Тема урока: «Атмосфера. Атмосферное давление»

урок географии в 6 классе автор: Ермолаева Татьяна Николаевна учитель географии второй квалификационной категории Беловской средней школы

Состав атмосфера

«Атмос» – (греч) пар

* «Сфера» – (греч) шар, оболочка

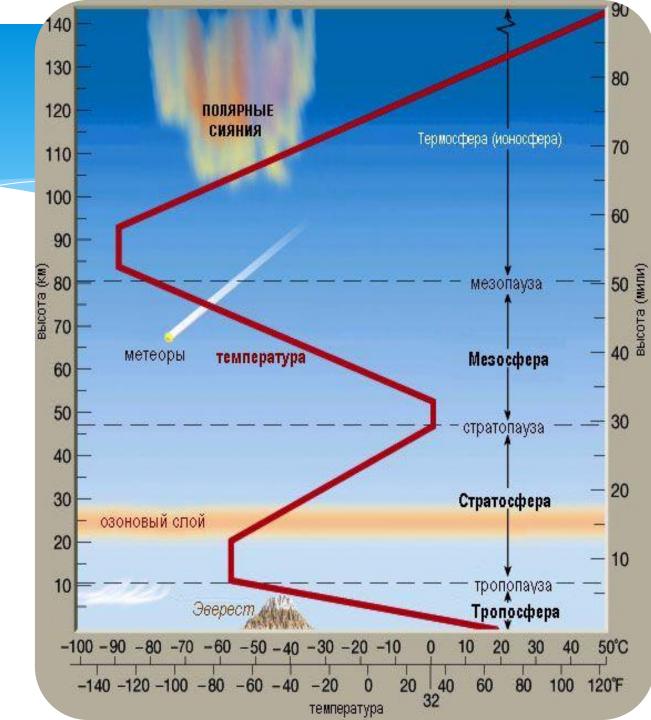


Атмосфера – надежная одежда нашей планеты

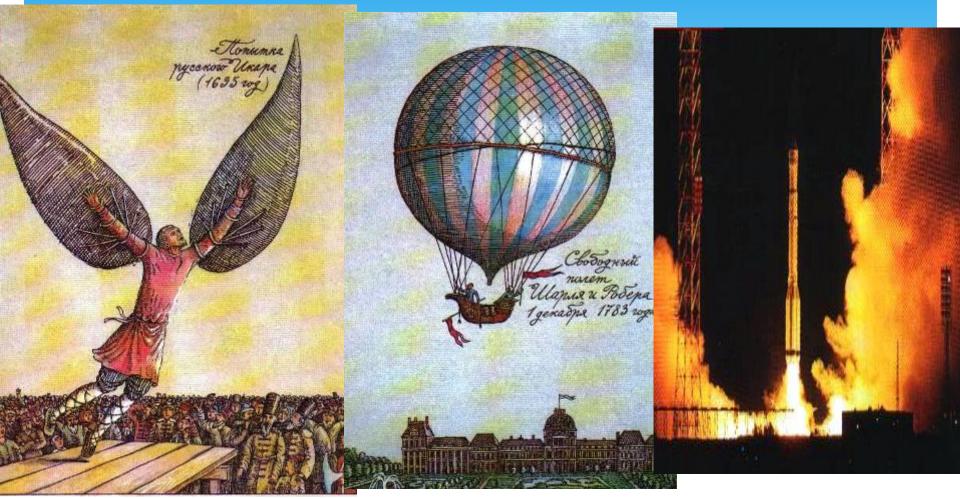


Строение атмосферы

- Экзосфера
- Термосфера
- Мезосфера
- Стратосфера
- Tponocфepa



Покорение атмосферы



Трудности, с которыми столкнулись путешественники

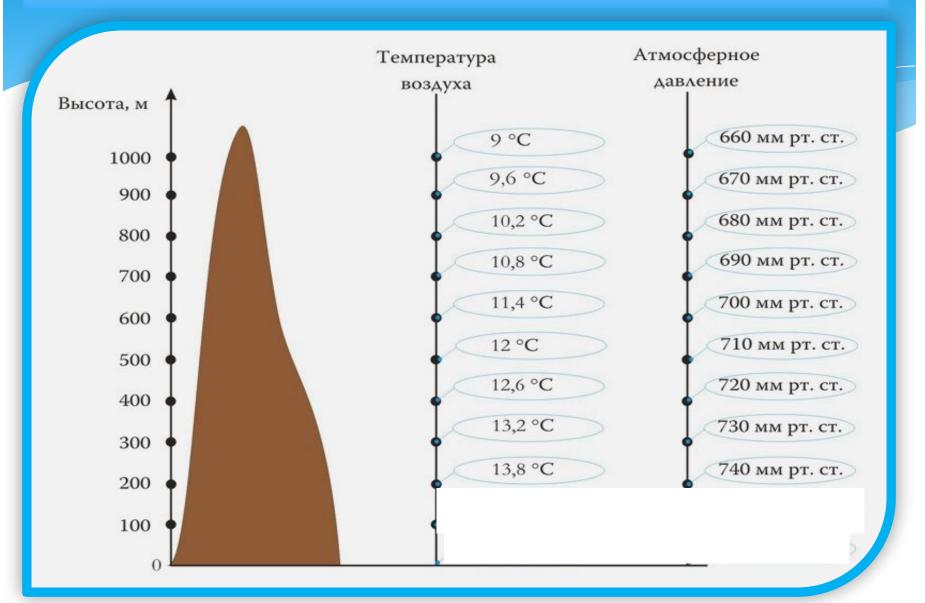
- * Облака это густой холодный туман, в котором ничего не видно
- * Недостаток кислорода, т.к. с изменением высоты воздух становится разряженным
- * Xолод на каждый километр высоты t° падает на 6°

осферное давление

Это сила, с которой воздух давит на земную поверхность и все находящиеся на ней предметы



Изменение атмосферного давления с высотой







- Замечали ли вы, при каком давлении обычно бывает пасмурно, идут дожди, а при каком устанавливается ясная, сухая погода?

Установим зависимость:



пасмурно, дожди – давление?



ясно, мало осадков - давление?



какой из барометров показывает улучшение погоды?

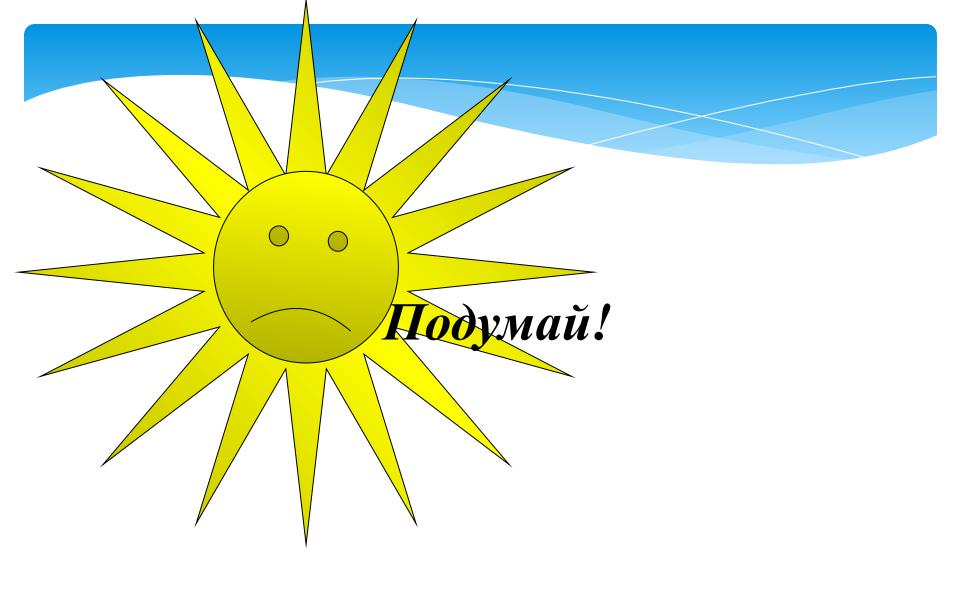
















Выводы:

ВД - ясно, мало осадков



НД - пасмурно, дожди



Как влияет атмосферное давление на самочувствие людей?

Домашнее задание



- § 7, пересказ
- составить кроссворд «Атмосфера»

Использованные ресурсы:

- * 1. Физическая география 6 класс учебное пособие
- * <u>2.http://shools-geograf.at.ua/publ/fizicheskaja_geografija/a</u> <u>tmosfera_pogoda_i_klimat/ponjatie_ob_atmosfere/18-1-0-9</u> <u>8</u>
- * <u>3.http://blogs.privet.ru/community/keilor.mail.ru?year=201</u> <u>1&month=5&day=15</u>
- * <u>4.</u>
 http://900igr.net/kartinki/fizika/Atmosfernoe-davlenie/005-Atmosfernoe-davlenie.html
- * 5. http://www.4mans.ru/catalog/goods/5264.html
- * <u>6. http://kak-gde.ru/?vopros=10172</u>
- * 7. http://www.ecosystema.ru/07referats/slovgeo/057.htm