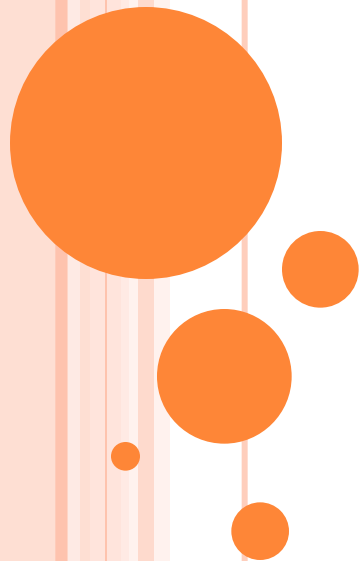


# **КЛИМАТ РОССИИ**

**Воздушные массы,  
атмосферные фронты,  
циклоны, антициклоны**



# ВОЗДУШНЫЕ МАССЫ

		морские	континентальные
Арктические АВМ	Северный Ледовитый океан	холодные	холодные
Умеренные УВМ	В умеренных широтах	влажные	сухие, тёплые летом; Холодные - зимой
Тропические ТВМ	Со Средиземноморья	зимой	



# АТМОСФЕРНЫЕ ФРОНТЫ

## Тёплый фронт

- Тёплый воздух надвигается на холодный
- Тёплый лёгкий воздух поднимается вверх
- Затяжные дожди
- Медленное потепление

## Тёплый фронт

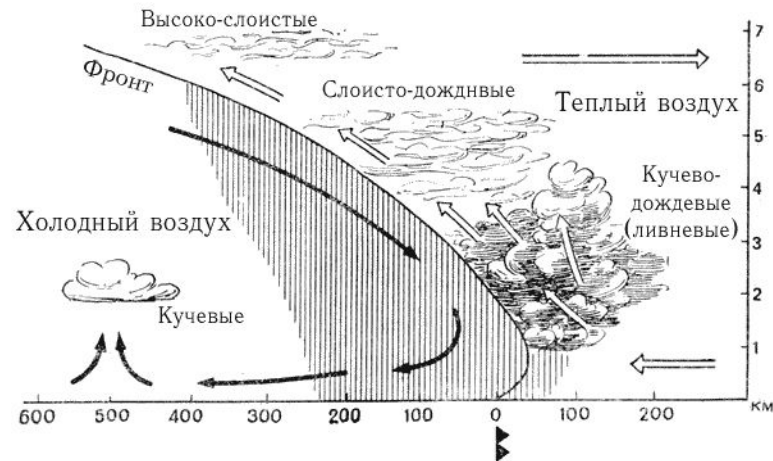


# АТМОСФЕРНЫЕ ФРОНТЫ

## Холодный фронт

Холодный воздух  
надвигается на тёплый  
Выталкивает вверх  
тёплый лёгкий воздух  
Ливни, грозы  
Быстрое похолодание,  
ясная погода

## Холодный фронт



# АТМОСФЕРНЫЕ ФРОНТЫ

## Арктический фронт

- Отделяет арктический воздух от умеренной воздушной масс

## Полярный фронт

- Отделяет умеренный воздух от тропического



# ОБЛАСТИ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ

## Циклон

- Низкое атмосферное давление в центре
- Воздух движется от периферии к центру
- Против часовой стрелки
- Подвижен
- Охлаждение воздуха, конденсация, образование облаков, осадки
- Погода пасмурная с осадками

## Антициклон

- Высокое атмосферное давление
- Воздух движется от центра к периферии
- По часовой стрелке
- Малоподвижен
- Прогревание и иссушение воздуха
- Погода малооблачная, летом- жаркая, зимой – морозная



# ОБЛАСТИ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ

ЦИКЛОН



АНТИЦИКЛОН



# ОБЛАСТИ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ

Циклон



Антициклон

