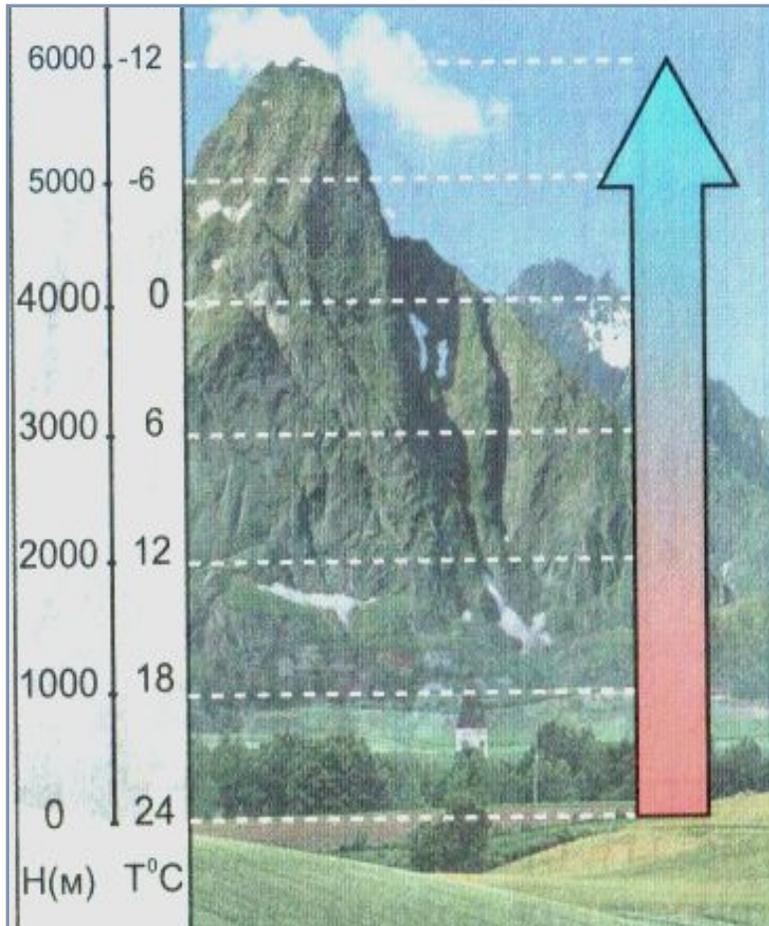


ТЕМПЕРАТУРА
ВОЗДУХА
(ОБОБЩЕНИЕ ЗНАНИЙ)

Изменение температуры с высотой



- Правило №1: солнечные лучи нагревают не атмосферу, а поверхность Земли.
- Правило №2: при подъеме над поверхностью Земли температура воздуха в тропосфере понижается на 6°C на каждом

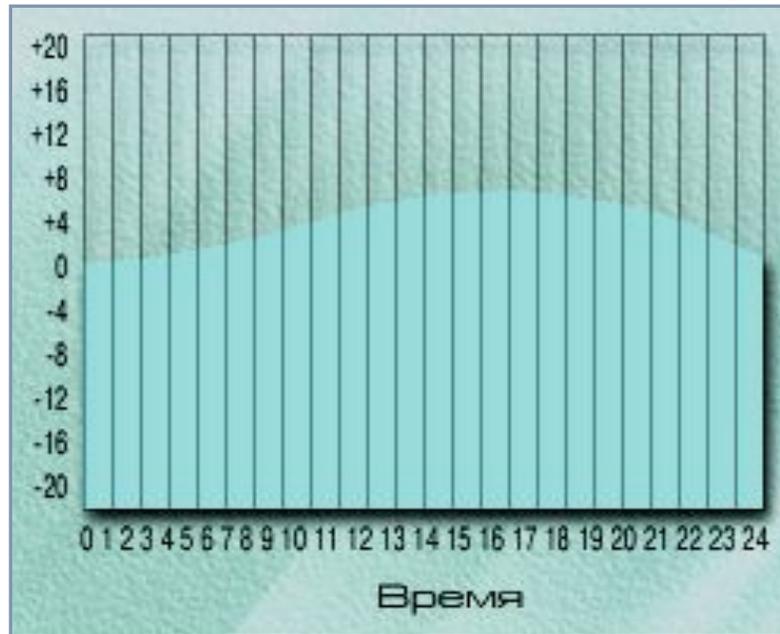
Зависимость температуры от географической широты

Правило №3:

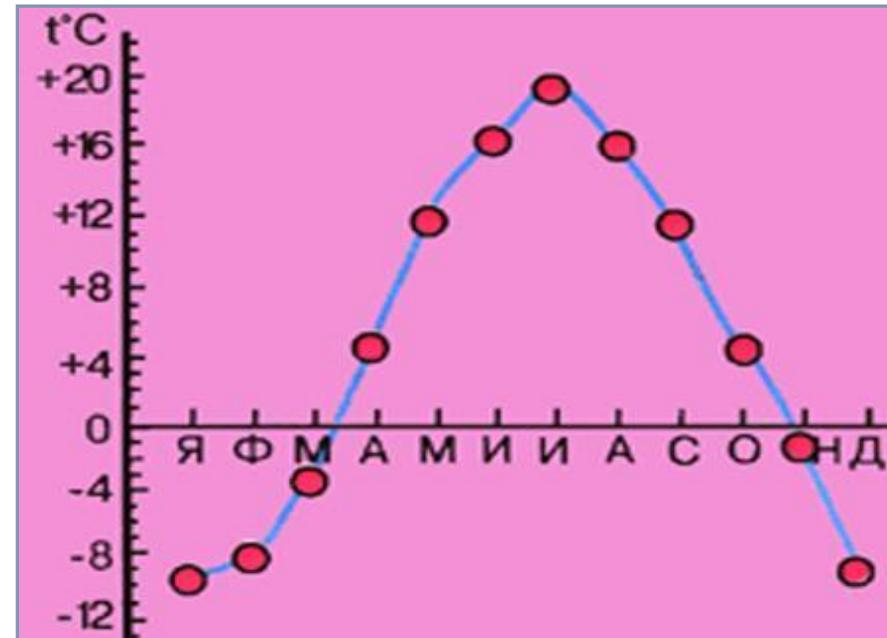
**количество тепла и
света на Земле убывает
от экватора к полюсам.**



Изменение температуры во времени



Суточное
изменение
температуры



Годовое
изменение
температуры

Амплитуда температур

- разность самой высокой и самой низкой температур в течение определенного промежутка времени

$$A = t^{\circ\text{C}}_{\text{max}} - t^{\circ\text{C}}_{\text{min}}$$

min
Суточная
Я

Амплитуда температур

-разность между средней t июля и
средней t января

$$A = t \text{ } ^\circ\text{C} \text{ средн.июля} - t \text{ } ^\circ\text{C} \text{ средн.}$$

янв.

Годовая

Средние

температуры

- среднее арифметическое
значение температур
определенного промежутка

$t_{\text{ср.}} = \text{сумма } t \text{ } ^\circ\text{C} : \text{на их}$

СРЕДНЕСУТОЧ
НАЯ

СРЕДНЕМЕСЯЧНАЯ

СРЕДНЕГОДОВАЯ