

*МОУ - Ивановская средняя общеобразовательная школа
Баганского района Новосибирской области*

Западная Сибирь

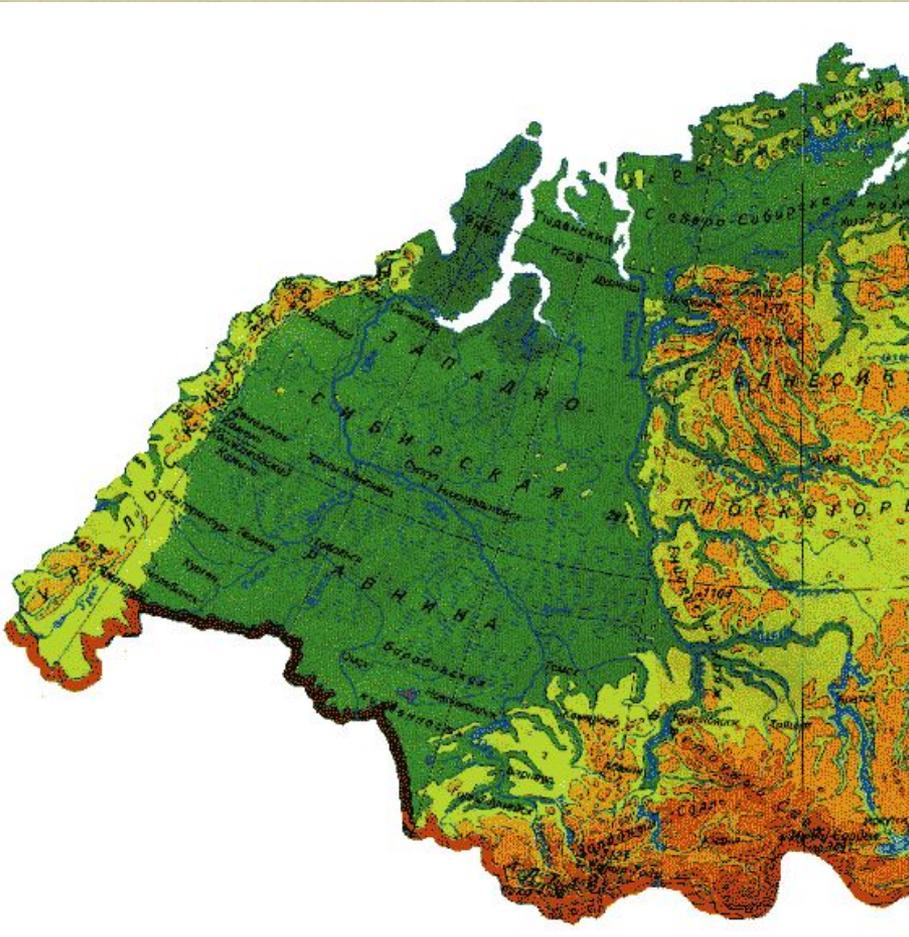
*Выполнила ученица 8 класса Пенчук Наталья
Руководитель: учитель географии Кацендорн В.Ю.*

2010 год

План:

1. Географическое положение.
2. Особенности региона.
3. Климат.
4. Внутренние воды.
5. Природные зоны.
6. Природные ресурсы.
7. Источники.

Географическое положение



Западная Сибирь представляет собой территорию, простирающуюся на 2500 км от Северного Ледовитого океана до сухих степей Казахстана и на 1500 км от гор Урала до Енисея. Около 80% площади Западной Сибири расположено в пределах Западно-Сибирской равнины, которая состоит из двух плоских чашеобразных сильно заболоченных впадин, разделенных повышенными до 175-200 м Сибирскими Увалами. На юго-востоке Западно-Сибирская равнина, постепенно повышаясь, сменяется предгорьями Алтая, Салаира, Кузнецкого Алатау и Горной Шории. Общая площадь Западной Сибири составляет 2.4 млн. км².

Западносибирские ландшафты

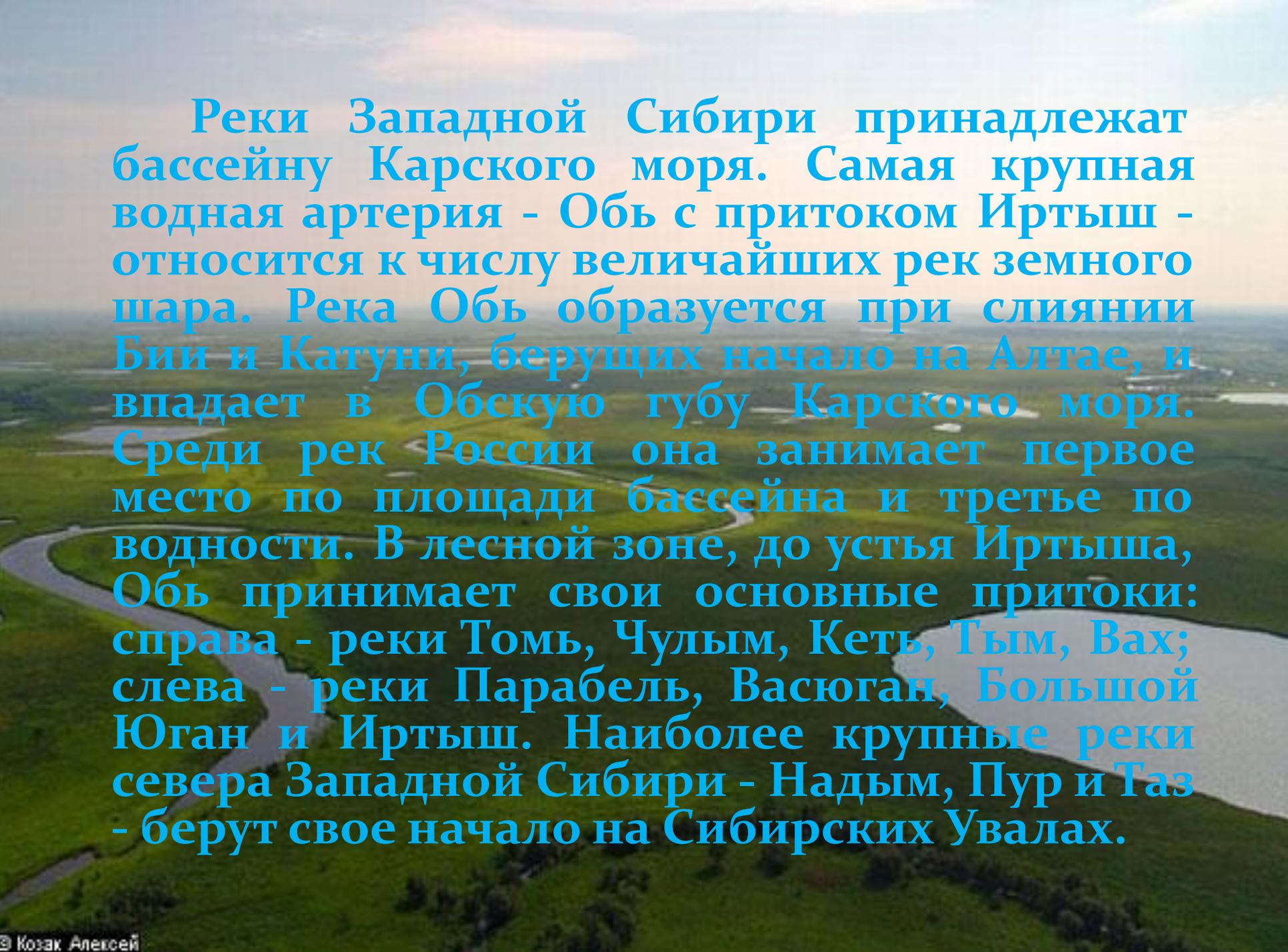


Особенности региона

1. Занимает 3 место в мире по площади (2.4 млн. км²).
2. Плоский рельеф.
3. Протекает самая длинная река России – Обь, с самым большим в стране речным бассейном.
4. Континентальный климат на большей части.
5. Самый большой в мире район болот.
6. Крупнейший в мире район подземных вод.
7. Сосредоточено 60% общих запасов торфа России.
8. Запасы нефти и газа мирового значения.

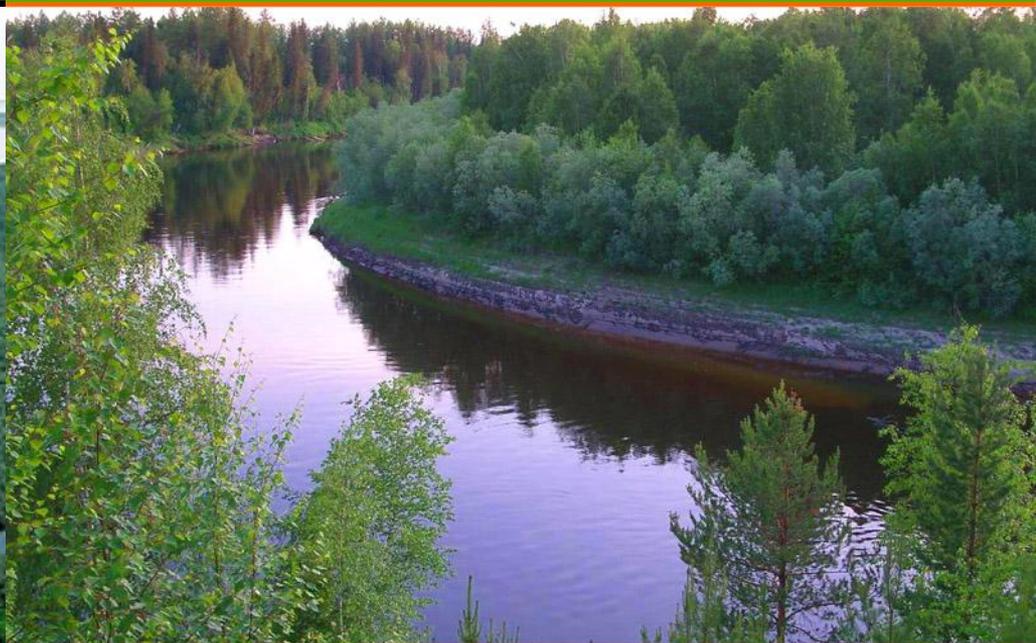
Климат

Западная Сибирь находится почти на одинаковом расстоянии как от Атлантического океана, так и от центра континентальности Евразии, поэтому ее климат носит континентальный характер. Зимой и в летнее время, когда циклоническая деятельность, а с ней и поступление атлантического воздуха ослабевают, в Западную Сибирь поступает арктический воздух. Глубокому проникновению арктических воздушных масс способствует равнинность местности и открытость ее к северу.

An aerial photograph of a wide, winding river flowing through a lush green landscape. The river meanders across the terrain, creating several large, rounded loops. The surrounding land is covered in dense green vegetation, likely grasslands or low-lying shrubs. In the distance, the horizon is visible under a pale, overcast sky. The overall scene is peaceful and natural.

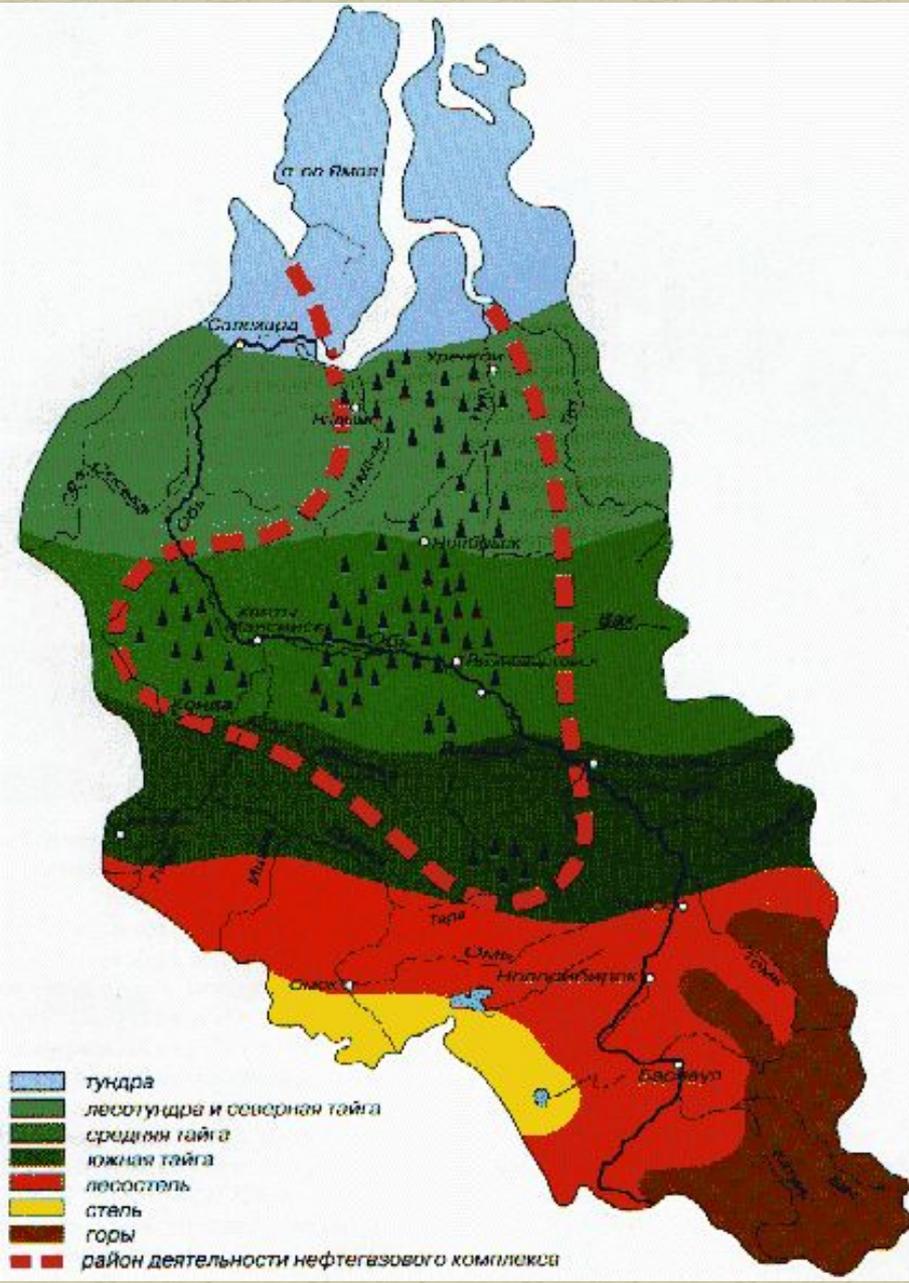
Реки Западной Сибири принадлежат бассейну Карского моря. Самая крупная водная артерия - Обь с притоком Иртыш - относится к числу величайших рек земного шара. Река Обь образуется при слиянии Бии и Катунь, берущих начало на Алтае, и впадает в Обскую губу Карского моря. Среди рек России она занимает первое место по площади бассейна и третье по водности. В лесной зоне, до устья Иртыша, Обь принимает свои основные притоки: справа - реки Томь, Чулым, Кеть, Тым, Вах; слева - реки Парабель, Васюган, Большой Юган и Иртыш. Наиболее крупные реки севера Западной Сибири - Надым, Пур и Таз - берут свое начало на Сибирских Увалах.

Реки Западной Сибири



Природные зоны

Западная Сибирь охватывает пять природных зон: тундровую, лесотундровую, лесную, лесостепную, степную, а также низкогорные и горные районы Салаира, Алтая, Кузнецкого Алатау и Горной Шории. Пожалуй, нигде на земном шаре зональность природных явлений не проявляется с такой же правильностью, как на Западно-Сибирской равнине.





**Карское море
омывает берега
Западной Сибири.**





**Побережье
Карского моря
занимает зона
арктических
пустынь.**

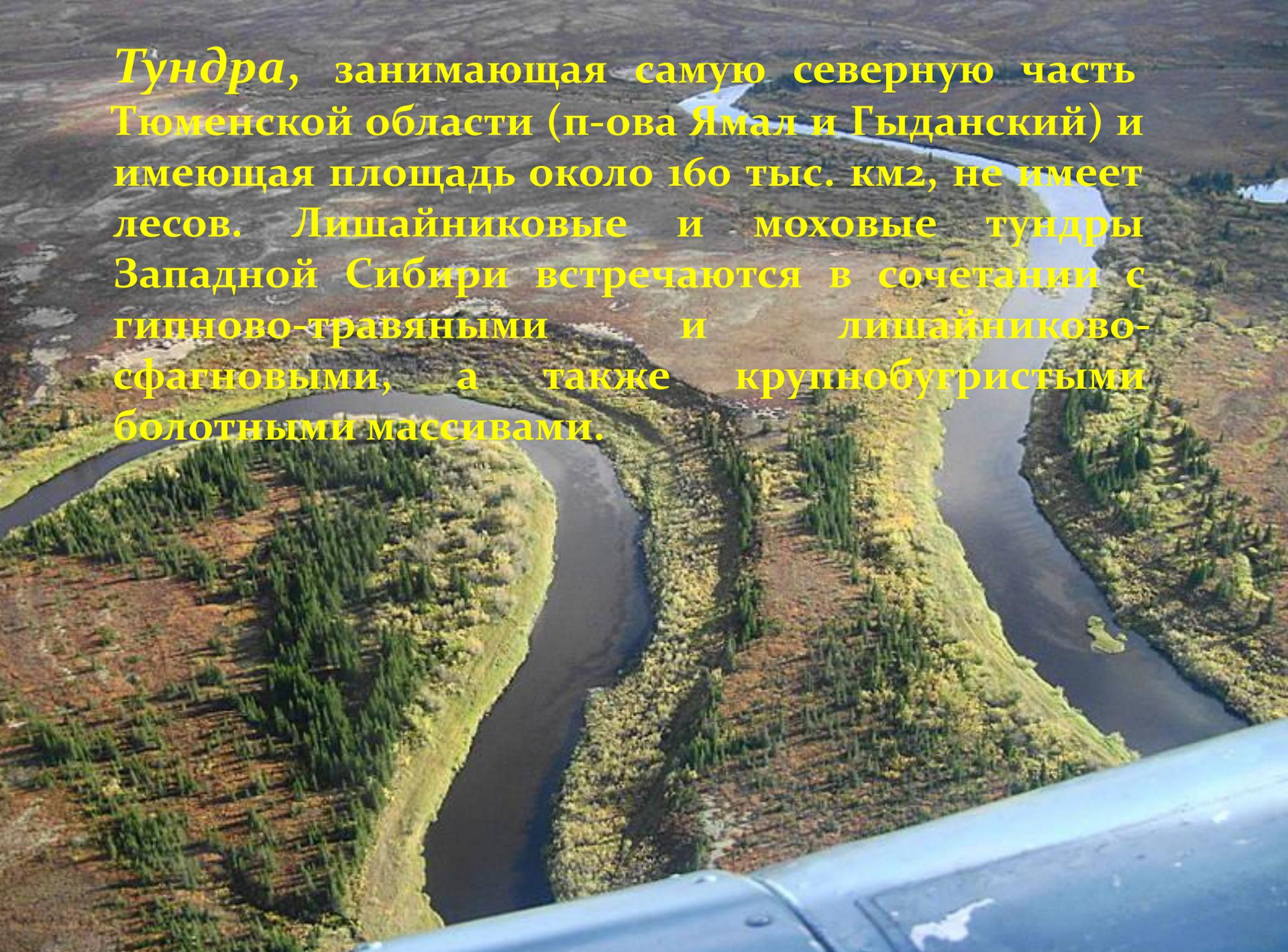


Животные арктических пустынь



- 1 — кайра; 2 — чистик; 3 — овцебык; 4 — белый медведь; 5 — гренландский тюлень.

Тундра, занимающая самую северную часть Тюменской области (п-ова Ямал и Гыданский) и имеющая площадь около 160 тыс. км², не имеет лесов. Лишайниковые и моховые тундры Западной Сибири встречаются в сочетании с гипново-травяными и лишайниково-сфагновыми, а также крупнобугристыми болотными массивами.









Типичная флора
тундры:
мхи, лишайники,
ягодники, грибы.

Полярная сова



Птенцы

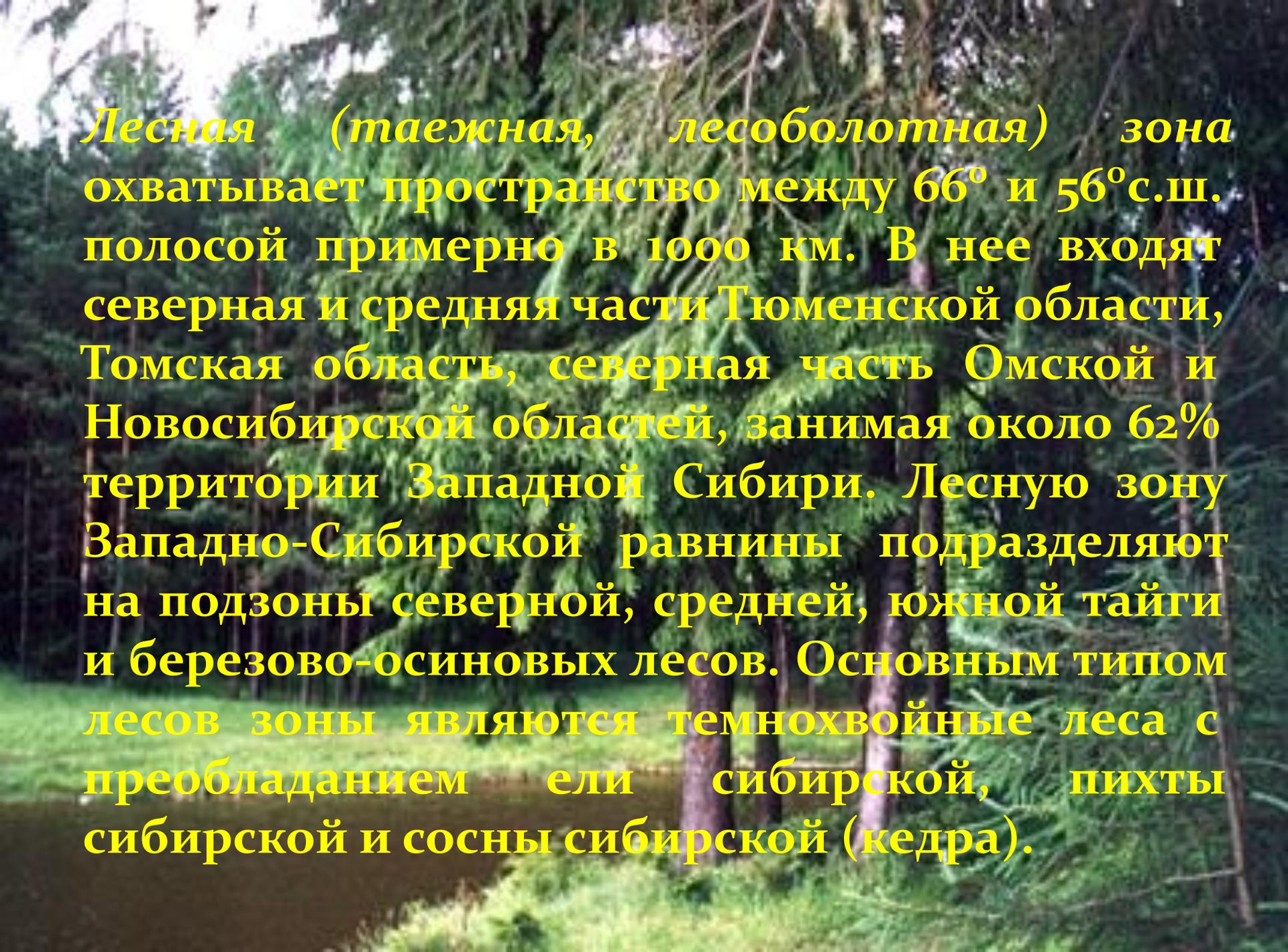


**Не подходи, я очень
страшный!**

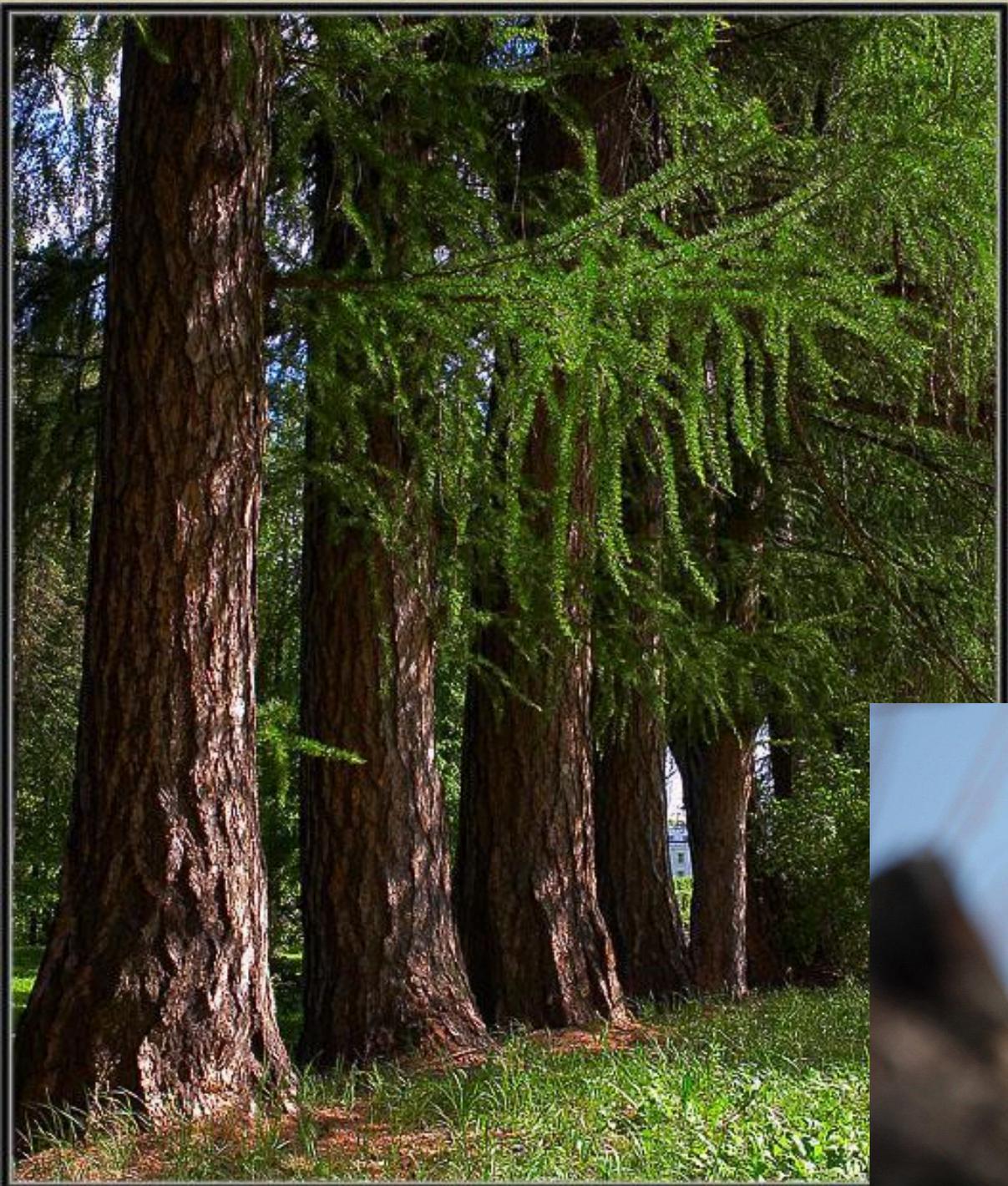
Животные тундры



- 1 — полярная сова; 2 — северный олень;
- 3 — лемминг; 4 — песец.



Лесная (таежная, лесоболотная) зона охватывает пространство между 66° и 56° с.ш. полосой примерно в 1000 км. В нее входят северная и средняя части Тюменской области, Томская область, северная часть Омской и Новосибирской областей, занимая около 62% территории Западной Сибири. Лесную зону Западно-Сибирской равнины подразделяют на подзоны северной, средней, южной тайги и березово-осиновых лесов. Основным типом лесов зоны являются темнохвойные леса с преобладанием ели сибирской, пихты сибирской и сосны сибирской (кедра).



**Хвойный
лес и его
обитатель –
бурундук.**



Животные тайги



- 1 — лось; 2 — кабарга; 3 — бурый медведь; 4 — рысь; 5 — соболь; 6 — бурундук; 7 — глухарь; 8 — клест.



**Соболь . Очень
ценный пушной
зверь.**

**Бурый медведь.
Крупнейший
хищник тайги.**

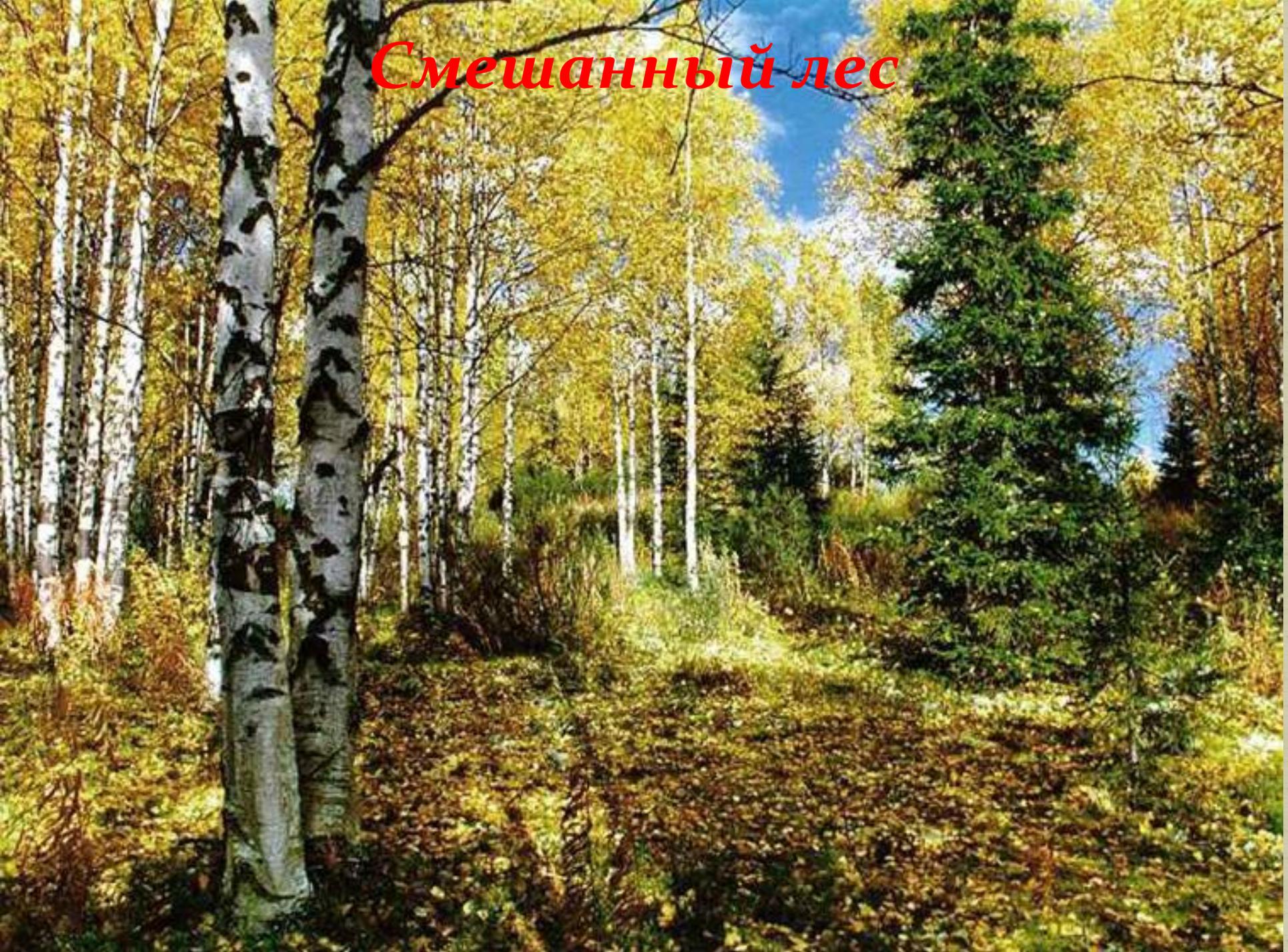


Растения тайги



1 — ель; 2 — лиственница; 3 — можжевельник; 4 — черника; 5 — пихта; 6 — кислица.

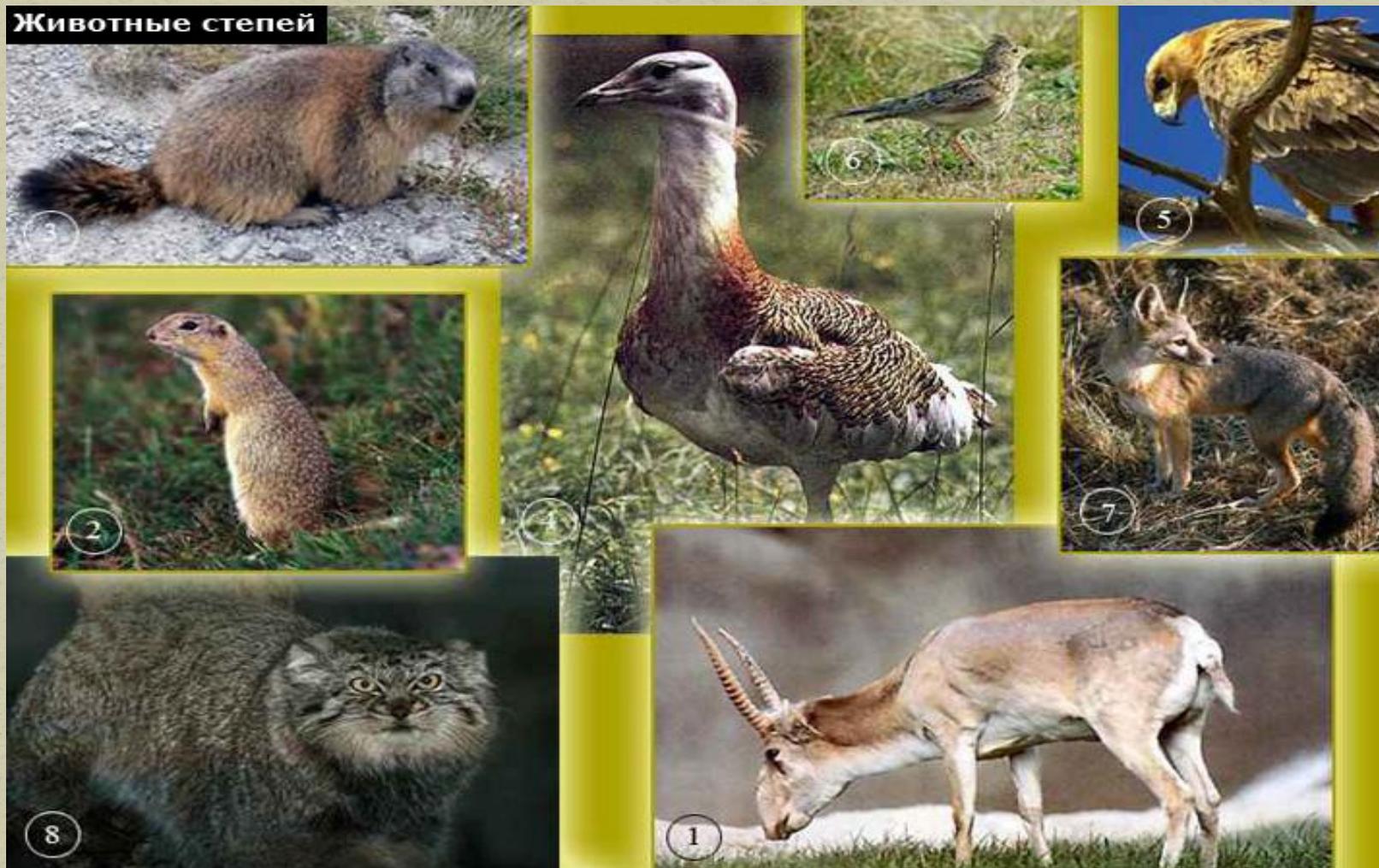
Смешанный лес



Степи и лесостепи



Животные степей



- 1 — сайгак; 2 — суслик; 3 — сурок; 4 — дрофа; 5 — степной орел; 6 — степной жаворонок; 7 — корсак; 8 — манул.



Природные ресурсы Западной Сибири.

Добыча нефти и газа

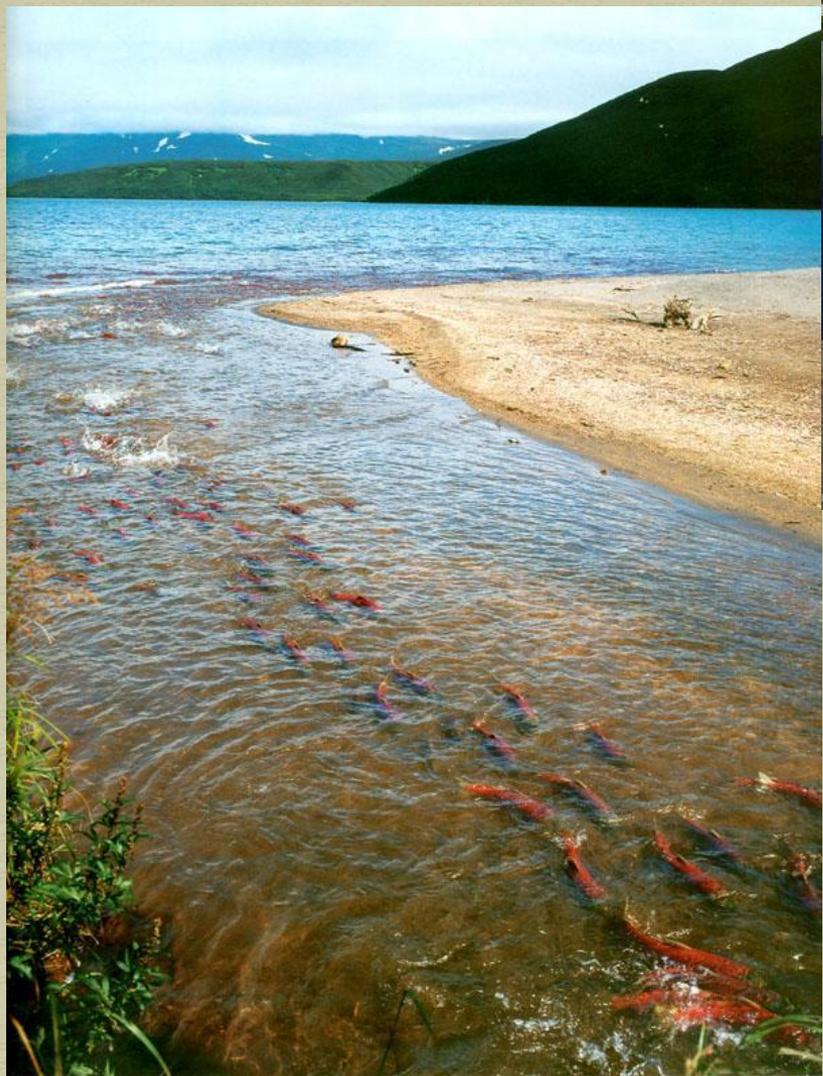




*Нефтегазопроводы связывают район с
Европейской Россией и Европой.*



На юге региона шахтным способом добываются железная руда и каменный уголь.



*Западная
Сибирь очень
богата рыбой.*

Дары тайги



**Сибирские леса дают:
древесину, грибы, ягоды,
орехи, пушнину, мясо.**

ИСТОЧНИКИ

1. *География России. Природа. 8 класс. И.И. Баринова . Москва «Дрофа» 2008 год.*
2. *Интернет – фотографии*
3. *Мультимедиа учебник «География 10 - 11 класс».*
4. *Мультимедиа учебник «География 6 - 11 класс».*
5. *Мультимедиа учебник «География 7 класс».*