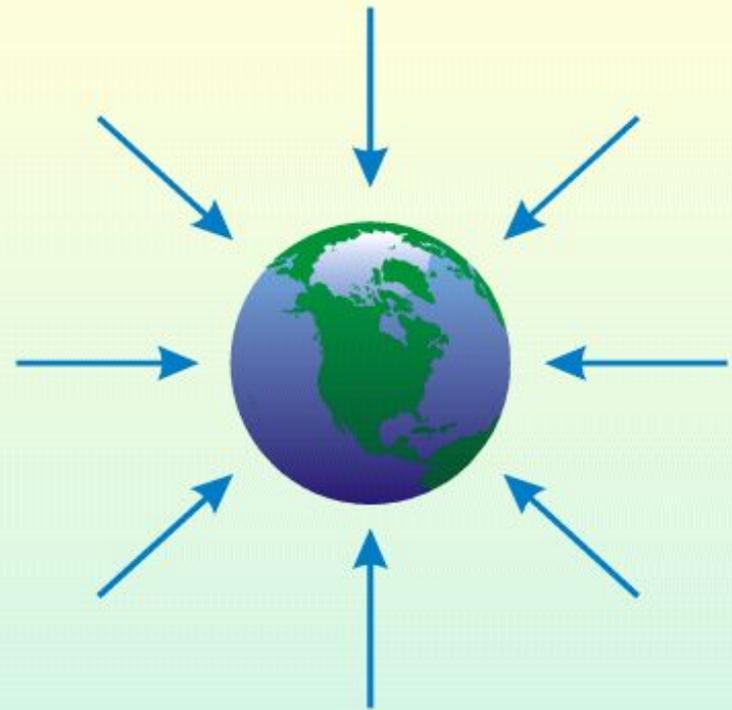
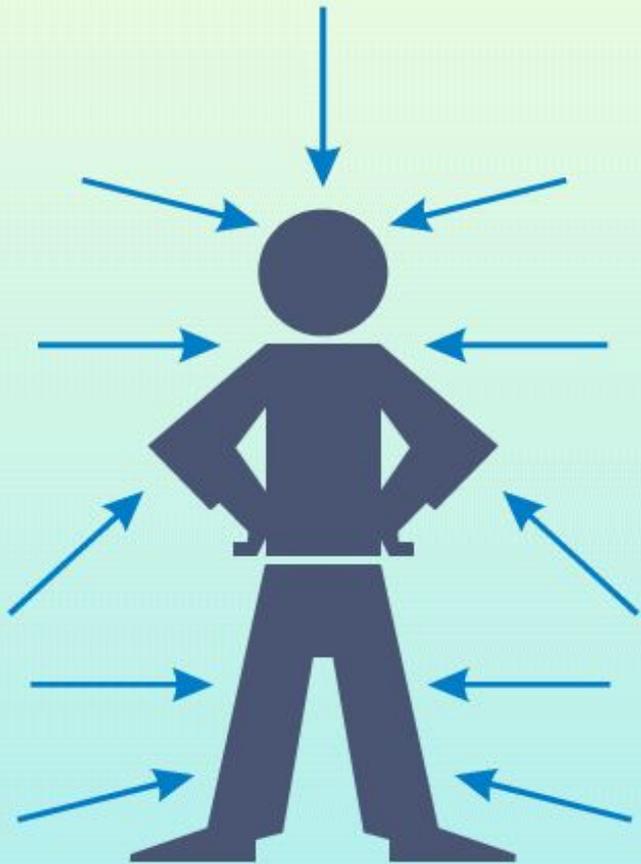


АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ



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

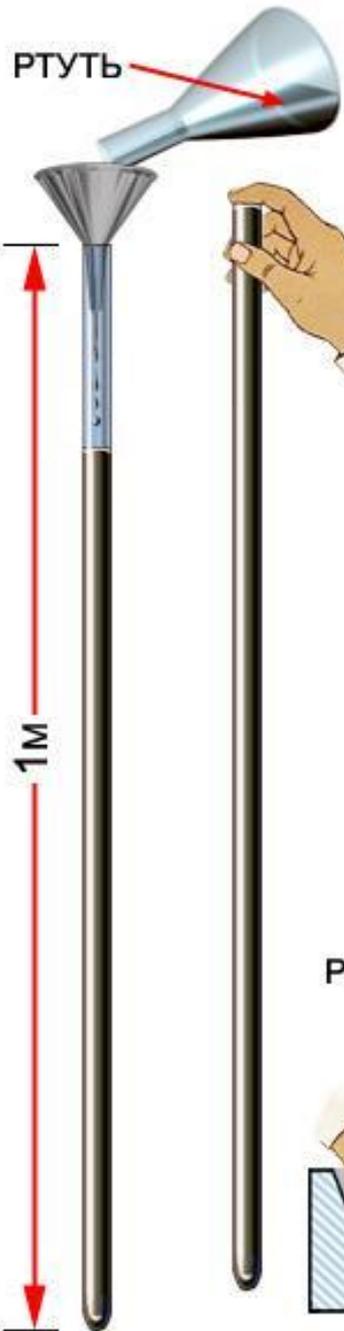


Атмосферное давление
уравновешивает вес
вышележащих слоёв
воздуха.

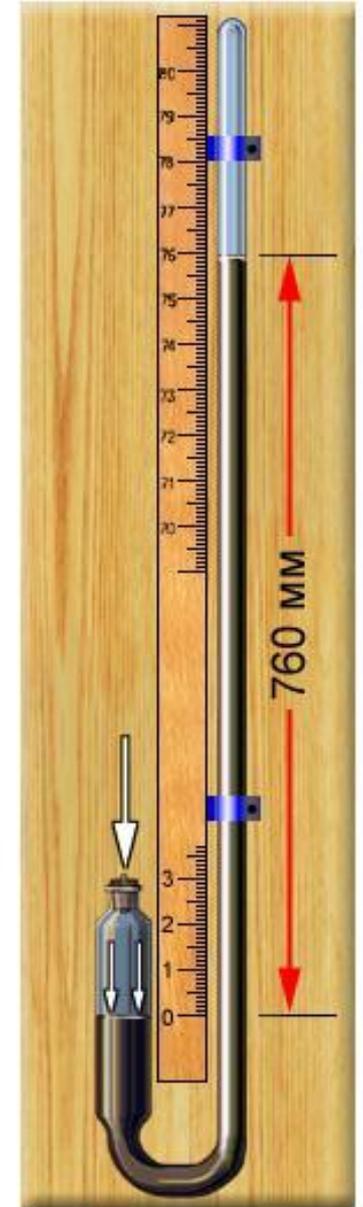
ГРАНИЦА АТМОСФЕРЫ



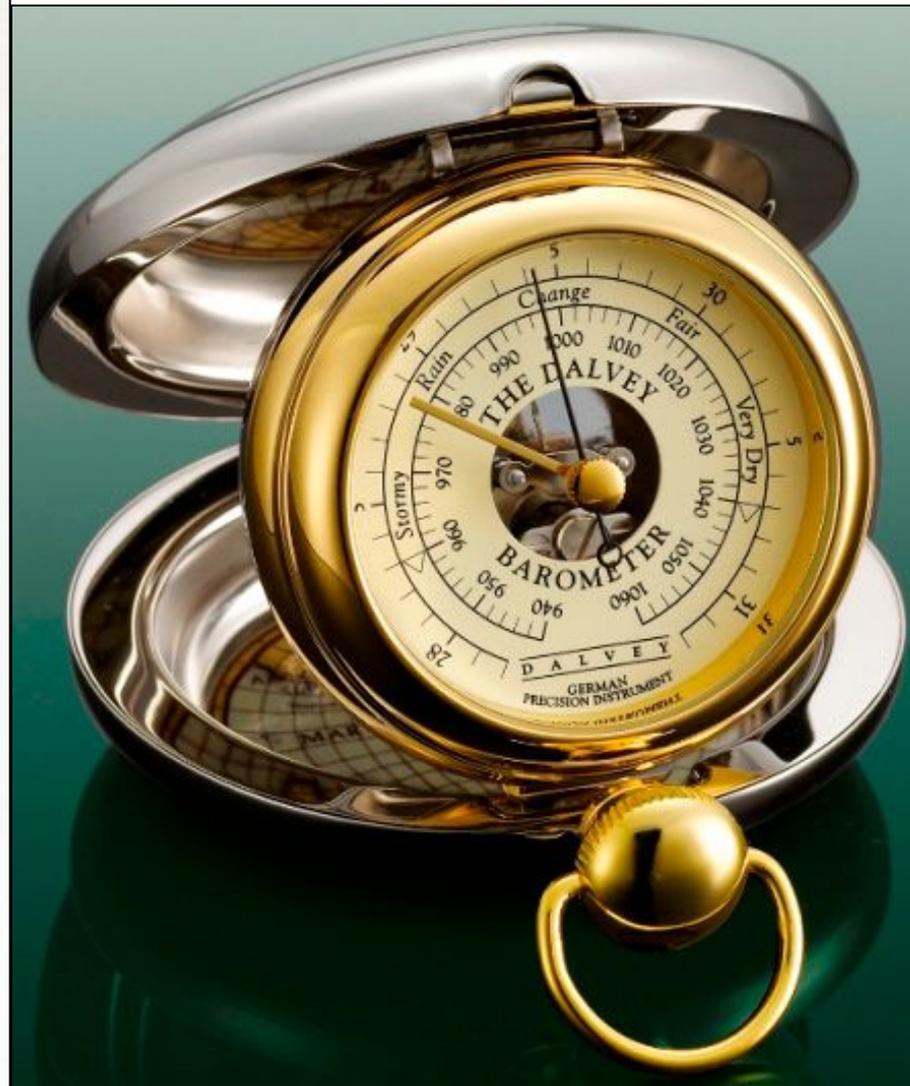
ОПЫТ ТОРРИЧЕЛЛИ



СХЕМАТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО РТУТНОГО БАРОМЕТРА

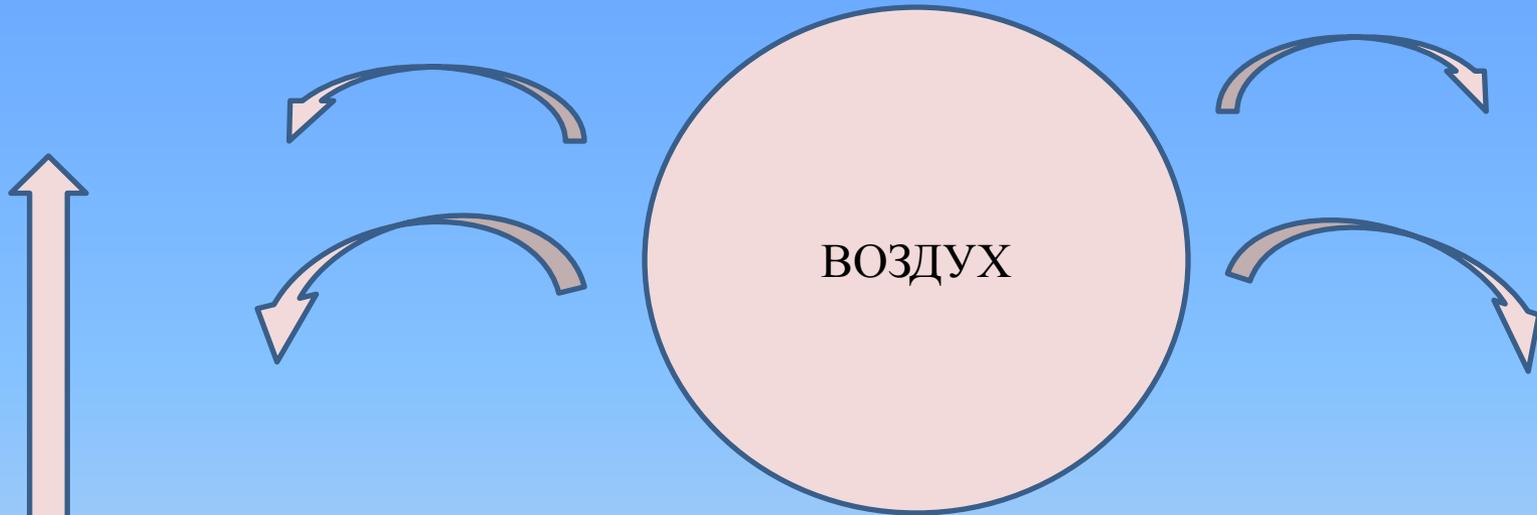


← Ртутный барометр

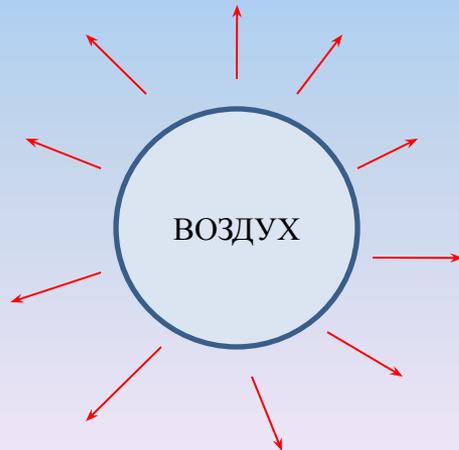


↑ Барометр - anerоид

Изменение атмосферного давления объясняется перемещением воздуха.



2. Расширение воздуха и поднятие вверх



3. Уменьшение атмосферного давления на Землю

1. Повышение температуры воздуха

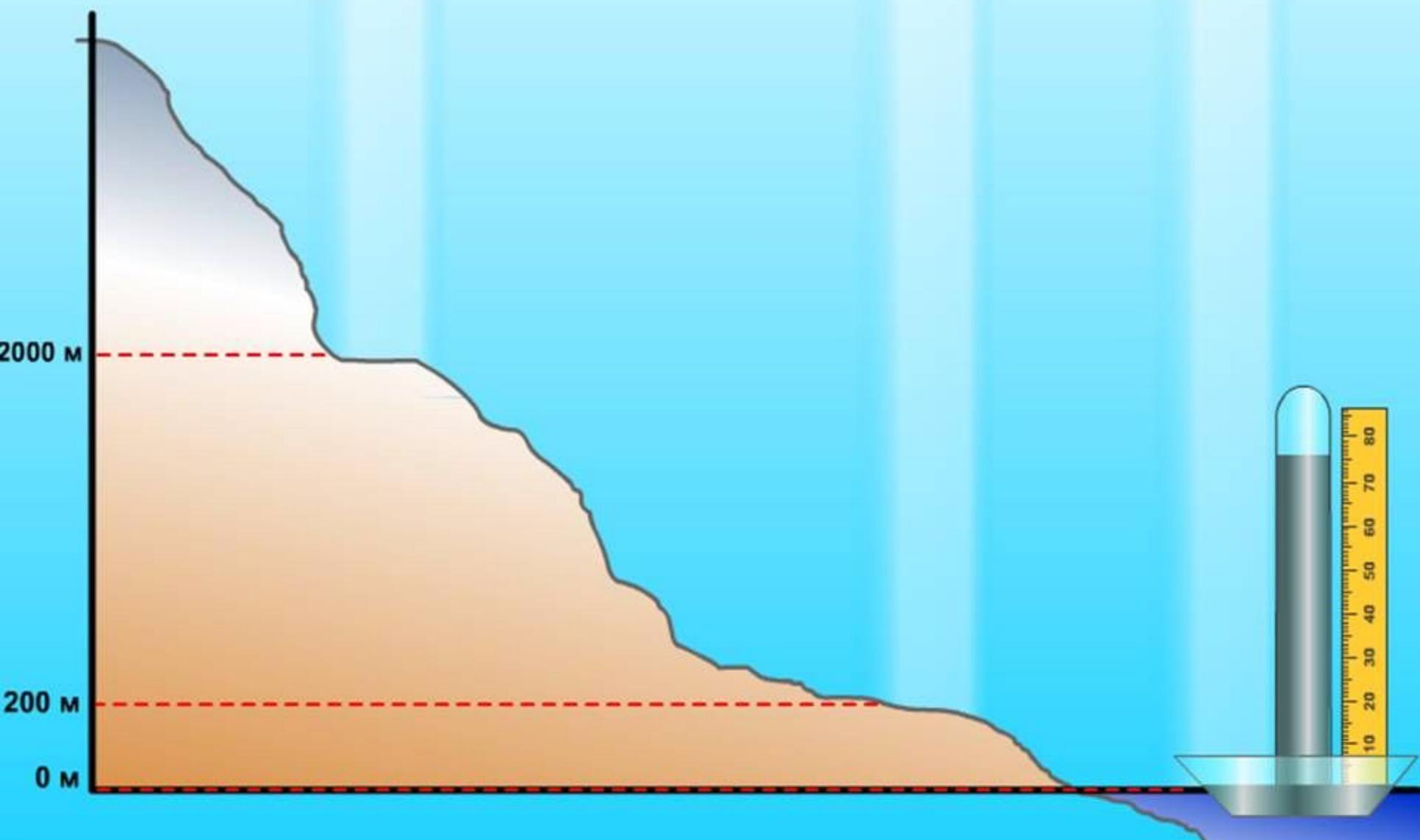
ИЗМЕНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ДАВЛЕНИЯ С ВЫСОТОЙ

Верхняя граница атмосферы

560 мм.рт.ст.

740 мм рт.ст.

760 мм рт.ст.



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

