



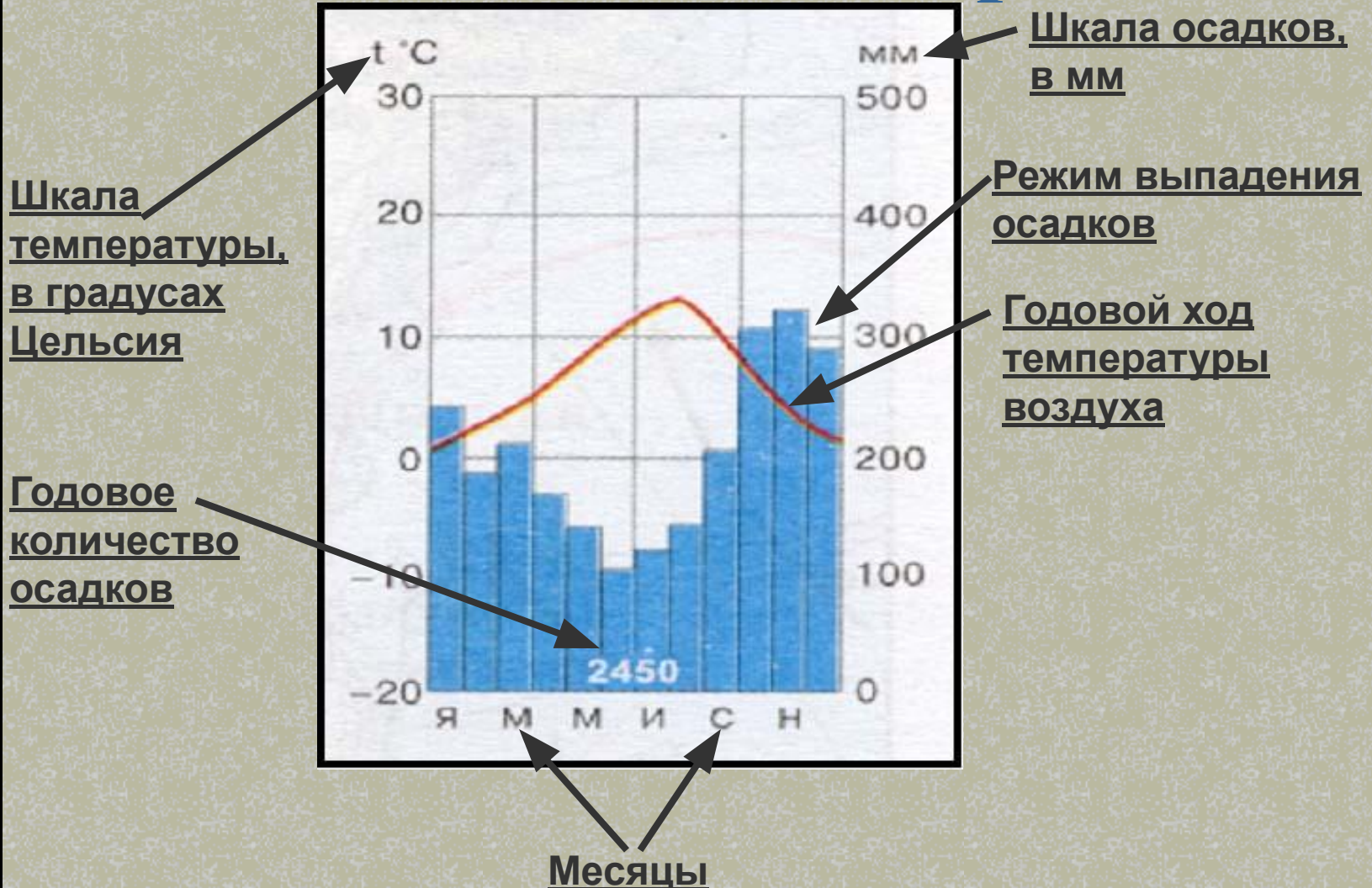
Значение

климатических диаграмм

в изучении типов климатов

(на примере умеренного пояса России)

Составные элементы климатической диаграммы





План работы с климатическими диаграммами

1. Определить средние температуры января и июля; вычислить годовую амплитуду температуры.
2. Определить среднегодовое количество осадков и их режим.
3. Сделать вывод о типе климата.

Климатическое районирование России



1

2

3

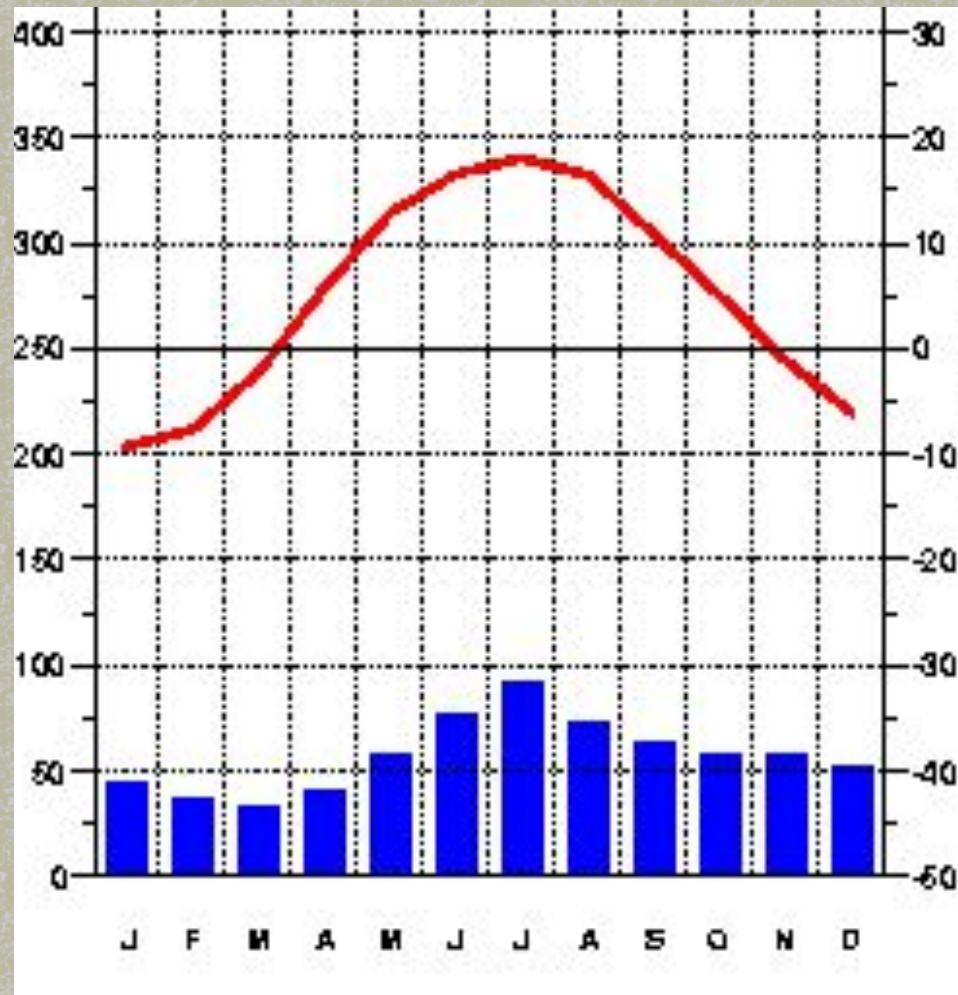
4

5

Лес
а

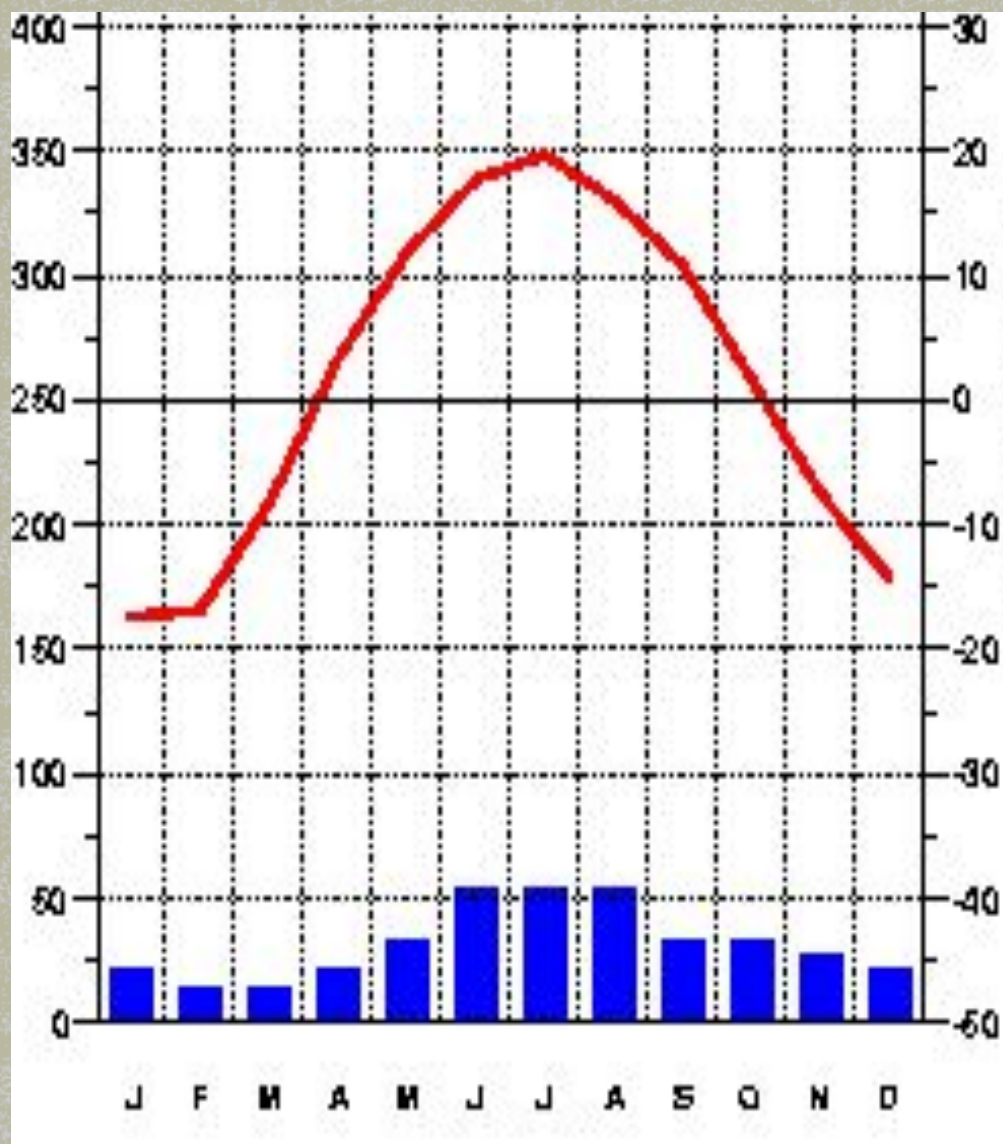
Климатические области умеренного пояса с соответствующими климатограммами

1. Область умеренно континентального климата



Климатическое
районирование

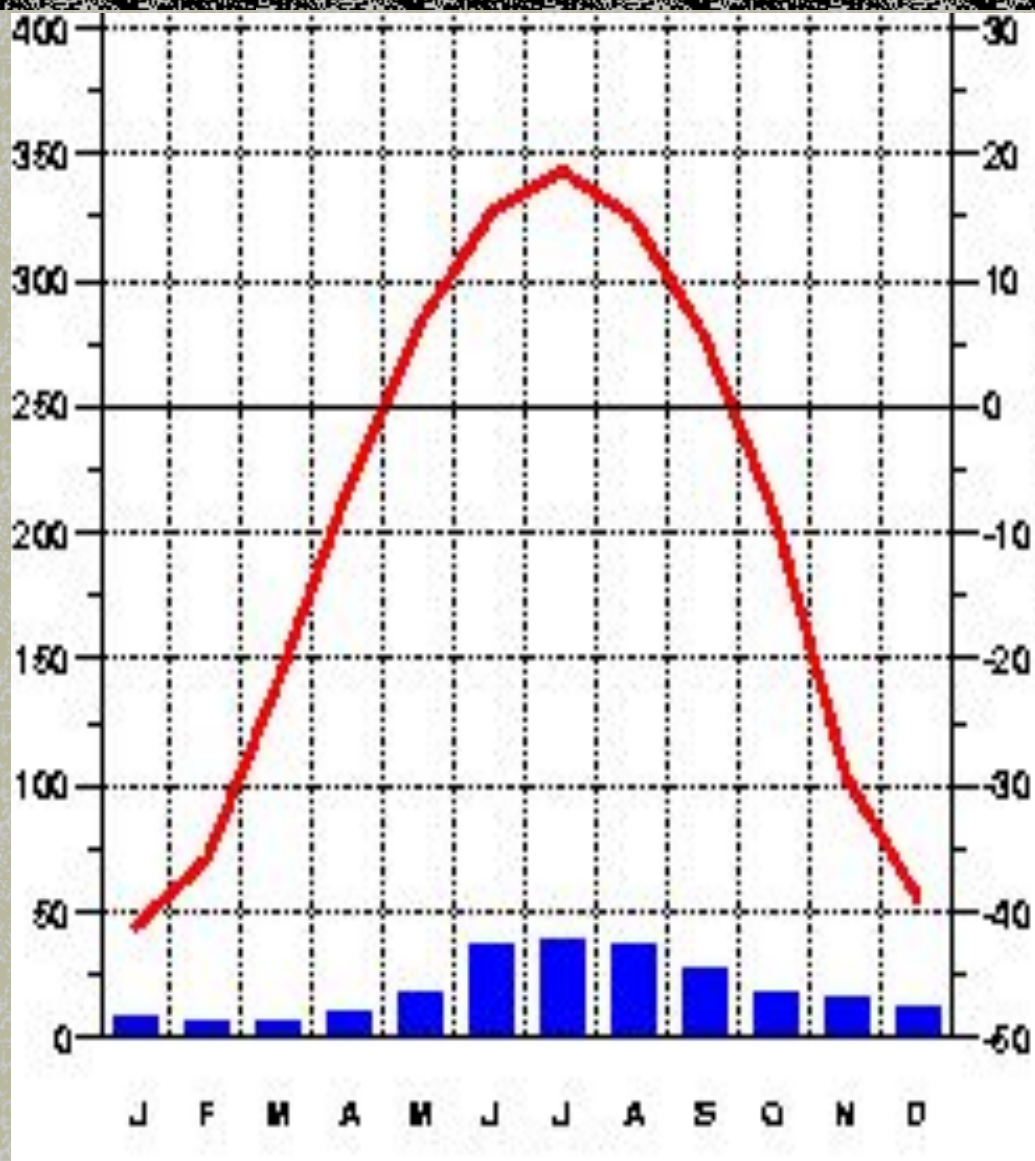
2 Область континентального климата



Климатическое
районирование

ие

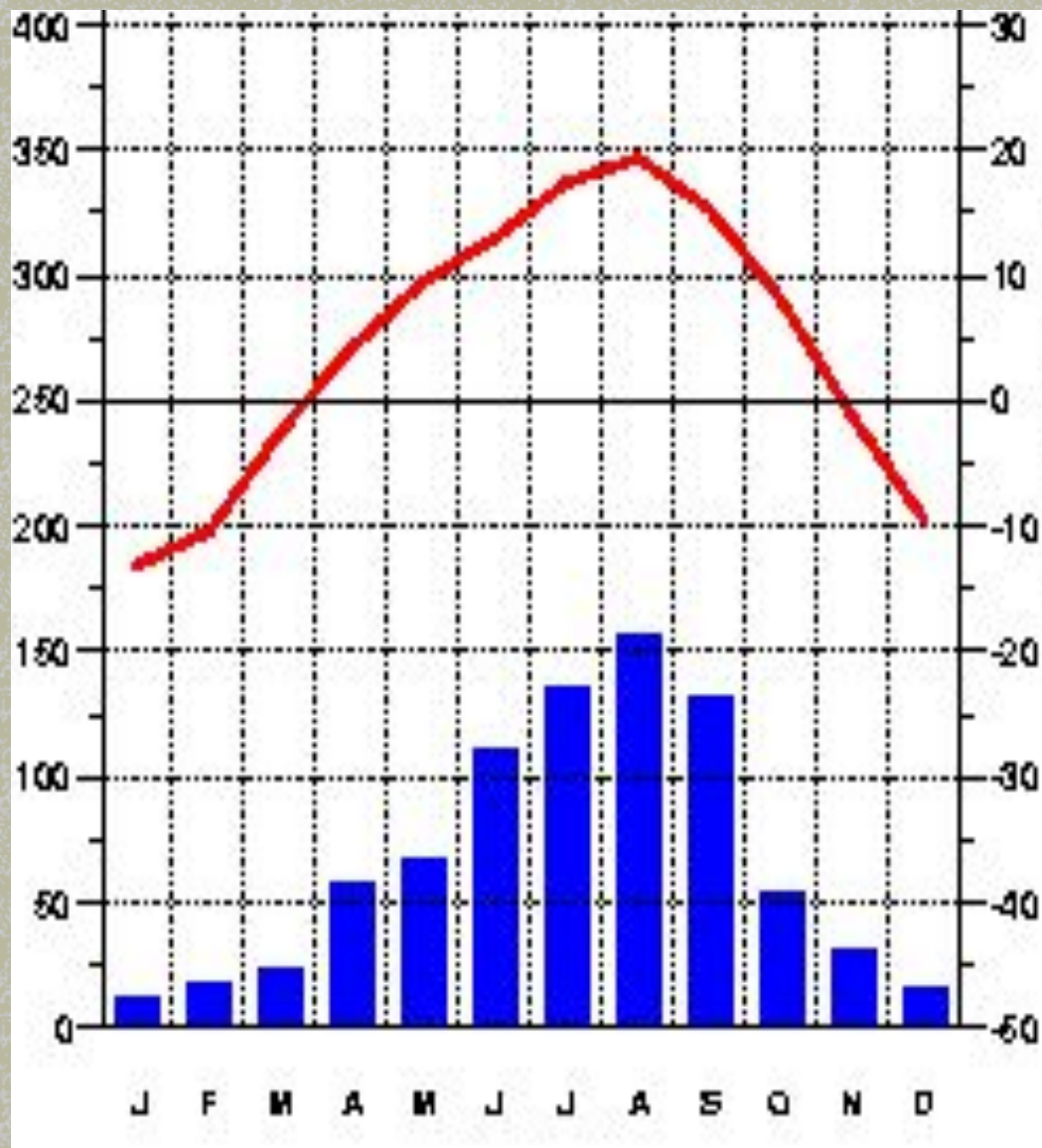
Область резко континентального климата



Климатическое
районирование

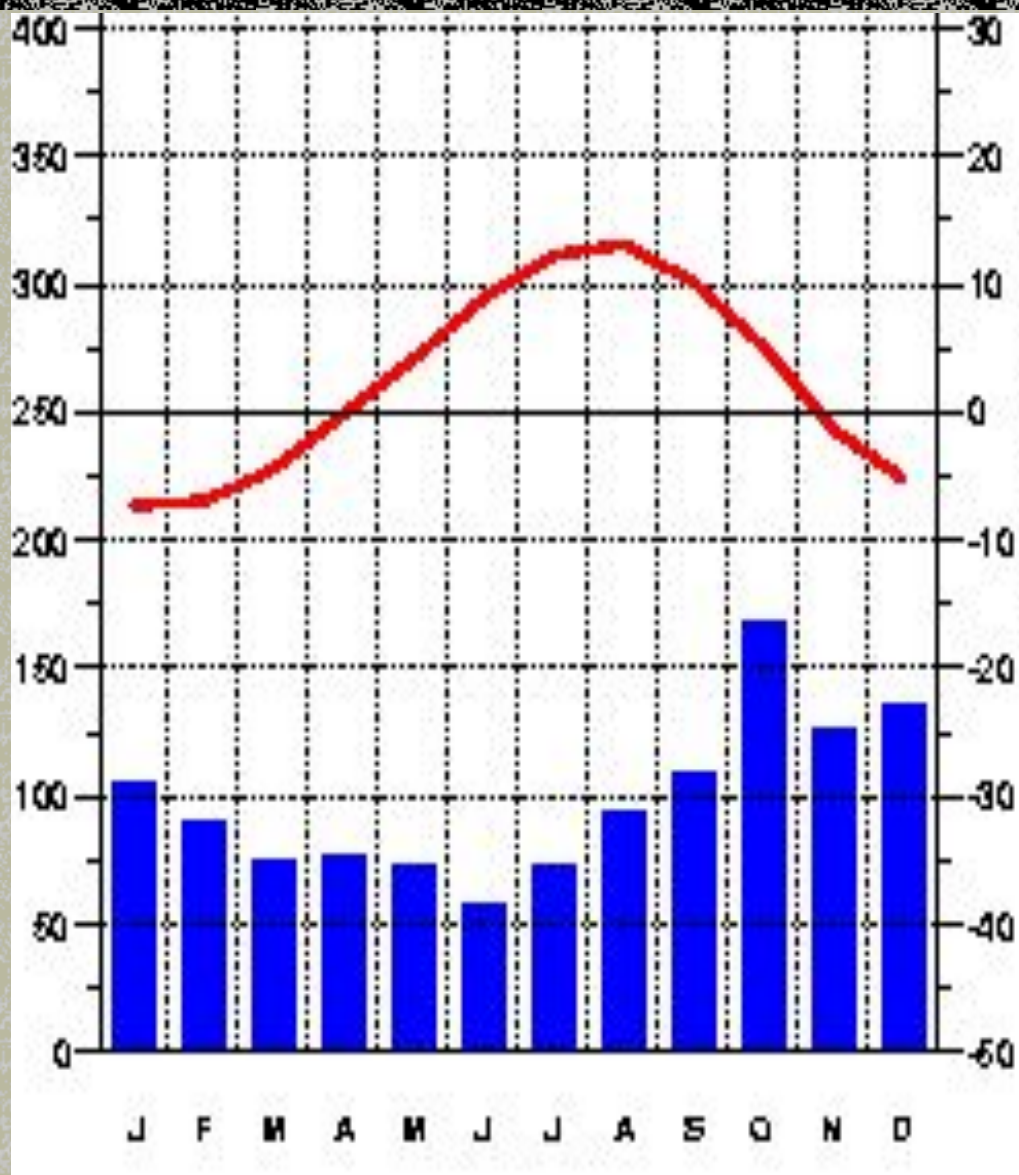
ие

4 Область муссонного климата



Климатическое районирование

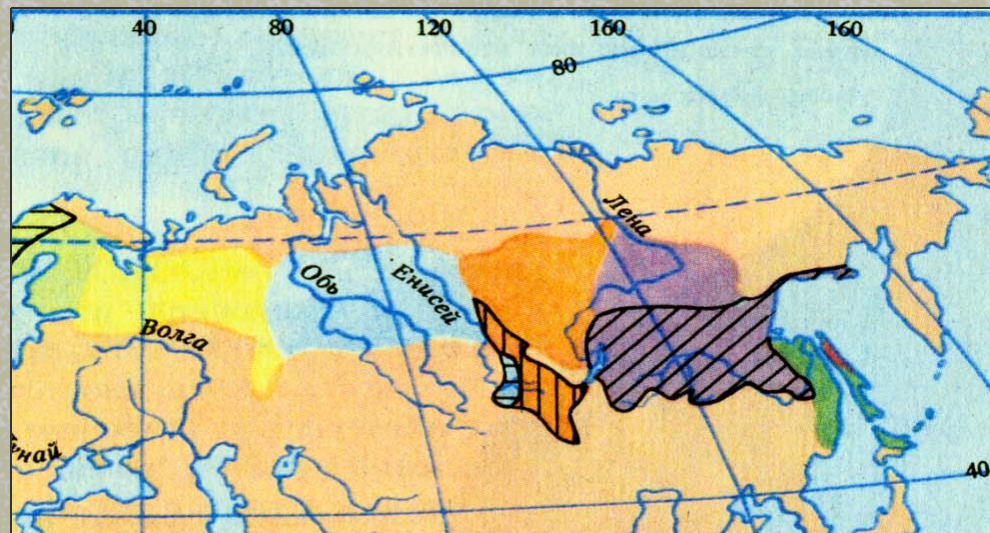
Область морского климата








Климатическое
е
районирование

ие

Влияние климата на размещение хвойных пород деревьев



-  Еловые леса
-  Еловые, пихтовые и кедровые леса
-  Лиственничные и сосновые леса
-  Лиственничные леса
-  Пихтово-еловые леса

Климатическое
районировани
е



Словарь основных понятий

Континентальность климата –

увеличение амплитуд температур и уменьшение осадков по мере продвижения от океана вглубь континента в пределах одного климатического пояса.

Континентальный климат – климат

территорий с господством континентальных воздушных масс, что связано с влиянием крупных континентов или с минимальным воздействием морских влажных воздушных масс.



Морской климат – климат, обусловленный особенностями и свойствами воздушных масс, формирующиеся над океанами.

Муссонный климат – климат, обусловленный воздействием летнего и зимнего муссона на побережье Тихого океана.

Резко континентальный климат – климат территорий, удалённых от смягчающего влияния океанов.



Умеренно континентальный

климат – переходный тип климата от морского к континентальному.

Умеренный климатический пояс –

климатический пояс умеренных широт с отличительной особенностью чёткого деления года на четыре сезона, хотя и неодинаковой продолжительности.