

## Урок 57. Природные ресурсы Западной Сибири

Цель урока:

Планируемые результаты:

Ход урока

Доброе утро. Начинаем урок. Сначала отметим присутствующих. Напишите Фамилия+  
Запишем дату и тему урока «Природные ресурсы Западной Сибири».

**Вводная беседа и подготовка к восприятию новых знаний.**

Что такое природные ресурсы?

Давайте вспомним. Посмотрим [видео](#) «Природные ресурсы. Классификация природных ресурсов».

<https://www.youtube.com/watch?v=XHeiIpxez4>

Выпишите в тетрадь следующую информацию с рисунка.



В 1828 году сенатор Корнилов так писал о богатствах Западной Сибири: «Объ своею рыбою не только пропитывает жителей берегов своих, но и снабжает оною с избытком и четыре ближние губернии; берега ее украшены огромными строевыми лесами, ... которые могут снабжать мачтовыми деревьями почти всю Европу. По берегам ее богатые промыслы: звериный, птичий и кедровый,... хотя точно не определено еще и не исследовано, какие сокровища по царству ископаемых вмещаются в том крае...»

Эти зарисовки были сделаны более 180 лет назад. И автор тогда уже убедительно описал природное богатство Западной Сибири. Она богата: лесом, птицей, рыбой, зверем. Корнилов пророчески сумел заглянуть в недра Западной Сибири и был прав: здесь природа сохранила нефть и газ - ценнейшие богатства XX в.

Чем же сейчас богата Западная Сибирь?

Посмотрим [Видеоурок](#) «Природные ресурсы Западно-Сибирской равнины»

<https://www.youtube.com/watch?v=djasm5iVLko>

(Во время урока учитель и учащиеся общаются через ВК - беседа класса и учителя географии).

Нефть и газ - главное богатство Западной Сибири. В непроходимых болотах, тайге трудятся землепроходчики и нефтяники, ведущие поиск и добычу нефти, газа. В конце 1959 г. на берегу р. Ковды у поселка Шаим была добыта первая промышленная нефть, а в марте 1961 г. забил нефтяной фонтан у Мегиона. Открыты и освоены богатейшие месторождения нефти в Самотлоре, газа - в Уренгое, на Ямале. Из Западной Сибири проложены в Европейскую часть и далее на запад в соседние страны нефте- и газопроводы. Ежегодно добываются сотни миллионов тонн нефти и газа.

Но именно эти богатства и погубили природу Западной Сибири.

Тысячи рек и озер залиты нефтью и превратились в безжизненные отстойники, а там, где рыба еще ловится, она зачастую пропахла нефтепродуктами.

Выбита «соровая» и «боровая» дичь. Зверь сохранился еще в самых глухих уголках Западно-Сибирской низменности. Ханты и манси питаются привозной океанической рыбой и мысом домашнего скота.

Бесцельными рубками проредились леса. Остатки лесов горят так же, как и почти 180 лет назад.

На нефти и газе сколачиваются громаднейшие капиталы, но не в пользу местных жителей. Западная Сибирь так и остается глухой провинцией России.

Но кончаются запасы нефти и газа. Геологи уже сейчас говорят, что запасы недр сильно истощились. Капитал уйдет в другое место, искать более легкой прибыли, а Западная Сибирь останется растерзанной и опустошенной. Замрут нефте- и газопромыслы, разрушатся дороги, сгниют трубы нефтепроводов; тайга начнет поглощать многочисленные просеки и рукотворные плещи-поляны. Но сколько времени потребуется, чтобы лес залечил свои раны, нанесенные безжалостной рукой человека!

Запишите в тетрадь



**Виды ресурсов  
Западной Сибири**

- 1. Топливные:**
  - ✓ нефть, газ, торф, уголь
- 2. Минеральные:**
  - ✓ железо, соли
- 3. Биологические:**
  - ✓ растения и животные
- 4. Водные:**
  - ✓ реки, озера, минеральные воды, болота

Физкультминутка

Работа с учебником

Открыли учебники на странице 274. Прочитать и выписать в тетрадь схему на рисунке 180.

Д/З: п. 43 выучить, сдать все работы заданные ранее