

Западно-Сибирская равнина



Географическое положение

РОССИЯ. ФИЗИЧЕСКАЯ КАРТА

Западно-Сибирская равнина
занимает всю западную часть
Сибири от Уральских гор на
западе до Среднесибирского
плато на востоке.

Площадь равнины составляет около 3 миллионов км²; её
протяжённость с севера на юг — 2500 км, а с запада на восток —
1900 км. Расположение хребта с запада на восток



Геологическое строение

Западно-сибирская равнина - третья по величине равнина (после Русской равнины и Амазонской низменности). Равнина находится на Западно-сибирской плите, чем и объясняется ее плоский рельеф.



Климат

Климат Западно-Сибирской равнины – континентальный и довольно суровый.

Причины формирования:

1. Положение преимущественно в умеренных широтах определило количество солнечной радиации, получаемое территорией.
2. Удаленность от Атлантического и Тихого океанов обусловила континентальность климата.
3. Равнинность территории
4. Нахождение в ледяном мешке.

Водные ресурсы

Крупные реки Западно-Сибирской равнины на территории Казахстана - Иртыш и его притоки Тобол и Ишим. Длина Иртыша на казахстанской территории -1400 км. Иртыш берет свое начало в Китае под названием Черный Иртыш, течет по восточной части Казахстана и впадает в реку Обь. Истоки реки начинаются в ледниках, пополняются ниже талыми снеговыми водами. Вместе с тем река принимает и воды рек, стекающих с Алтайских гор.



Водные ресурсы

Воды используются для нужд сельского хозяйства: для орошения посевов, обводнения пастбищ. На Иртыше построены водохранилища: Зайсанское, Бухтарминское, Малоиртышское, а также Бухтарминская, Шульбинская и Усть-Каменогорская ГЭС. Зимой река замерзает. Река судоходна, богата рыбой.

Полезные ископаемые

Немало полезных ископаемых содержится в Западно-Сибирской равнине. В Соколовско-Сарбайском, Качарском месторождениях добывают железную руду. В городе Рудный работает горно-обогатительный комбинат. В Аятском, Лисаковском месторождениях найдены большие запасы никеля и угля. Были разведаны месторождения хромитов, бокситов, кобальта. Встречается множество строительных материалов.

