

Опорные схемы по географии 6 класс



Осадчук Людмила
Алексеевна
учитель географии
ГУ СШ № 6
Г.Щучинск



О

ПОСОБИИ

Данное пособие предназначено для учащихся и учителей при изучении физической географии в 6 классе раздела «Атмосфера».

Пособие активизирует познавательный интерес учащихся при знакомстве с «Атмосферой» через применение опорных схем.



Атмосфера

1 Строение атмосферы

2 Значение атмосферы

3 Тропосфера

4 Атмосферное давление

5 Температура воздуха

6 Водяной пар

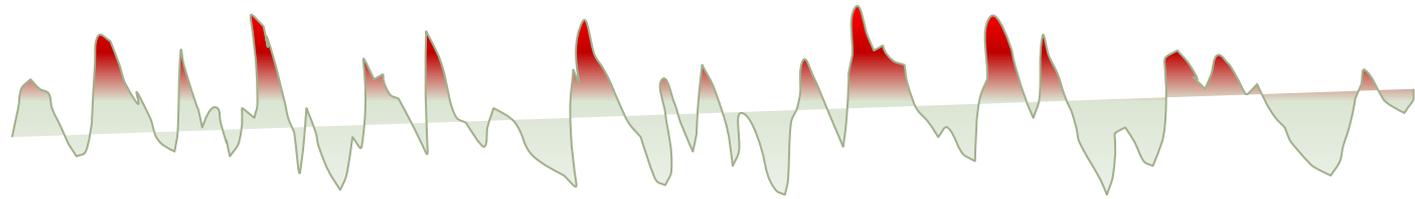
7 Облака

8 Атмосферные осадки

9 Ветер

10 Значение вращения Земли





ΙΟΗΟΣΦΕΡΑ

ΜΕΣΟΣΦΕΡΑ

t^+

ΣΤΡΑΤΟΣΦΕΡΑ

O₃

$t-55^{\circ}\text{C}$

ΤΡΟΠΟΣΦΕΡΑ

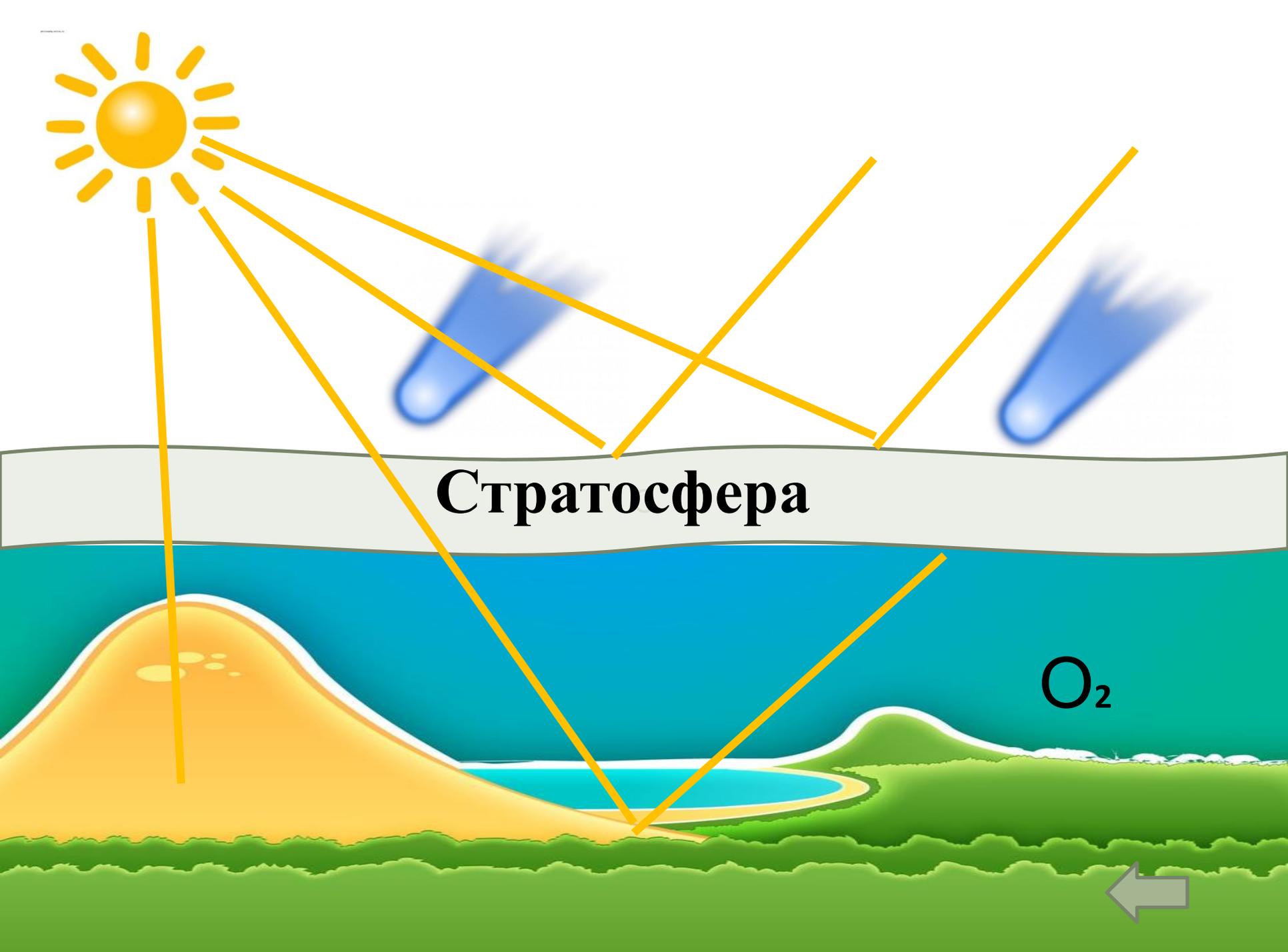
**Α
Τ
Μ
Ο
Σ
Φ
Ε
Ρ
Α**



20KM

50KM

90KM



Стратосфера

O₂

Тропосфера

0,03%
 CO_2

ОСАДКИ

21%
 O_2

водяной
пар

78%
 N_2

0,9%
Ar



Солнечная
энергия

поверхность
Земли

Суша
нагревается
быстрее.
охлаждается
быстрее

От
времен
года

От
рельефа

От вращения
земли вокруг
своей оси

Водоемы
нагреваются
медленнее,
охлаждаются
медленнее

Утром t
низкая

Вечером t
высокая

$t^{\circ}C$



Волосяной
гигрометр

Абсолютная
влажность

Относительная
влажность

**Водяной
пар**

Состояния
испаряемой
поверхности
и

температу
ры

зависит

Над
океаном
много

Над
сушей
мало

Чем $>t$ тем
 $>$ водяного
пара

В 1куб. м. при t
 $+ 30^{\circ} C = 30г.$
водяного пара
насыщенный



**Атмосферное давление
или давление воздуха**



**Сила с которой воздух давит
на землю**



барометр

**Барометр
анероид**

**Ртутный
барометр**

**760 мм.
рт.ст**



ОБЛАКА

Н 20

КУЧЕВЫЕ

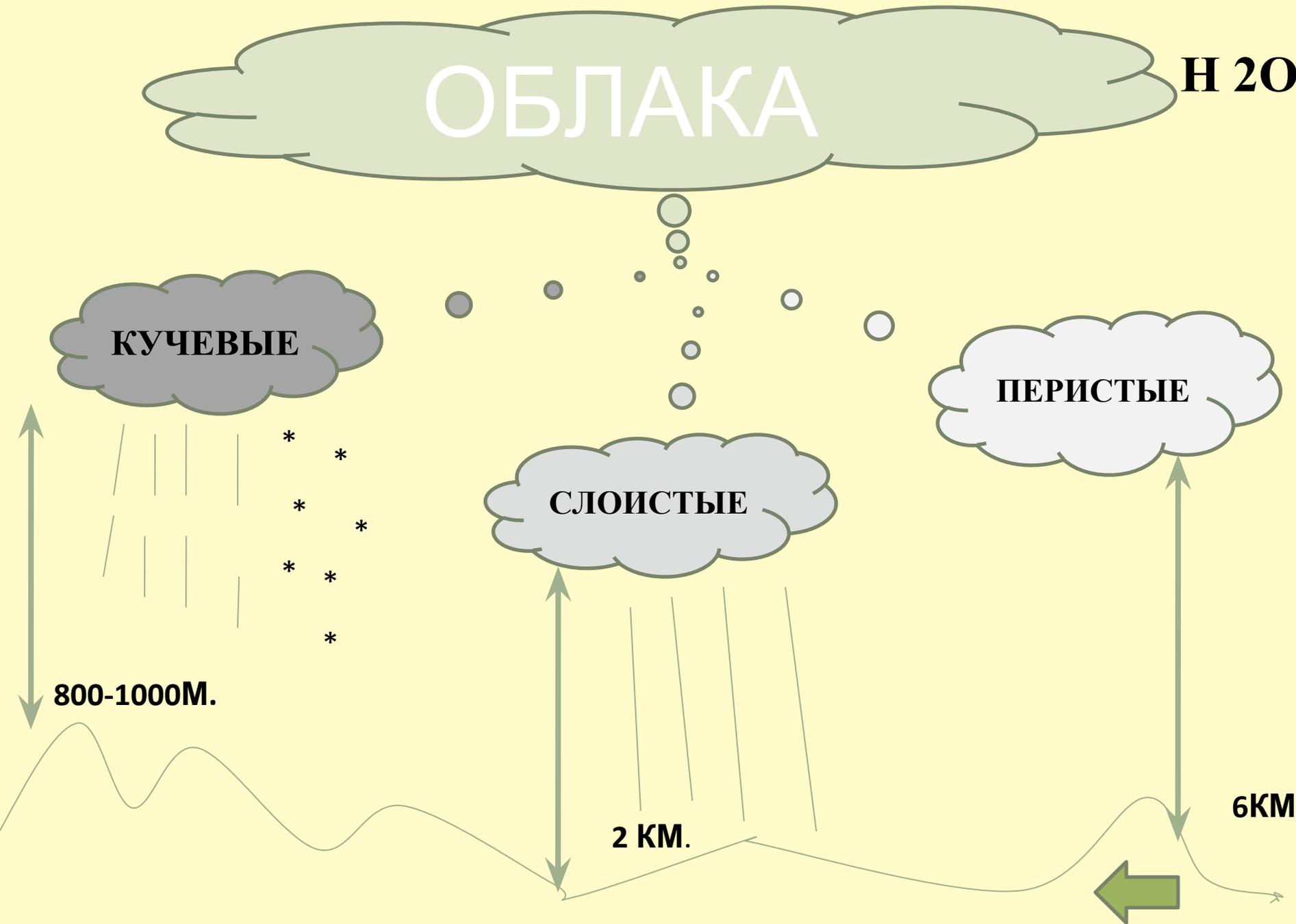
ПЕРИСТЫЕ

СЛОИСТЫЕ

800-1000М.

2 КМ.

6КМ

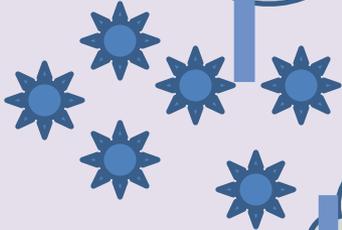


осадки

осадкометр

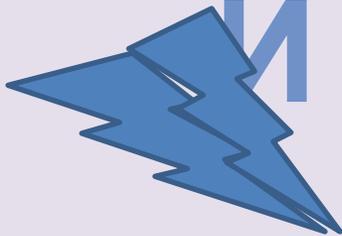
СНЕ

Г



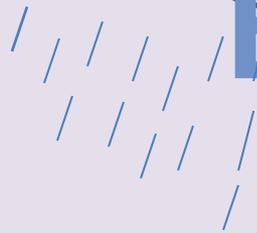
ИНЕ

И



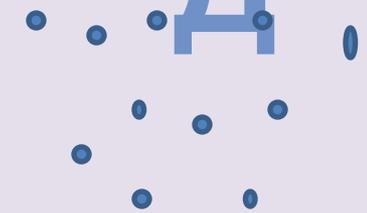
ДОЖД

Ь



ГРА

Д



РОСА





**П
О
Г
О
Д
а**

Состояние тропосферы в данной местности и в данное время

Погода изменяется в зависимости от перемещения воздуха над поверхностью Земли(от рельефа)

Погода характеризуется

Атмосферное давление

Температура

Направление ветра

Атмосферные осадки

Влажность

Прозрачность

Воздушные массы

Экваториальные

Тропические

Умеренные

Арктические

Делятся на континентальный и морской



