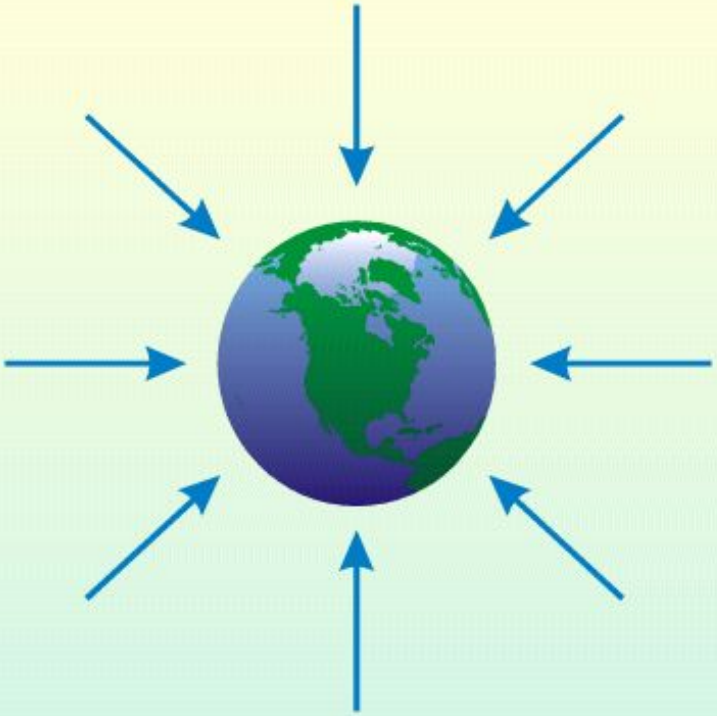
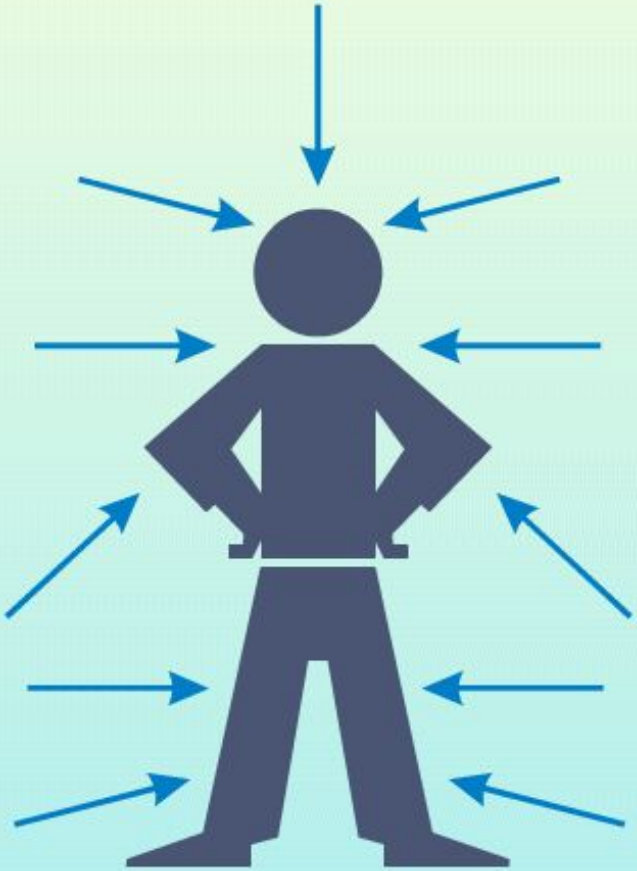
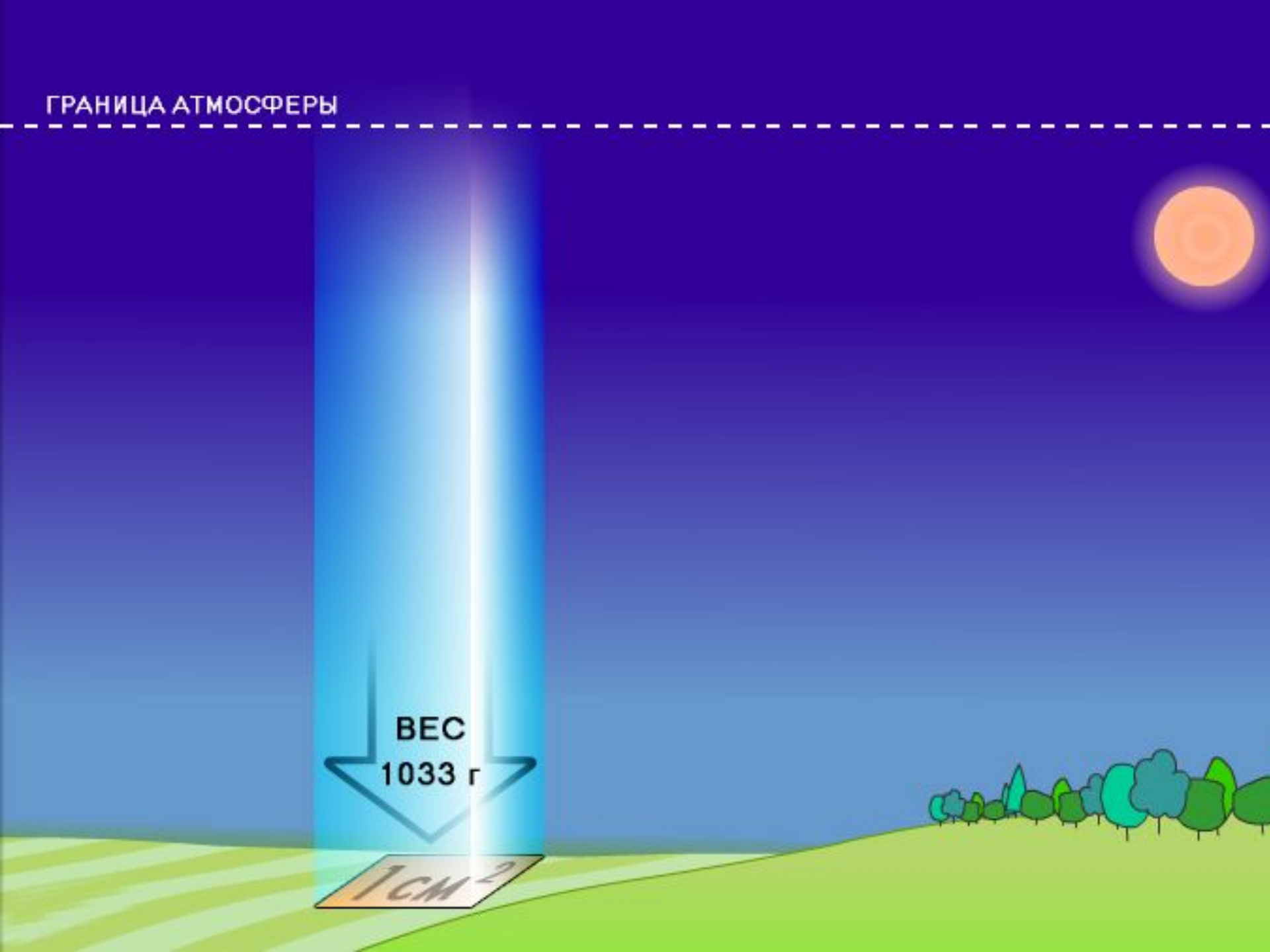
АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ

Атмосфе́рное давле́ние — давление атмосферы на все находящиеся в ней предметы и земную поверхность.





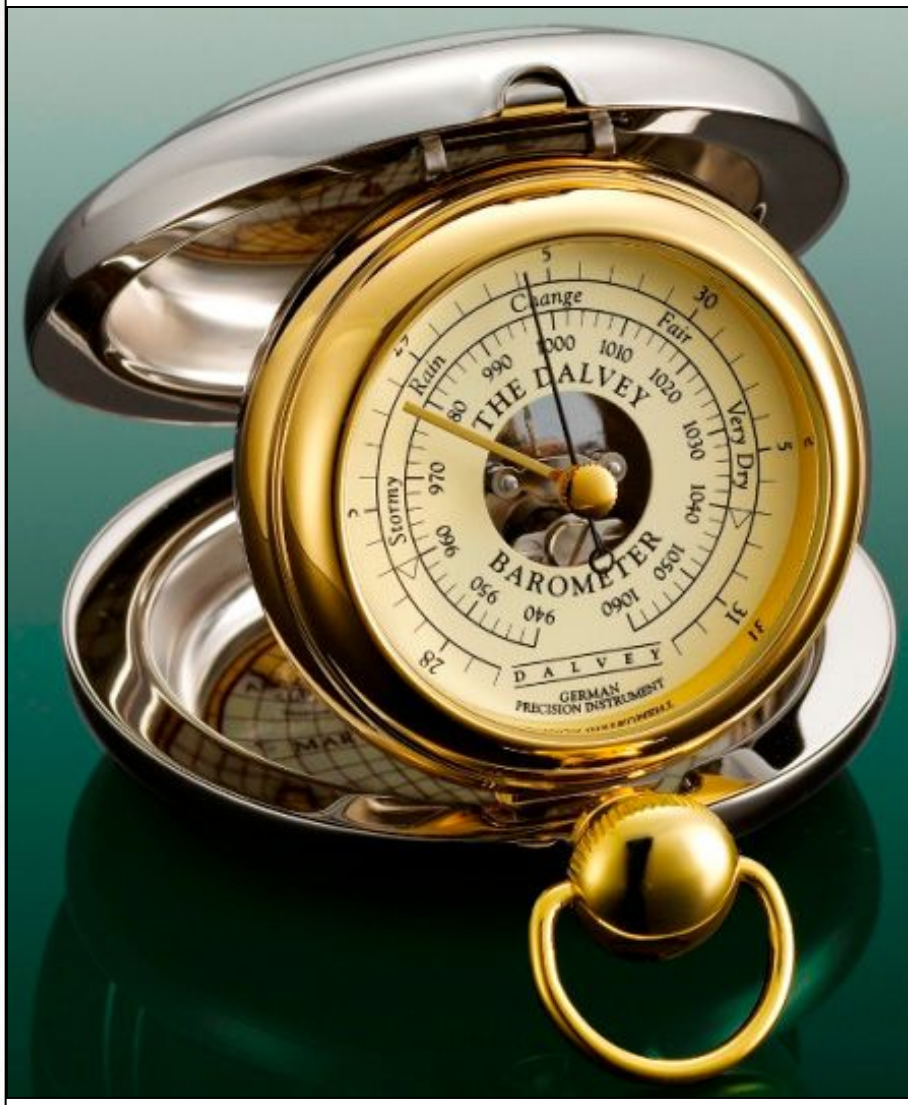
Атмосферное давление уравновешивает вес вышележащих слоёв воздуха.


ГРАНИЦА АТМОСФЕРЫ
ВЕС
1033 г
1см²

ОПЫТ ТОРРИЧЕЛЛИ

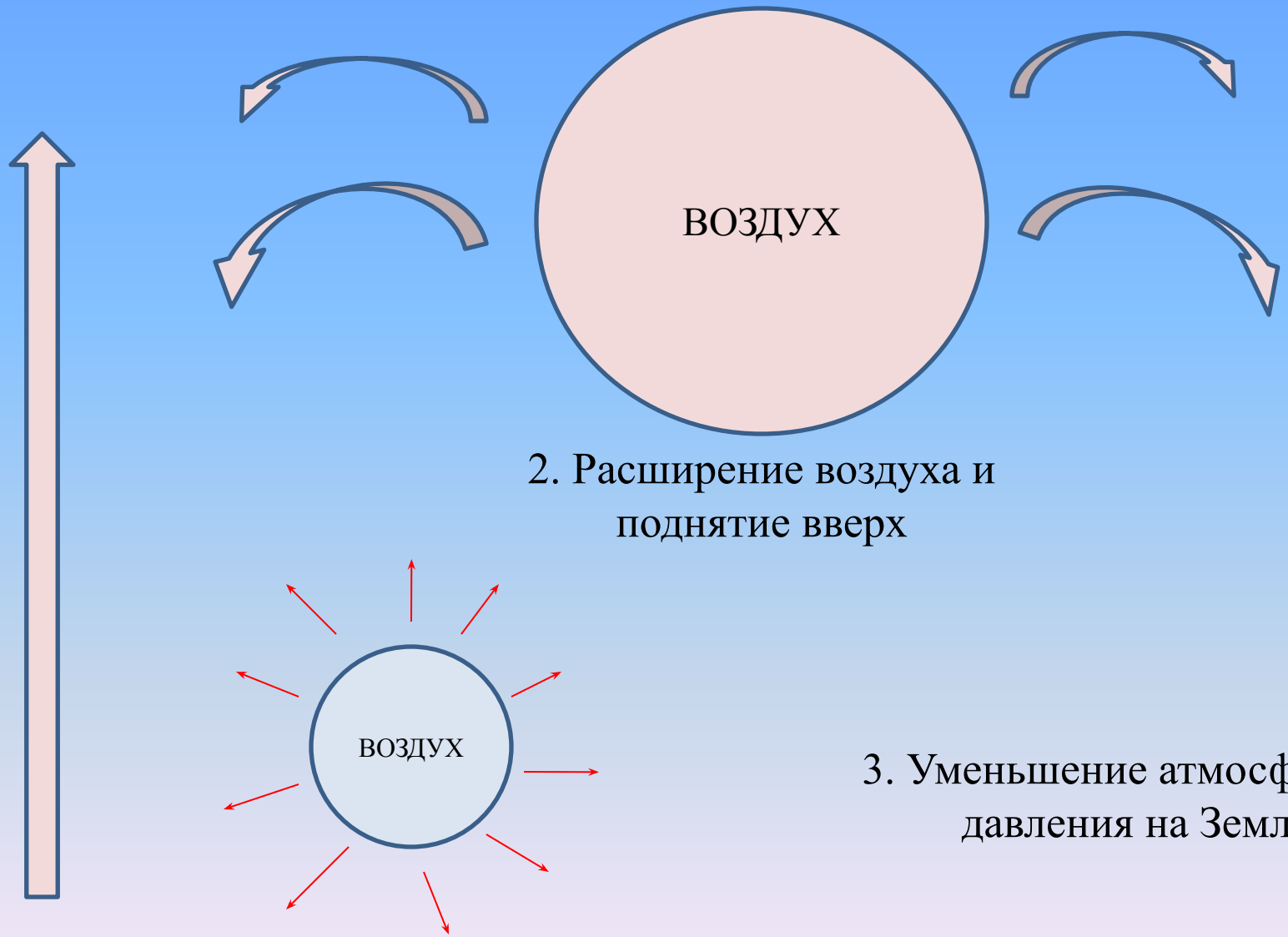
СХЕМАТИЧЕСКОЕ
УСТРОЙСТВО
РТУТНОГО БАРОМЕТРА

← Ртутный барометр



↑ Барометр - анероид

Изменение атмосферного давления объясняется перемещением воздуха.

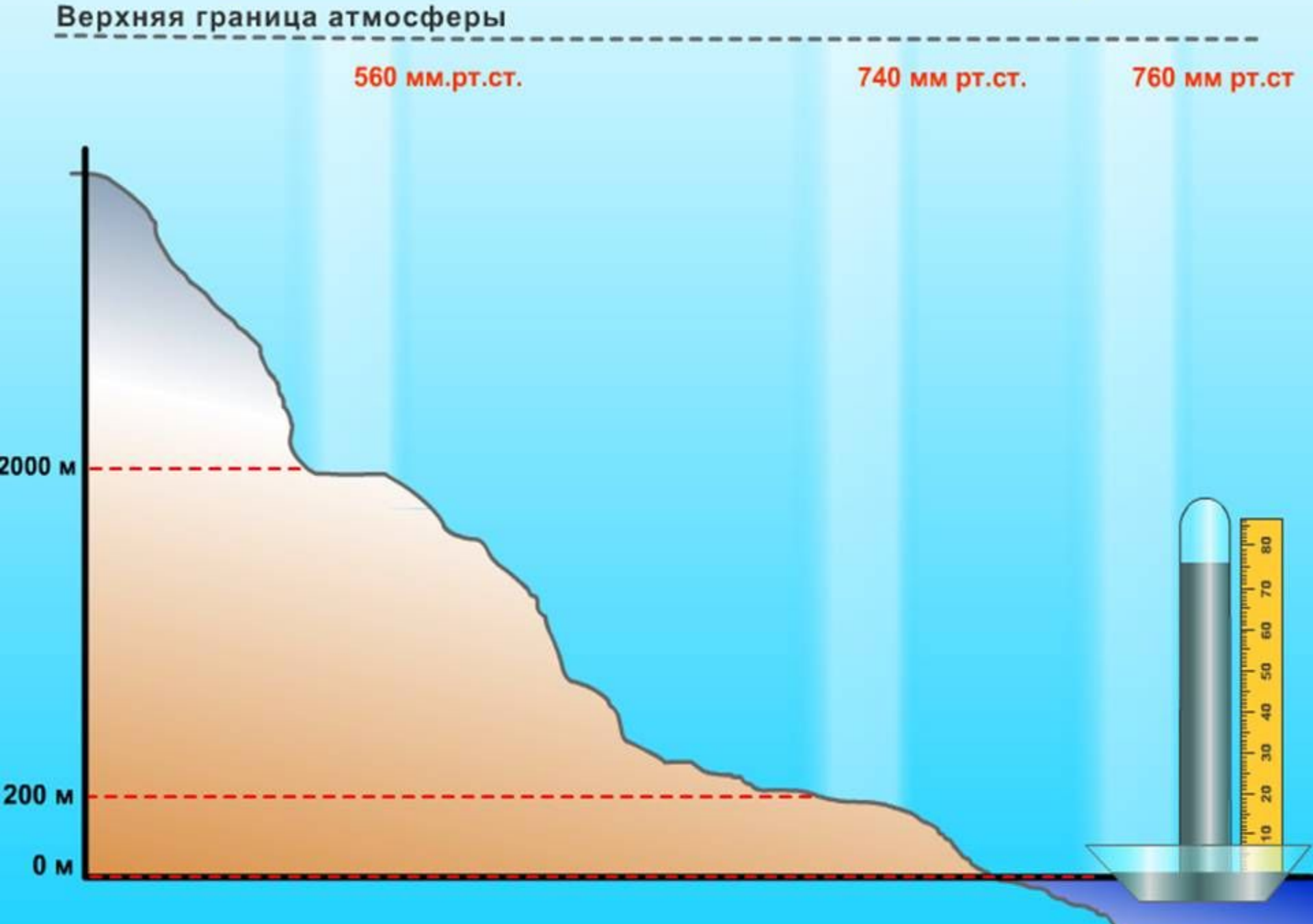
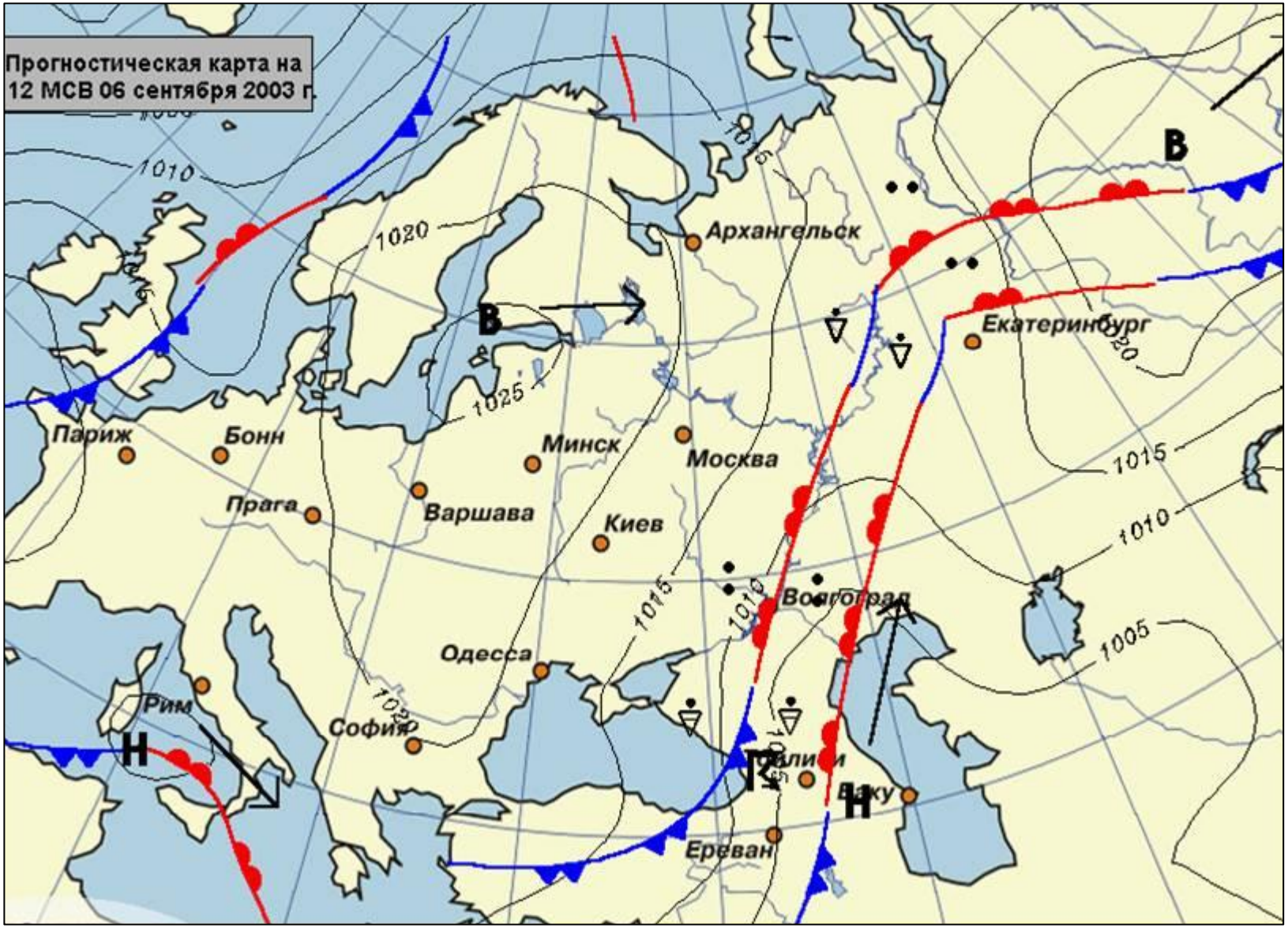


2. Расширение воздуха и поднятие вверх

3. Уменьшение атмосферного давления на Землю

1. Повышение температуры воздуха

ИЗМЕНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ С ВЫСОТОЙ



На карте точки с одинаковым атмосферным давлением соединяют линии – **изобары**.