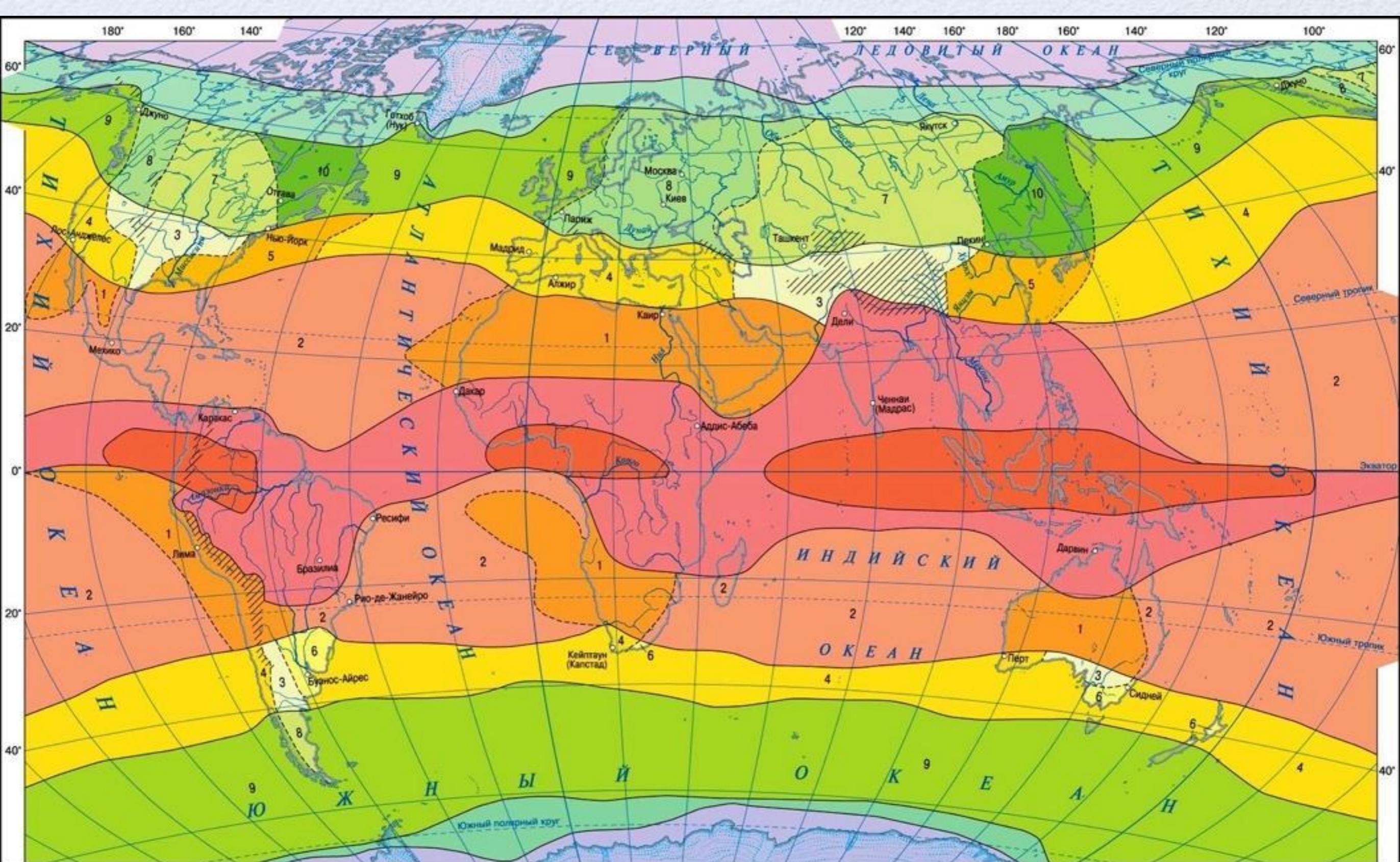


An aerial photograph of a tropical cyclone, showing a well-defined eye and a dense, swirling cloud structure over a dark blue ocean. The clouds are white and grey, with a clear center. The perspective is from a high altitude, looking down at the storm.

ГБОУ ДО РК РЭБЦ им.К.Андреева

О климате нашем замолвите слово...

2017 г



ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ ПОЯС

Слабые неустойчивые ветры. Жарко и влажно. Сезонные колебания температуры и влажности воздуха очень малы

СУБЭКВАТОРИАЛЬНЫЕ ПОЯСА

Летом — экваториальные, зимой — тропические воздушные массы. Зима немного прохладнее лета, но отличается сухостью. На океанах возникают тропические циклоны

ТРОПИЧЕСКИЕ ПОЯСА

Преобладают пассаты. Хорошо заметны сезонные изменения температуры воздуха, особенно на материках

Области тропического климата

1 пустынного 2 влажного

СУБТРОПИЧЕСКИЕ ПОЯСА

Летом — тропические, зимой — умеренные воздушные массы. Значительные сезонные различия температуры и осадков. Возможны снегопады

Области субтропического климата

3 континентального 4 средиземноморского 5 муссонного 6 с равномерным увлажнением

УМЕРЕННЫЕ ПОЯСА

Ветры западные. На материках зимой — снежный покров. На океанах Южного полушария встречаются плавучие льды

Области умеренного климата

7 континентального 8 умеренно континентального 9 морского 10 муссонного

СУБАРКТИЧЕСКИЙ И СУБАНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯСА

Летом — умеренные, зимой — арктические и антарктические воздушные массы. Значительные сезонные колебания температуры. На материках — сплошное распространение многолетней мерзлоты почвы. На океанах — плавучие льды

Климат субарктический

Климат субантарктический с прохладным сырм летом и холодной зимой

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯСА

Очень холодная зима и холодное лето. Осадков выпадает мало

Климат арктический

Климат антарктический с наиболее холодной на земном шаре зимой

Границы климатических поясов

Границы климатических областей

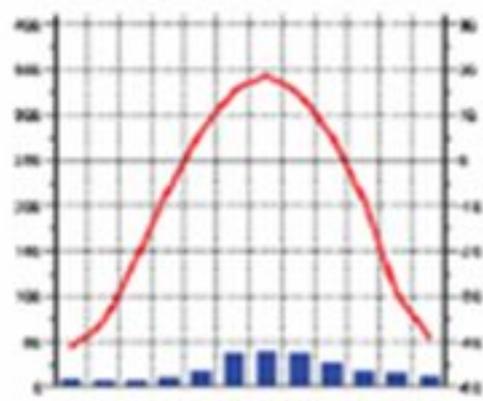
Области высокогорного климата

Основные типы климата России

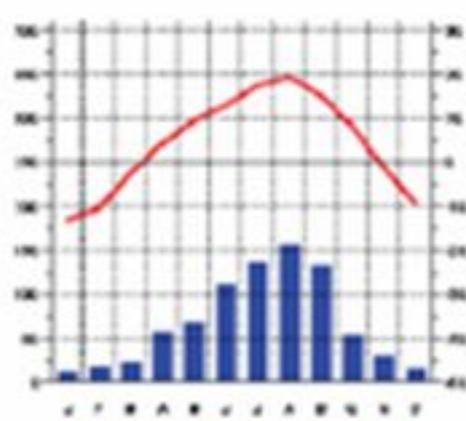
Северный полярный круг



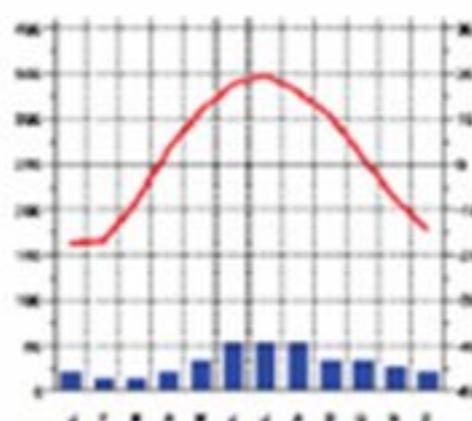
- Арктический
- Субарктический
- Резкоконтинентальный
- Муссонный
- Умеренно-континентальный
- Субтропический
- Континентальный



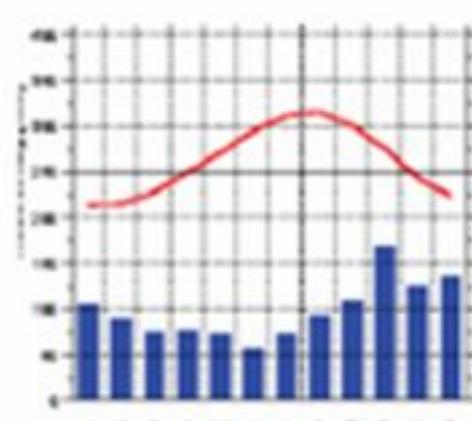
Резко континентальный



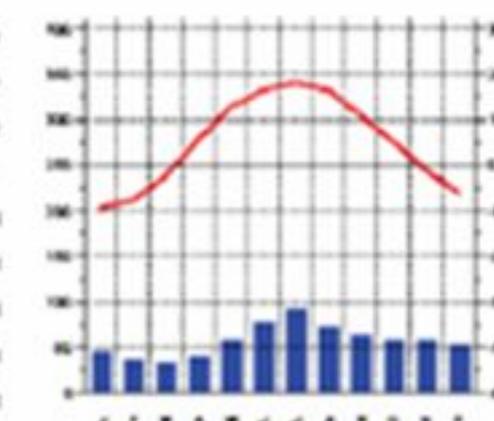
Муссонный



Континентальный

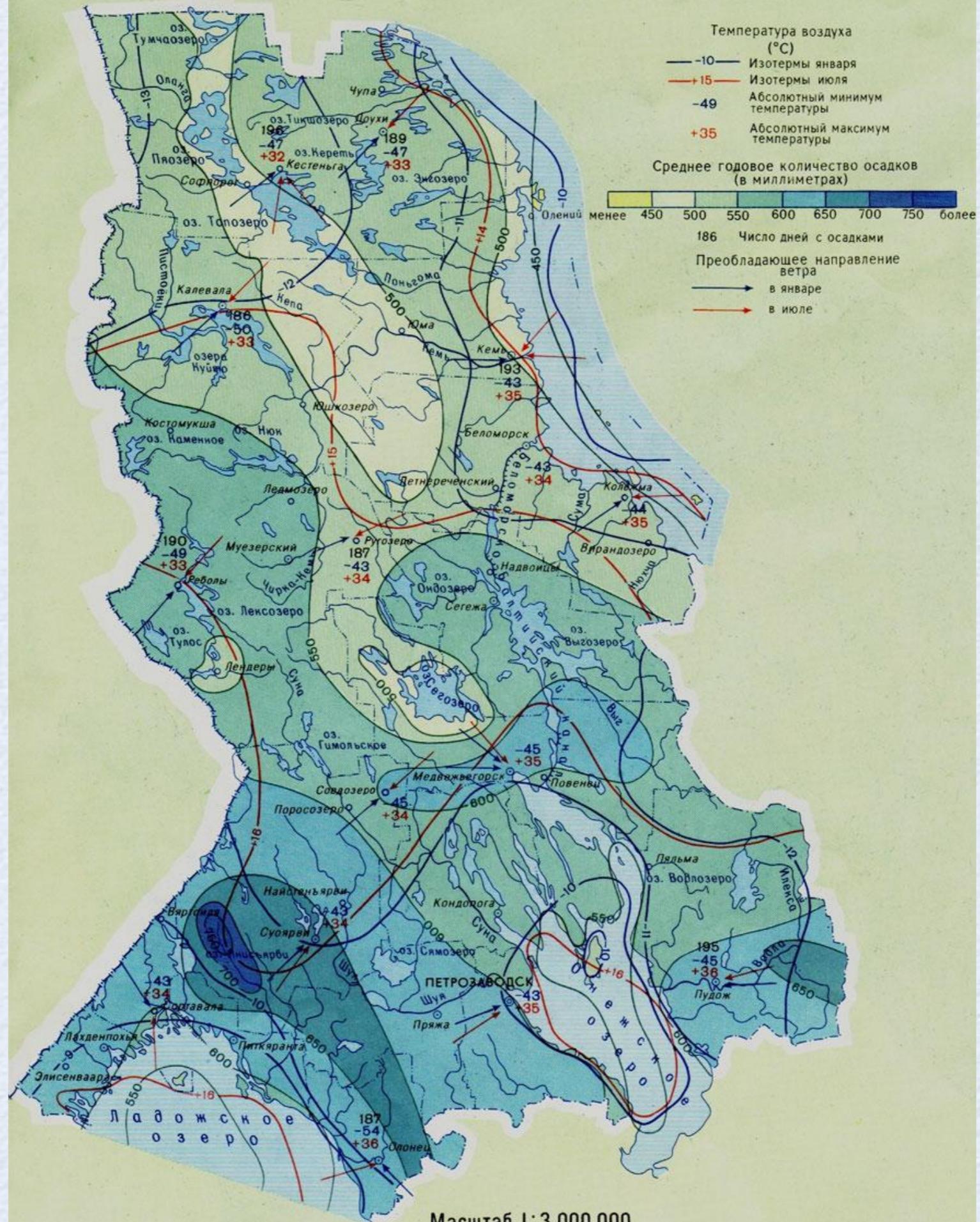


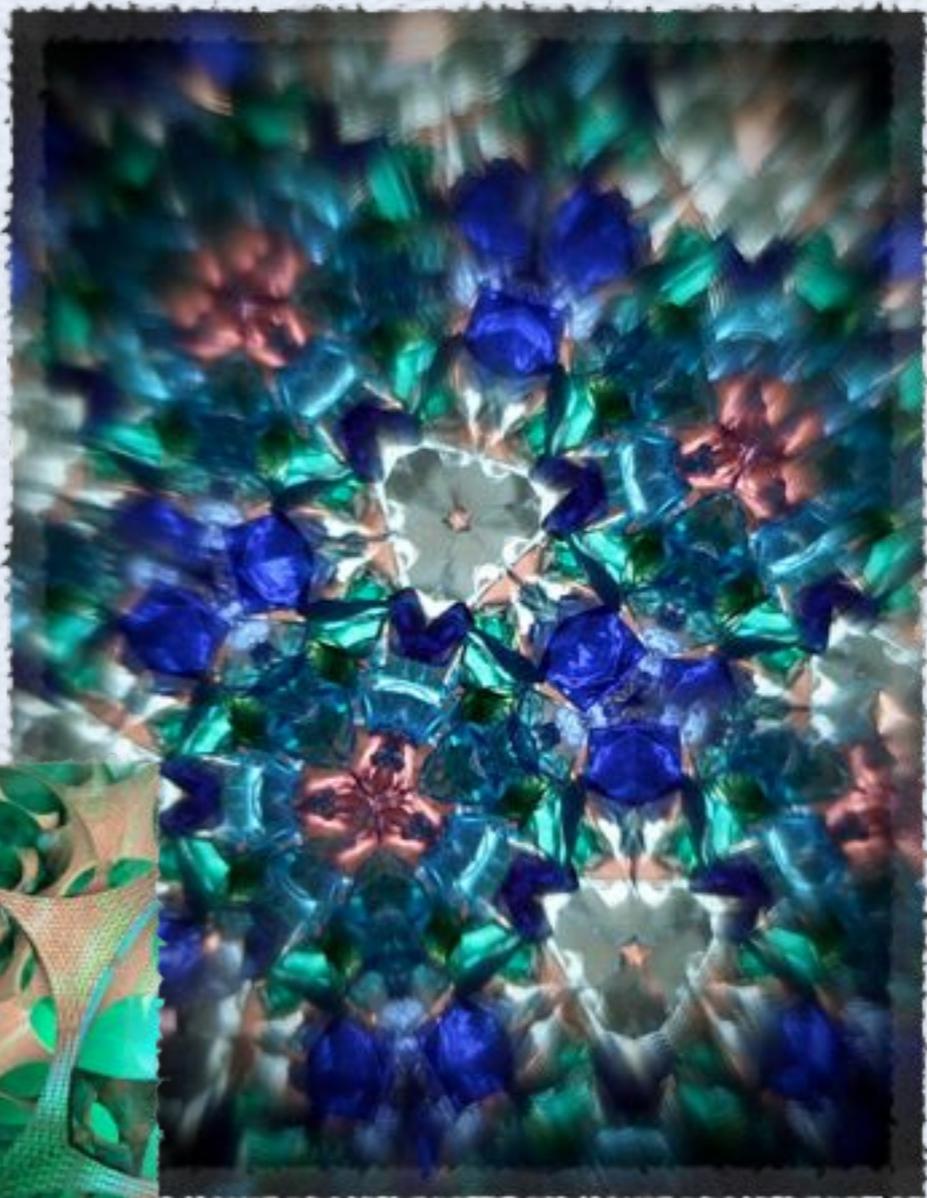
Морской



Умеренно континентальный

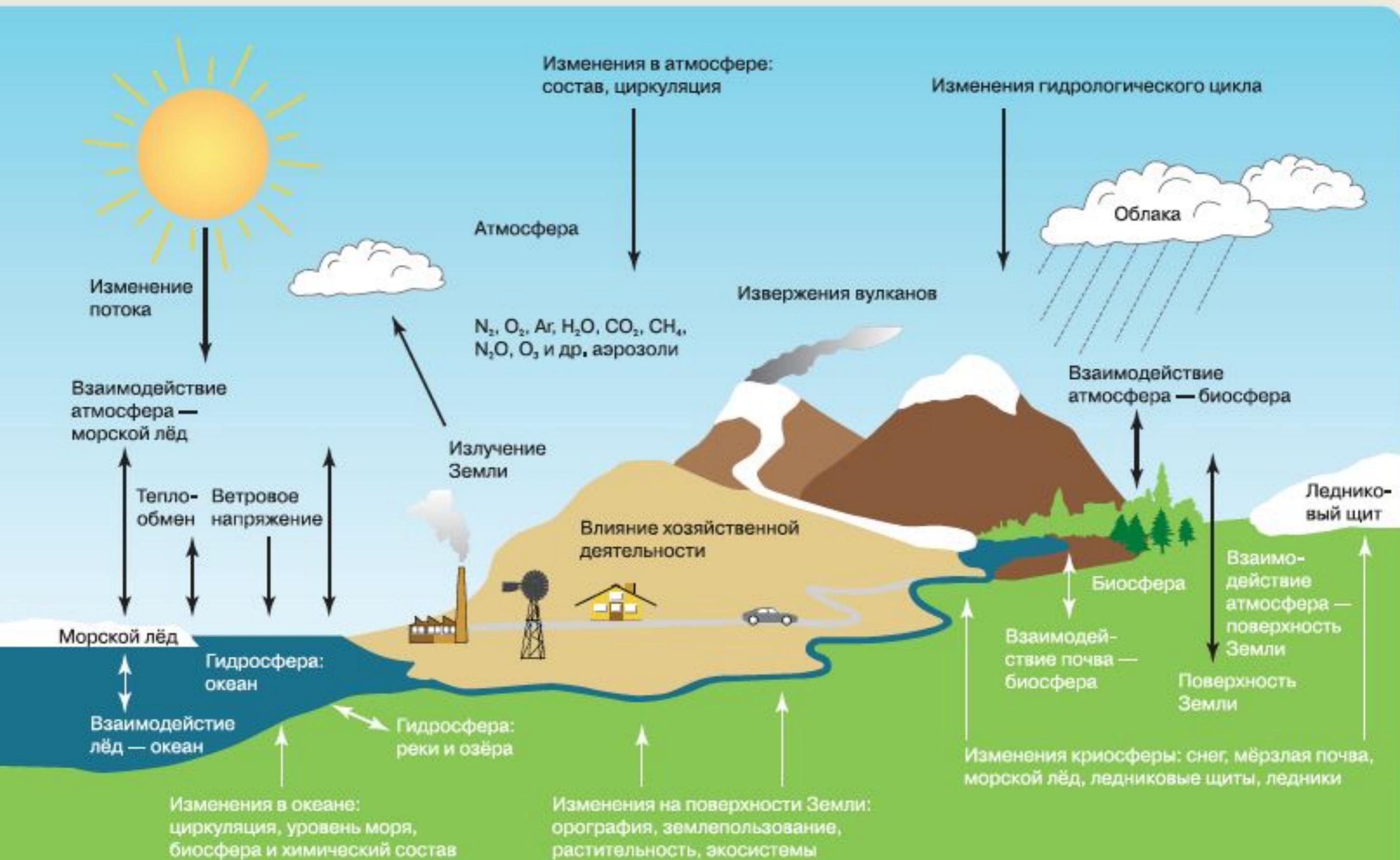
ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА. ОСАДКИ. НАПРАВЛЕНИЕ ВЕТРА

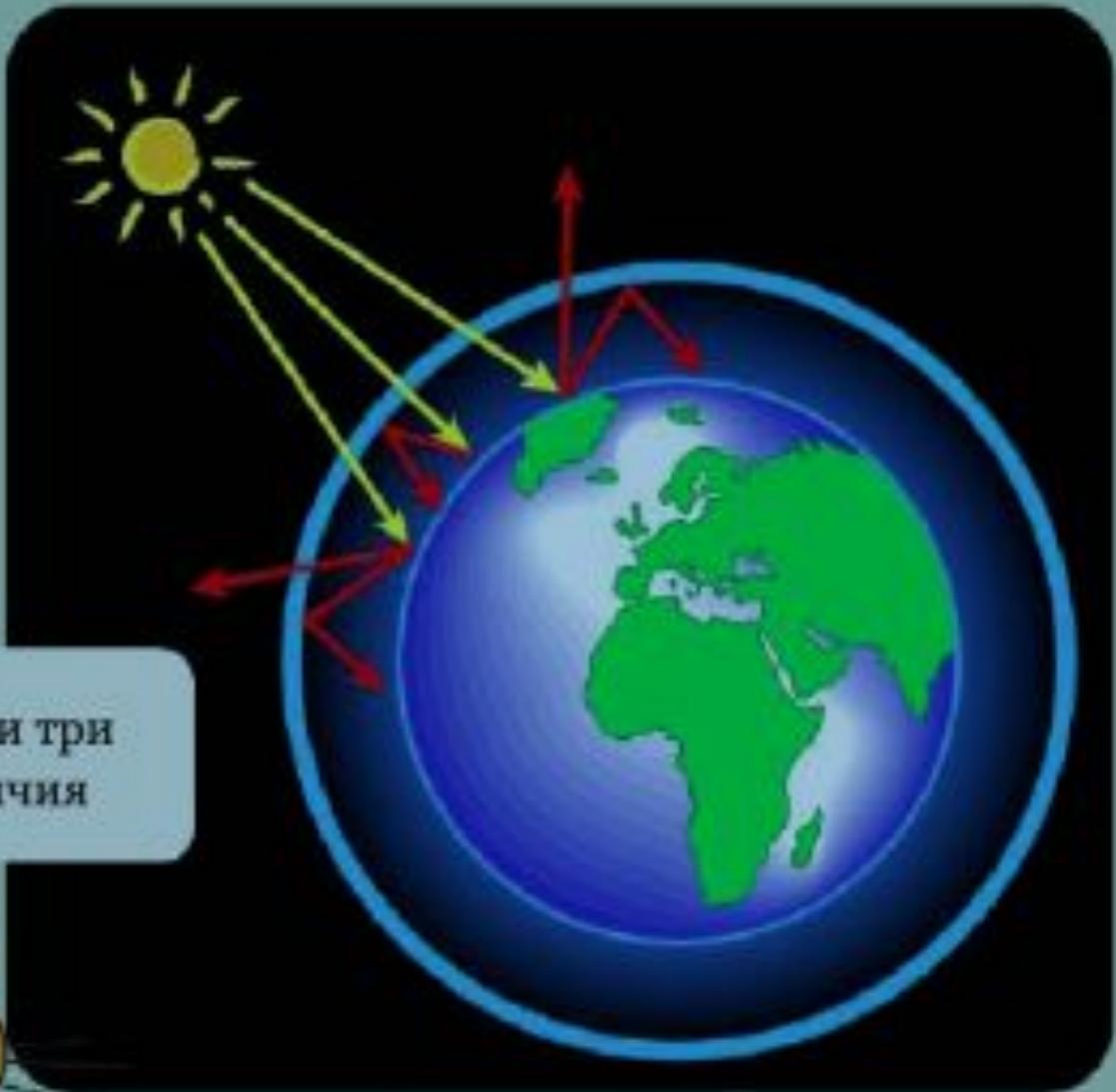
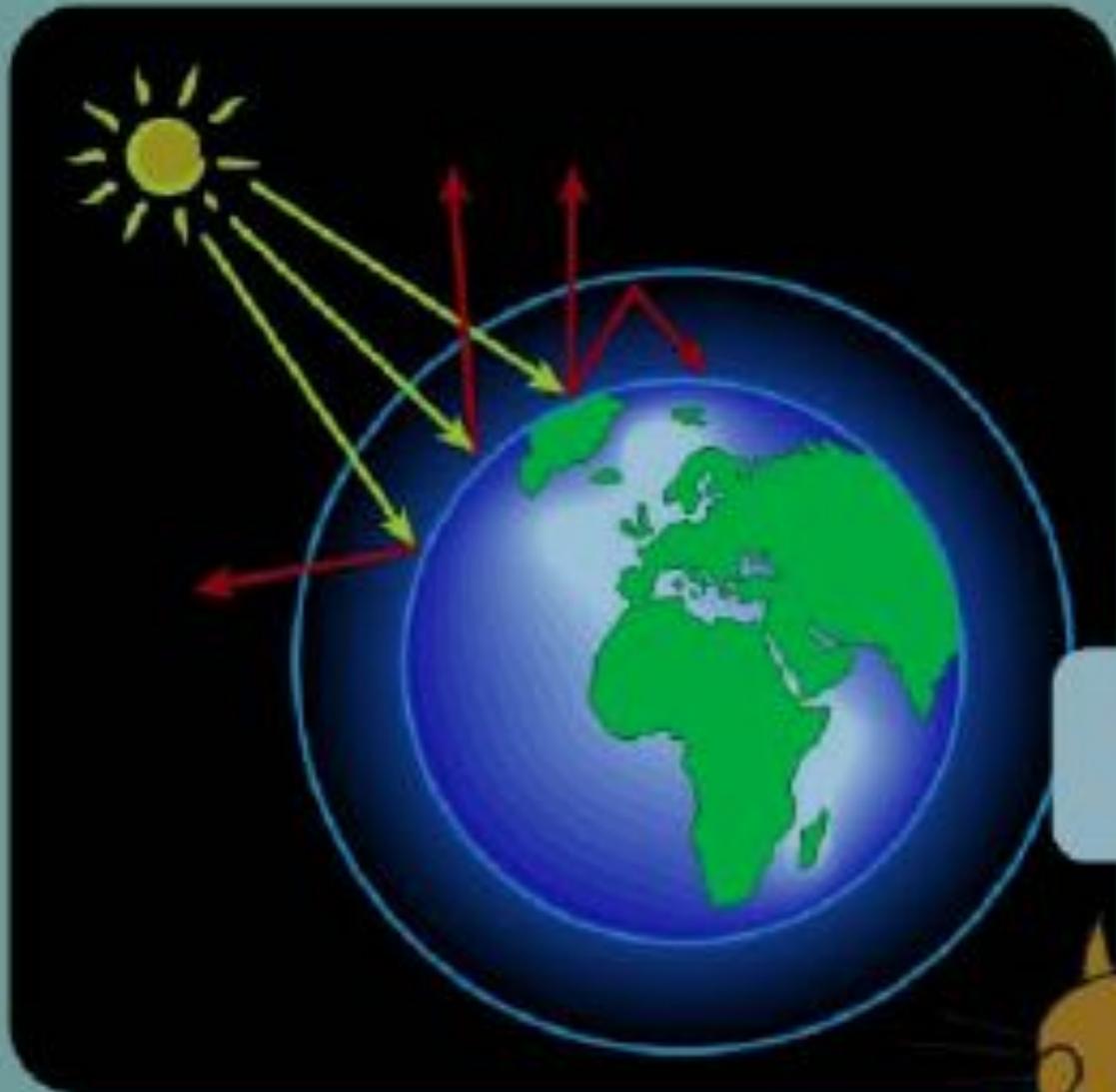




Климатическая система:

основные климатообразующие процессы и их взаимодействия





Найди три отличия



Последствие увеличения концентрации углекислого газа на планете

