

ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ

Название Сибирь появилось на карте в 16
веке, происходит от слова «Сибир»
(шибур)- название группы финно-угорских
народов .

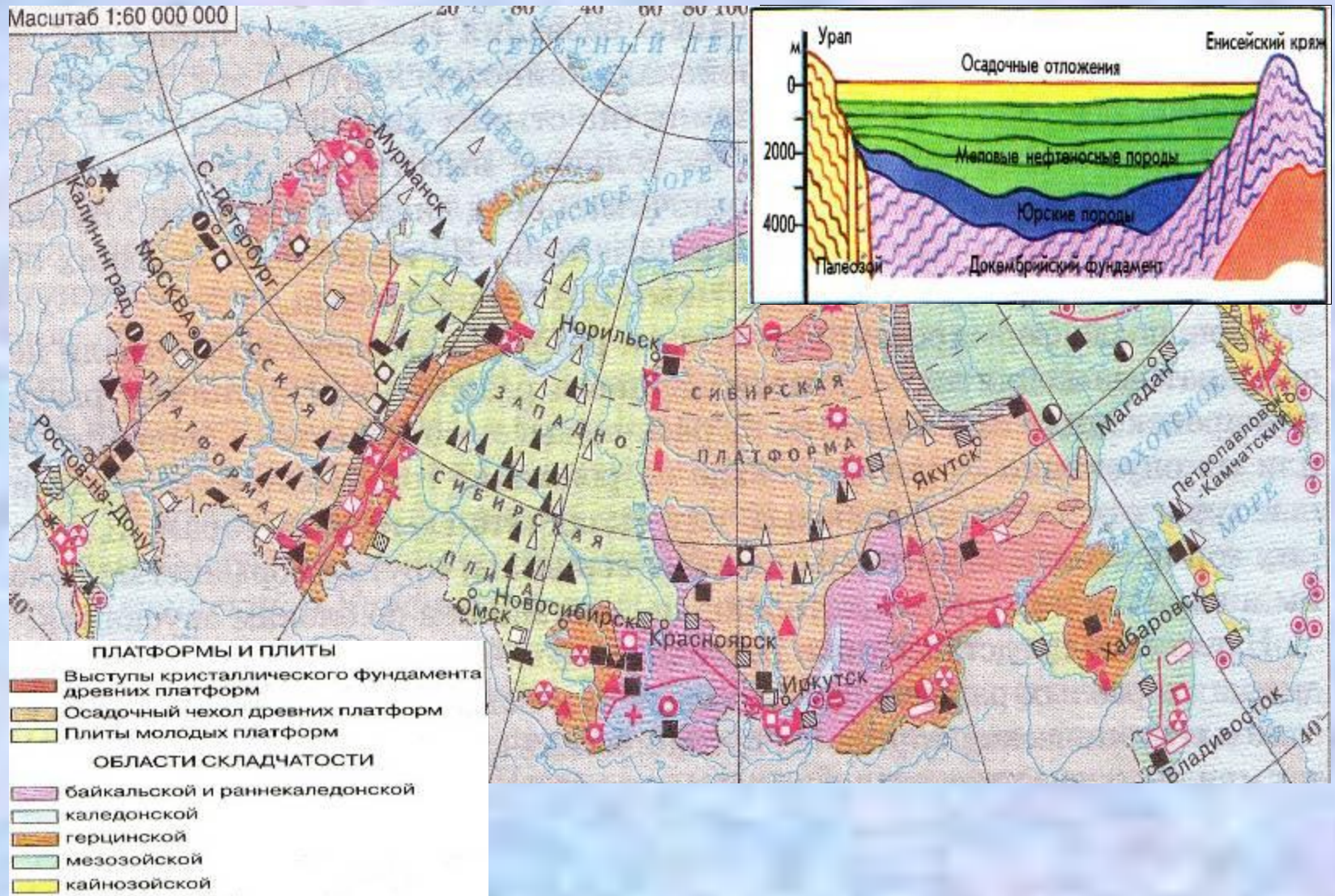


Начертите в тетрадах таблицу

<i>Природные условия</i>	<i>Краткая характеристика</i>
ГП	
Тектоническое строение	
Рельеф	
Климат	
Внутренние воды	
Почвы	

- Её площадь около 2,6 млн. кв. км.
- Западно -Сибирская равнина-третья по величине равнина мира.
- От побережья Карского моря на севере до гор юга Сибири и полупустынь Казахстана на юге- она протянулась на 2500 км; а от Урала на западе до реки Енисей на востоке -до 1500 км.

ТЕКТОНИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ

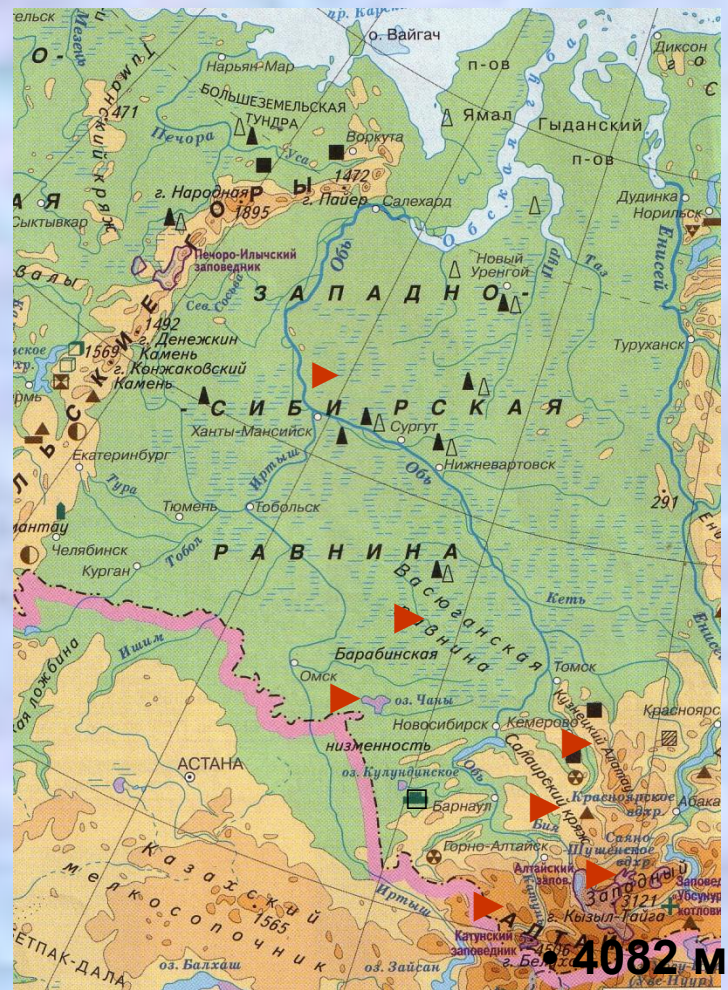


МИНЕРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

- 90% газа России
- 75% нефти России
- Каменный уголь - Кузбасс
- Железная руда - Горная Шория
- Поваренная соль - Бурла
- Глауберова соль - Кучук
- 90% торфа России



РЕЛЬЕФ



4082 м
г. Белуха

Природные условия

Краткая характеристика

Тектоническое строение и рельеф

Западно-Сибирская плита.

На юге: байкальская, каледонская, герцинская складчатости.

Преобладает равнинный рельеф – Западно-Сибирская, Васюганская равнины, Барабинская низменность.

Горы Алтай (г. Белуха – 4082 м), Западный Саян, Кузнецкий Алатау, Салаирский кряж.

Рельеф и геологическое строение.

Рельеф З-СР плоский, поверхность имеет форму блюдца и общий уклон к северу.

Равнинность рельефа объясняется:

1. горизонтальным наложением осадочных пластов

2. оледенением (на севере).

3. отложение озёрных и речных наносов (на юге)

В основании лежит Западно-Сибирская молодая платформа -плита.

КЛИМАТ



Природные условия

Краткая характеристика

Климат

Арктический, субарктический и умеренный пояса.

Преобладает умеренно континентальный климат.

ВМ: континентальные арктические, континентальные умеренные

Средние t января -32°C на севере, -24°C на юге; t июля $+8^{\circ}\text{C}$ на севере, $+16^{\circ}\text{C}$ на юге.

Среднегодовое количество осадков 400–600 мм в год

Причины суровости климата З-С равнины:

- 1) положение в умеренных широтах;**
- 2) удалённость от Атлантического и Тихого океанов;**
- 3) равнинность территории, позволяющая арктическим и тропическим воздушным массам передвигаться по равнине;**
- 4) горы по периферии;**
- 5) увеличение годовой амплитуды температур;**
- 2) уменьшение количества осадков;**
- 3) сокращение продолжительности весны и осени.**



Река Обь

Река Иртыш



Природные условия

Краткая характеристика

Внутренние воды

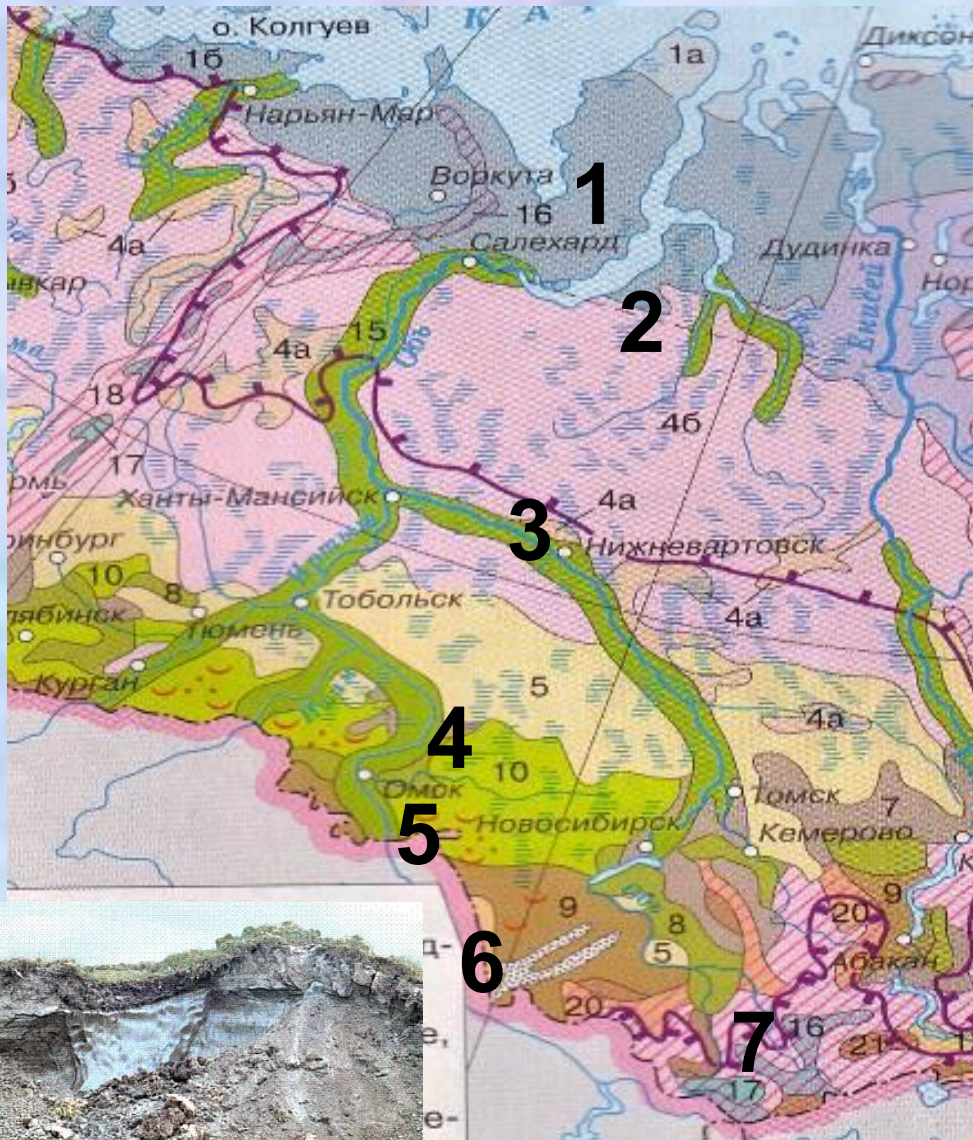
Обь с притоками Иртыш, Ишим, Тобол, Чулым, Кеть; Надым, Тур, Таз – реки бассейна Северного Ледовитого океана. Имеют смешанное питание, весеннее половодье.

Озера на юге солёные – Чаны, Кулунда.

Телецкое озеро – пресное.

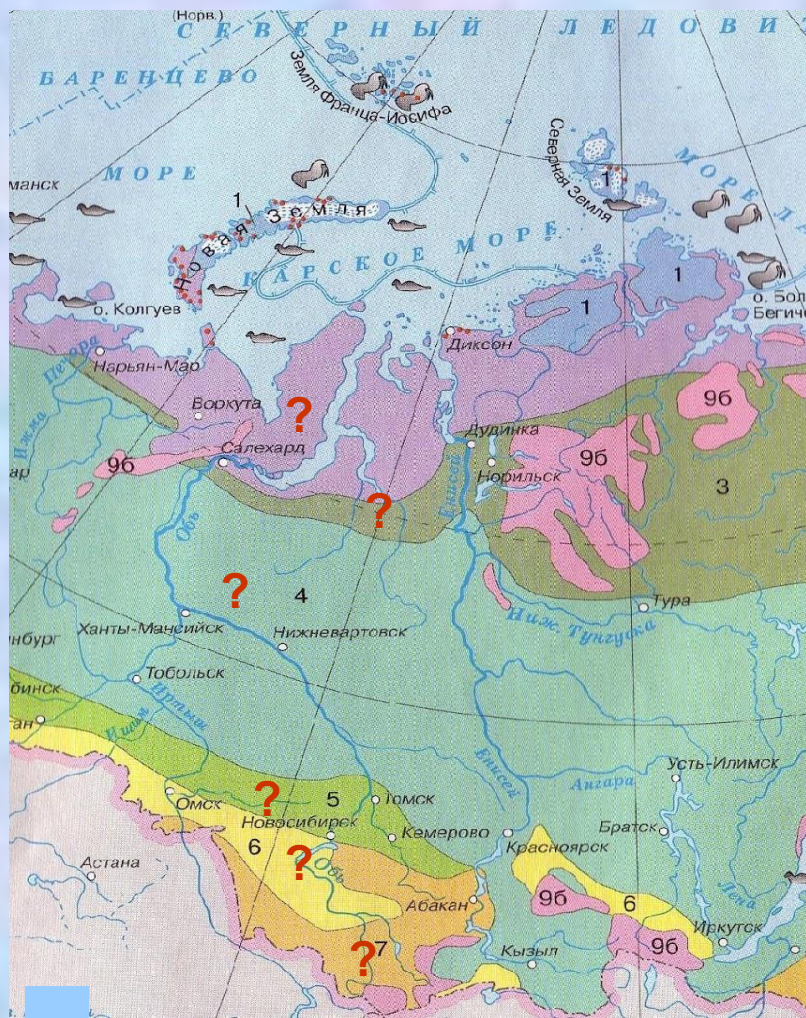
На севере и в центре болота и многолетняя мерзлота

ПОЧВЫ



1. Арктические
2. Тундровые
глеевые
3. Подзолистые
тайги
4. Дерново-
подзолистые
5. Лугово-
чернозёмные
6. Типичные
чернозёмы
7. Горно-таёжные

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ



Полуострова: Ямал, Гыданский
Равнины: Западно - Сибирская равнина,
Васюганская равнина, Ишимская
равнина, Барабинская низменность,
Сибирские Увалы.

Горы: Уральские, Алтай, Западный Саян,
Кузнецкий Алатау, Салаирский кряж
Реки, озера: Обь (Иртыш, Тобол, Тура,
Ишим, Бия, Катунь), Таз, Пур, Надым,
озеро Чаны.

Обобщение.

Западно-Сибирская равнина - вторая по площади в России и третья в мире. Имеет уникальное географическое положение.

Выделяются черты сходства с Русской равниной: полноводные реки, отчетливо выраженная зональность.

Черты различия:

- молодая платформа с мощным осадочным чехлом;
- плоская равнина; - в связи с уменьшением влияния Атлантического океана климат континентальный;
- избыточное увлажнение, сильная заболоченность;
- самая большая природная зона - тайга;
- богата природными ресурсами, известны крупные месторождения нефти и газа.

Домашнее задание:

1. Ответить на вопросы по презентации (устно)

2 Знать ГП объектов по атласу:

- Полуострова: Ямал, Гыданский
 - Равнины: Западно - Сибирская равнина, Васюганская равнина, Ишимская равнина, Барабинская низменность, Сибирские Увалы.
 - Горы: Уральские, Алтай, Западный Саян, Кузнецкий Алатау, Салаирский кряж
- Реки, озера: Обь (Иртыш, Тобол, Тура, Ишим, Бия, Катунь), Таз, Пур, Надым, озеро Чаны.