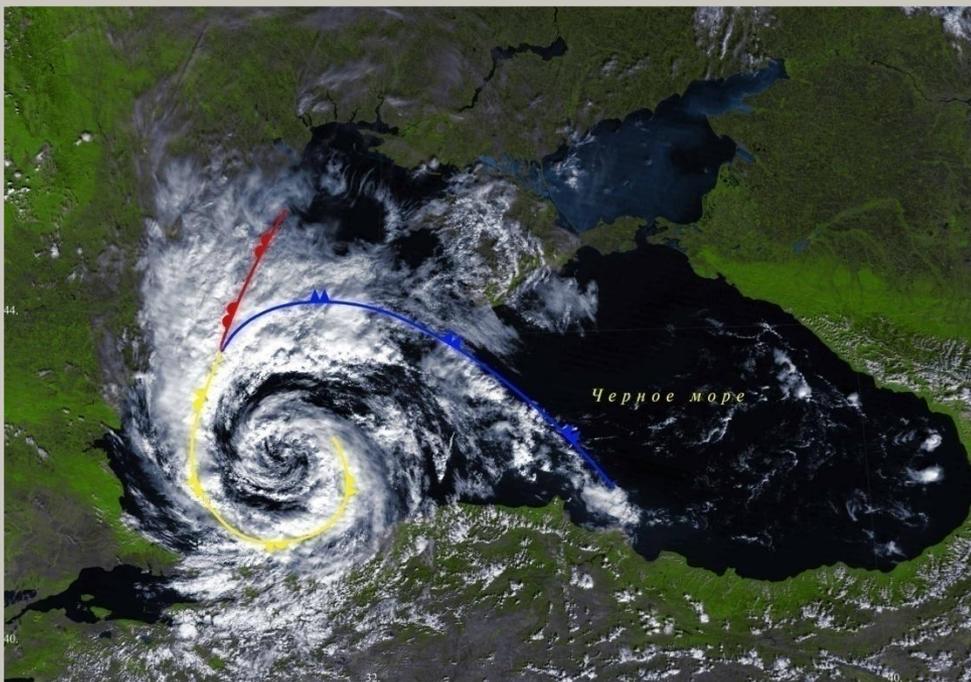


Циркуляция атмосферы

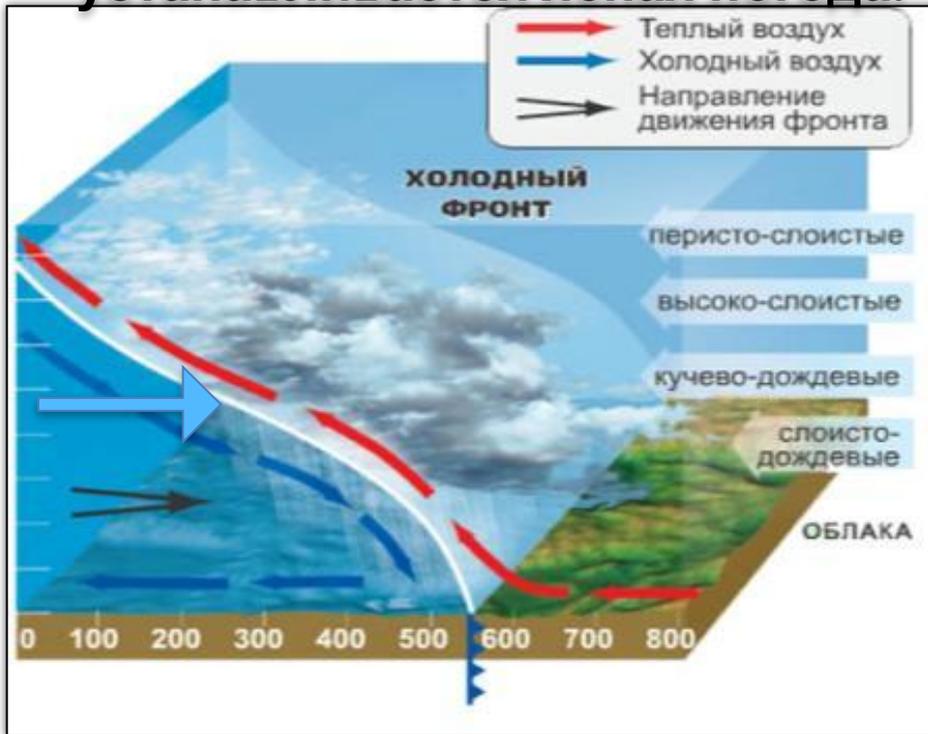


Учитель географии
Валяев Илья Александрович
МБОУ «Школа №32»
г. Нижний Новгород

Холодный фронт



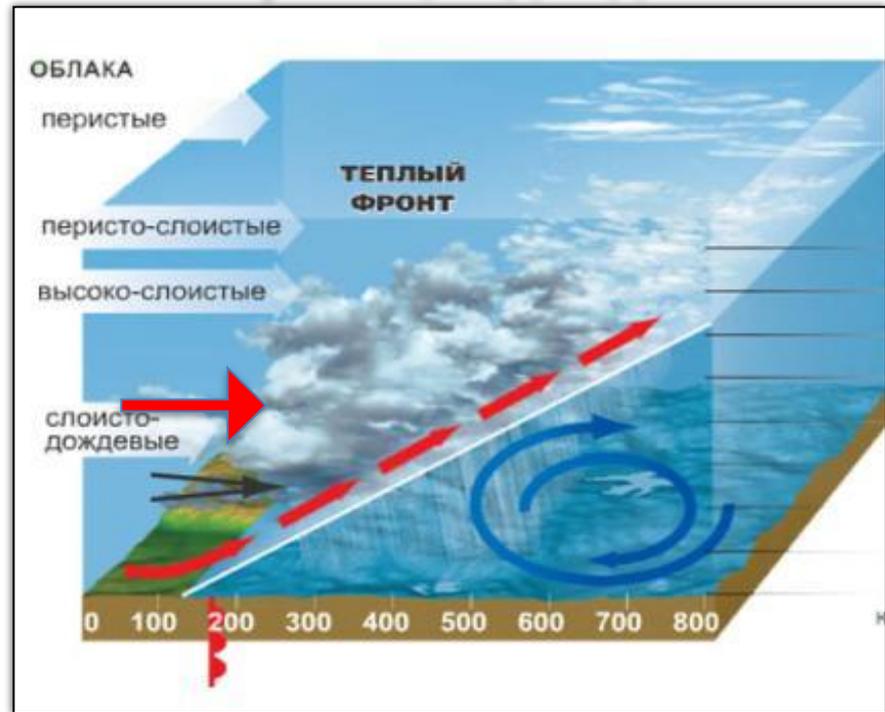
устанавливается ясная погода.



Теплый фронт



морозящие дожди.



Циклоны

Циклоны – это вихри с низким давлением в центре.

Воздух в циклоне движется от периферии к центру, отклоняясь против часовой стрелки. В центре воздух поднимается и растекается к окраинам. Происходит конденсация влаги и выпадают осадки. Размеры 2-3 тысячи км.

Антициклоны

Антициклоны - это вихри с высоким давлением в центре.

Воздух в антициклоне движется от центра к периферии, отклоняясь по часовой стрелке. В центр постоянно поступает воздух из тропосферы. При опускании он прогревается и удаляется от насыщения. Погода ясная.

Циклон

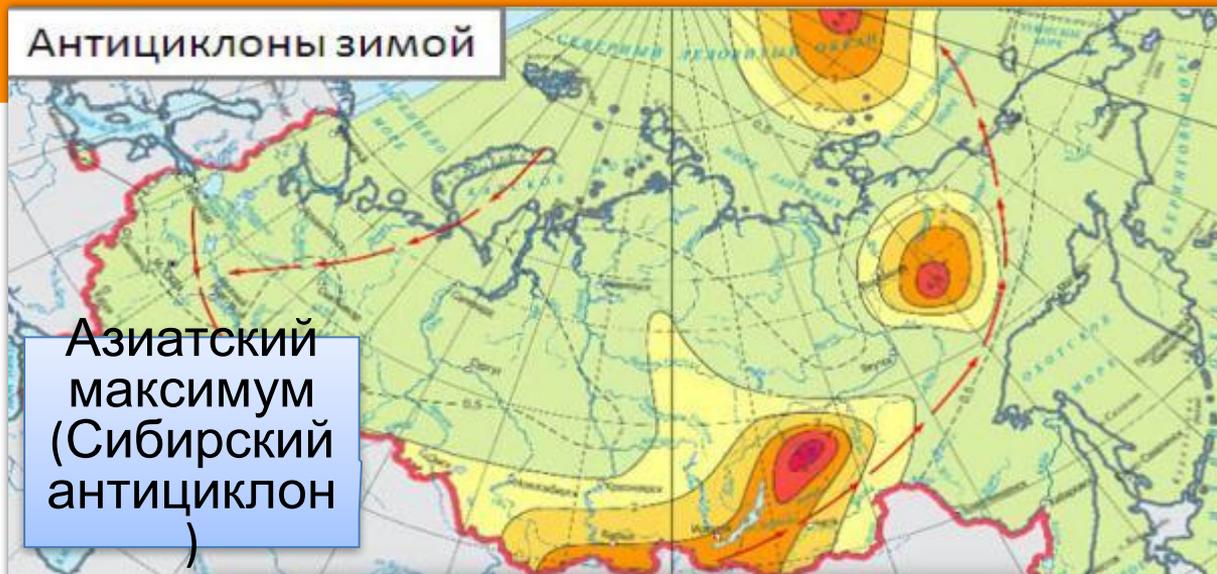


Антициклон

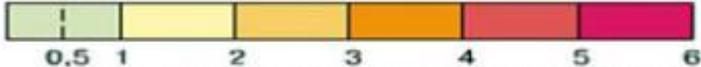


Антициклоны зимой

Азиатский максимум
(Сибирский антициклон)



СРЕДНЕЕ ЧИСЛО АНТИЦИКЛОНОВ В МЕСЯЦ



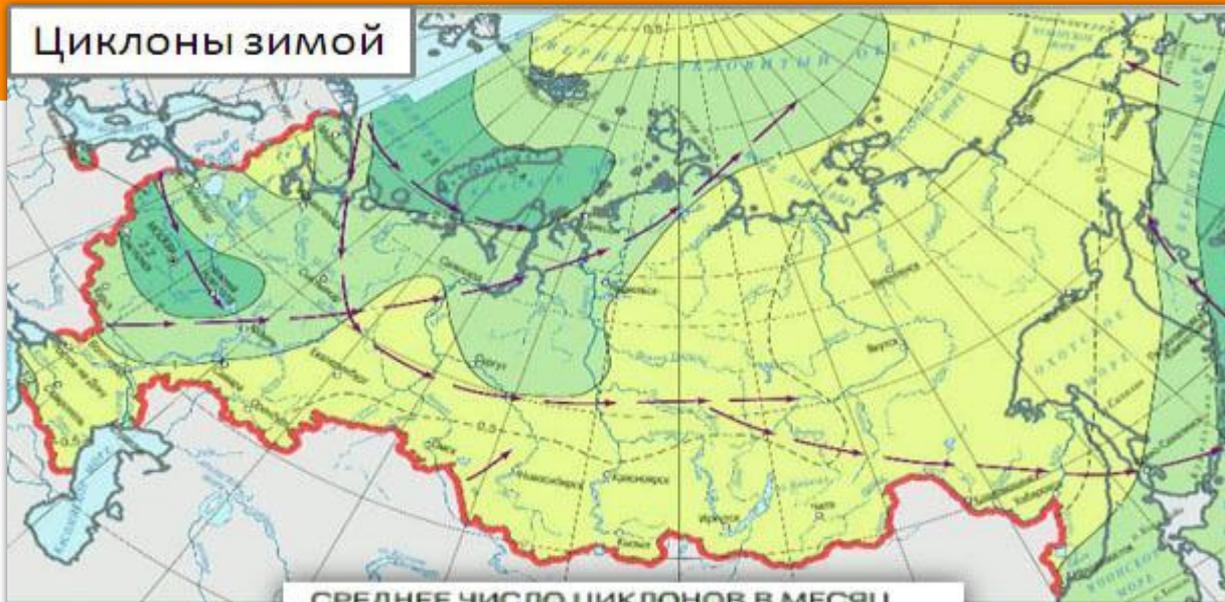
Основные траектории прохождения антициклонов



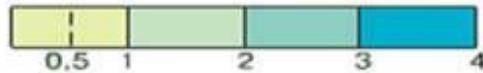
Антициклоны летом



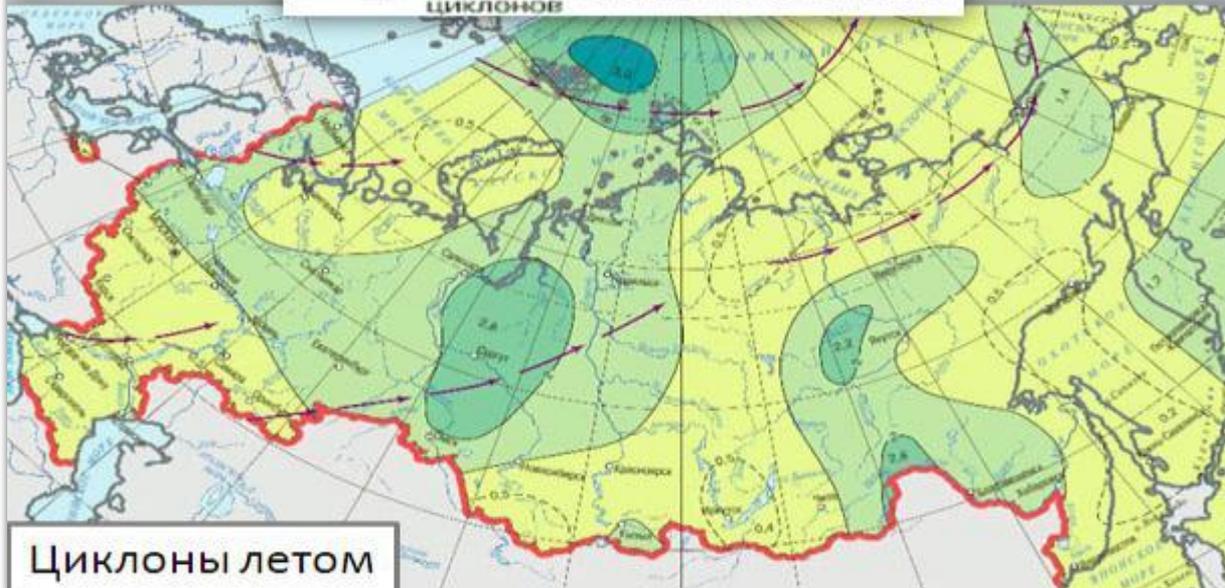
Циклоны зимой



СРЕДНЕЕ ЧИСЛО ЦИКЛОНОВ В МЕСЯЦ



Основные траектории прохождения циклонов



Циклоны летом

