

*Атмосферное  
давление  
Воздушные массы  
Атмосферные  
осадки*



Температура воздуха



Давление



Направление и сила ветра



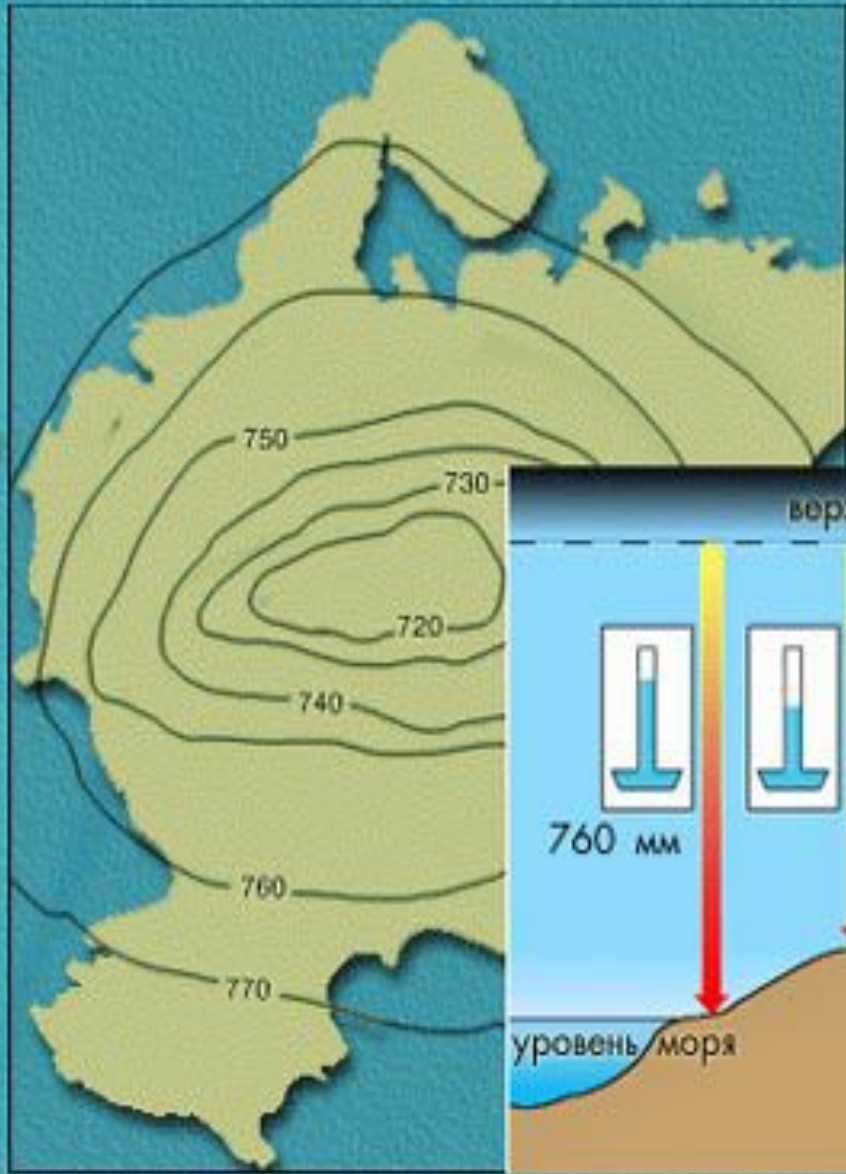
Облачность



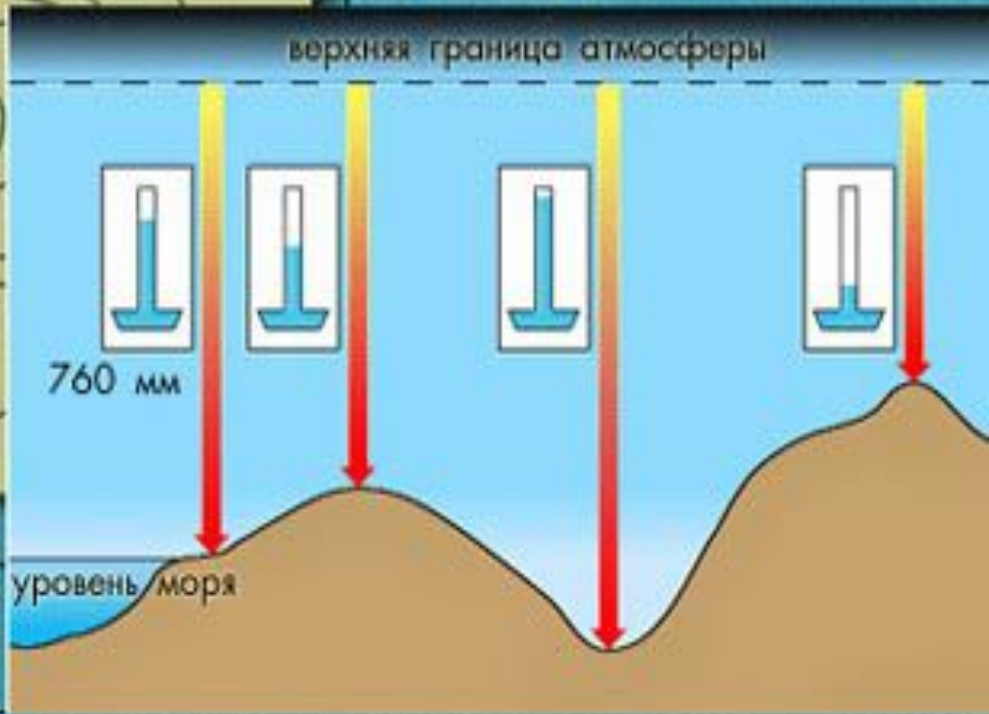
Осадки



Условные обозначения



Изменение давления с высотой



ПОЛЮС

умеренные широты

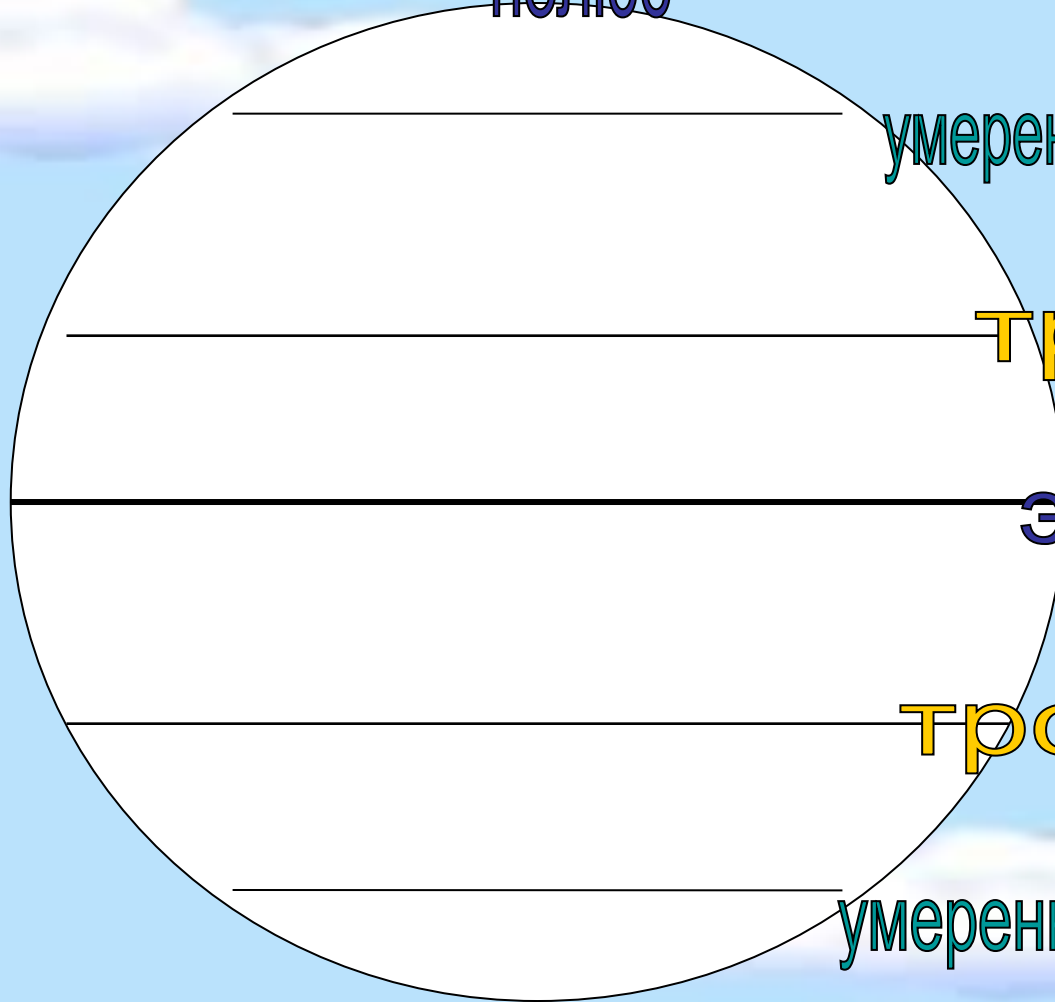
тропики

экватор

тропики

умеренные широты

ПОЛЮС





Северный полюс

65°

**ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

65° Северный полярный круг

**НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

30°

**ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

30°

Северный тропик

0°

**НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

0°

Экватор

**ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

30°

**НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

30°

Южный тропик

65°

**ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ**

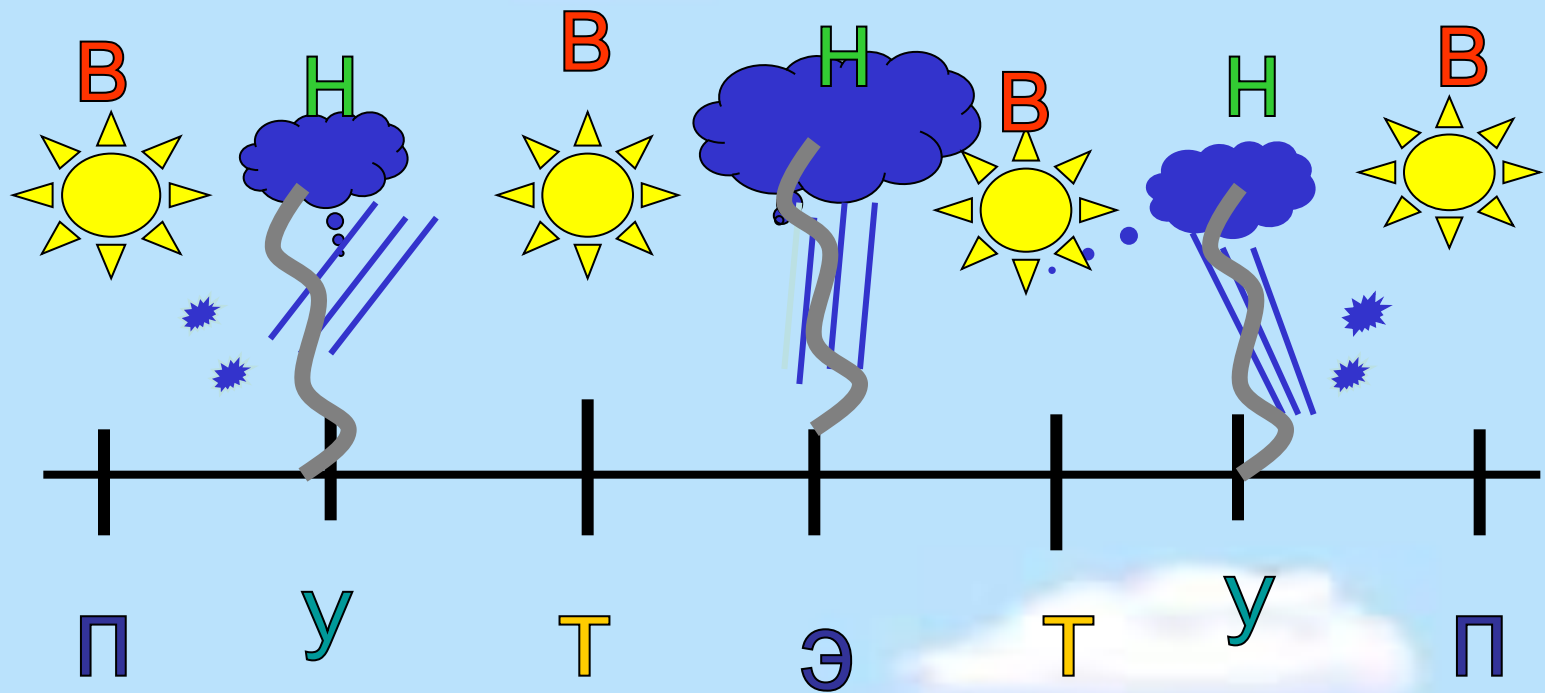
65°

Южный полярный круг

Южный полюс



# схема воздушных течений у поверхности Земли





# пассаты

- Постоянные ветры,  
с тропических  
широт в  
экваториальные



# западные ветры

- Постоянные ветры, дующие с тропических широт в умеренные





# северо-восточные ветры северо-восточные ветры

- Постоянные ветры, дующие с полюсов в умеренные широты



- Воздушные массы перемещаются из области высокого давления в область низкого.

