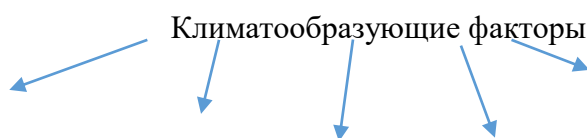


Маршрутный лист по теме: Климат и его формирование.

Климат – это _____
_____.



I. Солнечная радиация – это _____
_____.

а) Прямая радиация – _____

б) Рассеянная радиация - _____

в) Суммарная радиация - _____

г) Отраженная радиация - _____

д) Поглощённая радиация - _____

Нагретая земная поверхность является источником теплового излучения.
Радиационный баланс - _____
_____.

1. Величина радиационного баланса зависит от географической широты.

2. Температура воздуха определяется радиационным балансом.

Движение ВМ. АФ. Циклоны и Антициклоны.

Климат – _____.

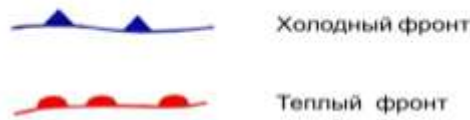
1. Величина радиационного баланса зависит от географической широты.

2. Температура воздуха определяется радиационным балансом.

II. Воздушные массы – это _____
_____.

Перемещение ВМ приводит к их взаимодействию и образованию атмосферных фронтов.
Атмосферный фронт - _____
_____.

Обозначение атмосферных фронтов на картах погоды

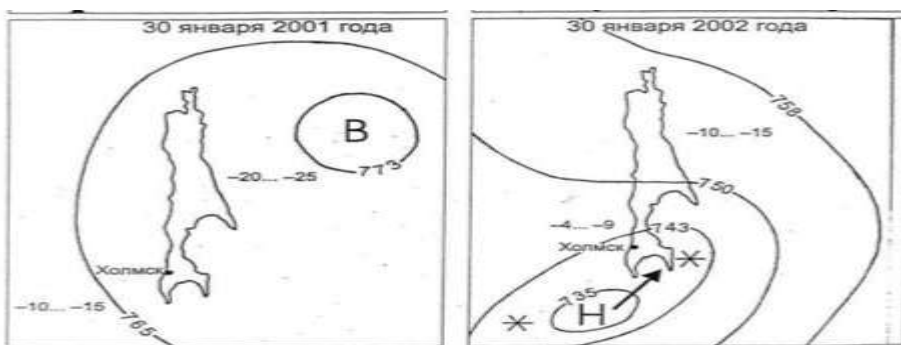


Теплый АФ	Холодный АФ

III. Плоские атмосферные вихри, характеризующиеся определённым распределением атмосферного давления и особой системой ветров - _____ и _____.

Циклон	Антициклон

Обозначение на картах погоды



Условные обозначения на фрагментах синоптических карт

- H** Область низкого давления (циклон), зимой приносит метель, летом — дожди
- B** Область высокого давления (антициклон), зимой — ясная морозная погода, летом — ясная жаркая погода
- Направление перенесения центров областей высокого и низкого давления

3. ВМ находятся в постоянном движении.

4. Движение и взаимодействие ВМ приводит к образованию АФ, циклонов и антициклонов.

