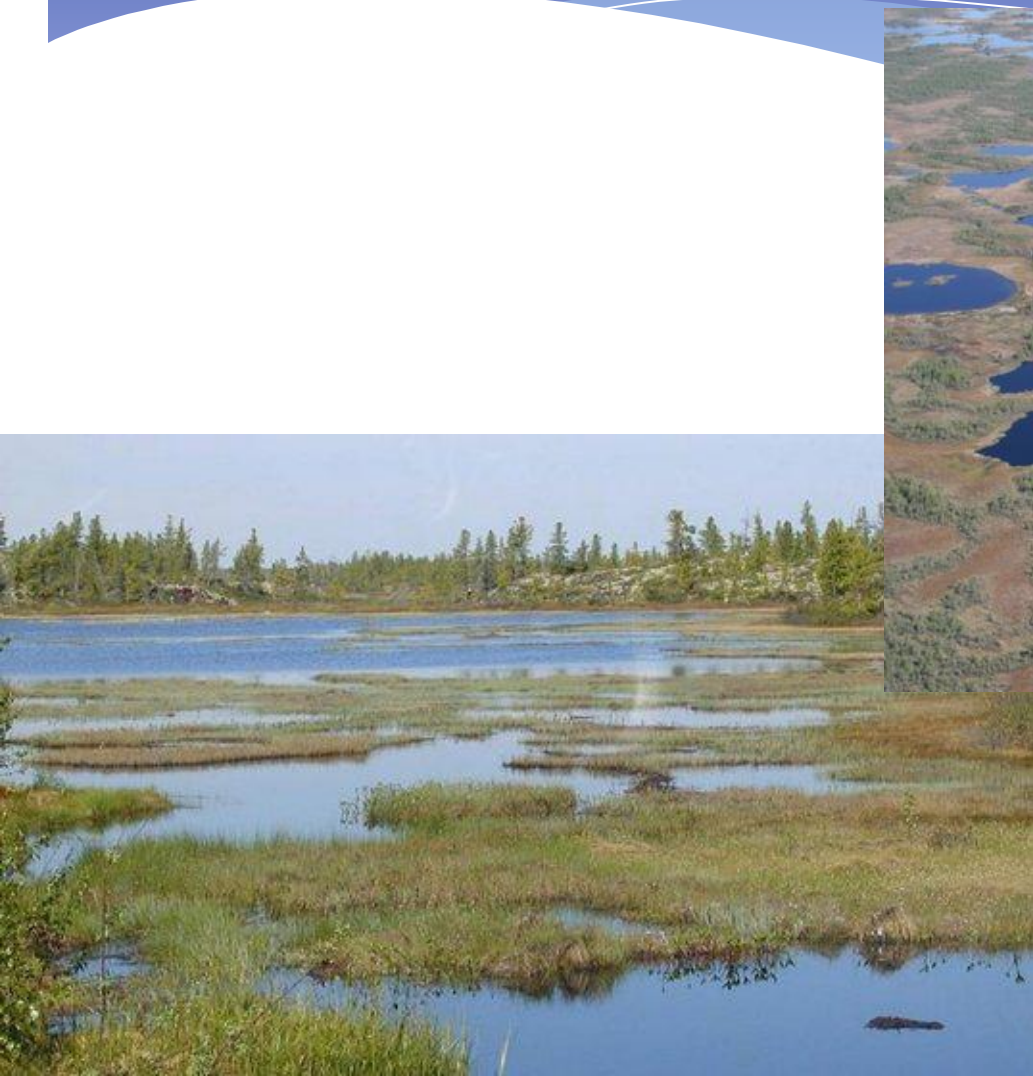
# Какие проблемы возникают при освоении природных богатств Западной Сибири

\* 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://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/>