



Проблемный вопрос:

**Почему дым вытягивается в  
трубу?**

Тема урока

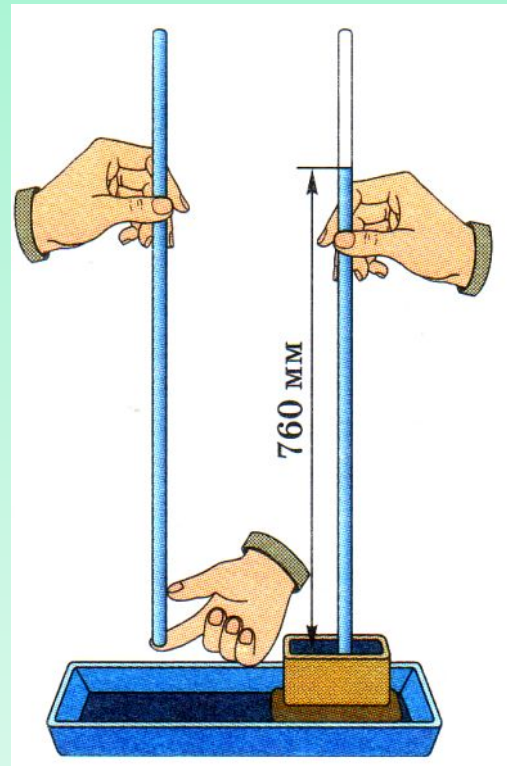
*Атмосферно  
е давление*

# Изменение атмосферного давления

Высота над уровнем моря, м	Атмосферное давление, мм рт. ст.	Высота над уровнем моря, м	Атмосферное давление, мм рт. ст.	Высота над уровнем моря, м	Атмосферное давление, мм рт. ст.
0	760	900	682	1800	612
100	751	1000	674	1900	609
200	742	1100	666	2000	598
300	733	1200	658	2500	563
400	724	1300	650	3000	530
500	715	1400	642	3500	499
600	706	1500	634	4000	469
700	698	1600	626		
800	690	1700	619		

# Приборы для измерения атмосферного давления

- ртутный барометр
- барометр-анероид
- электронный
- барограф



# Ветер

**– это перемещение**

**воздуха в**

**горизонтальном**

**направлении из**

**области высокого**

**давления в область**

# Свойства

## ветра

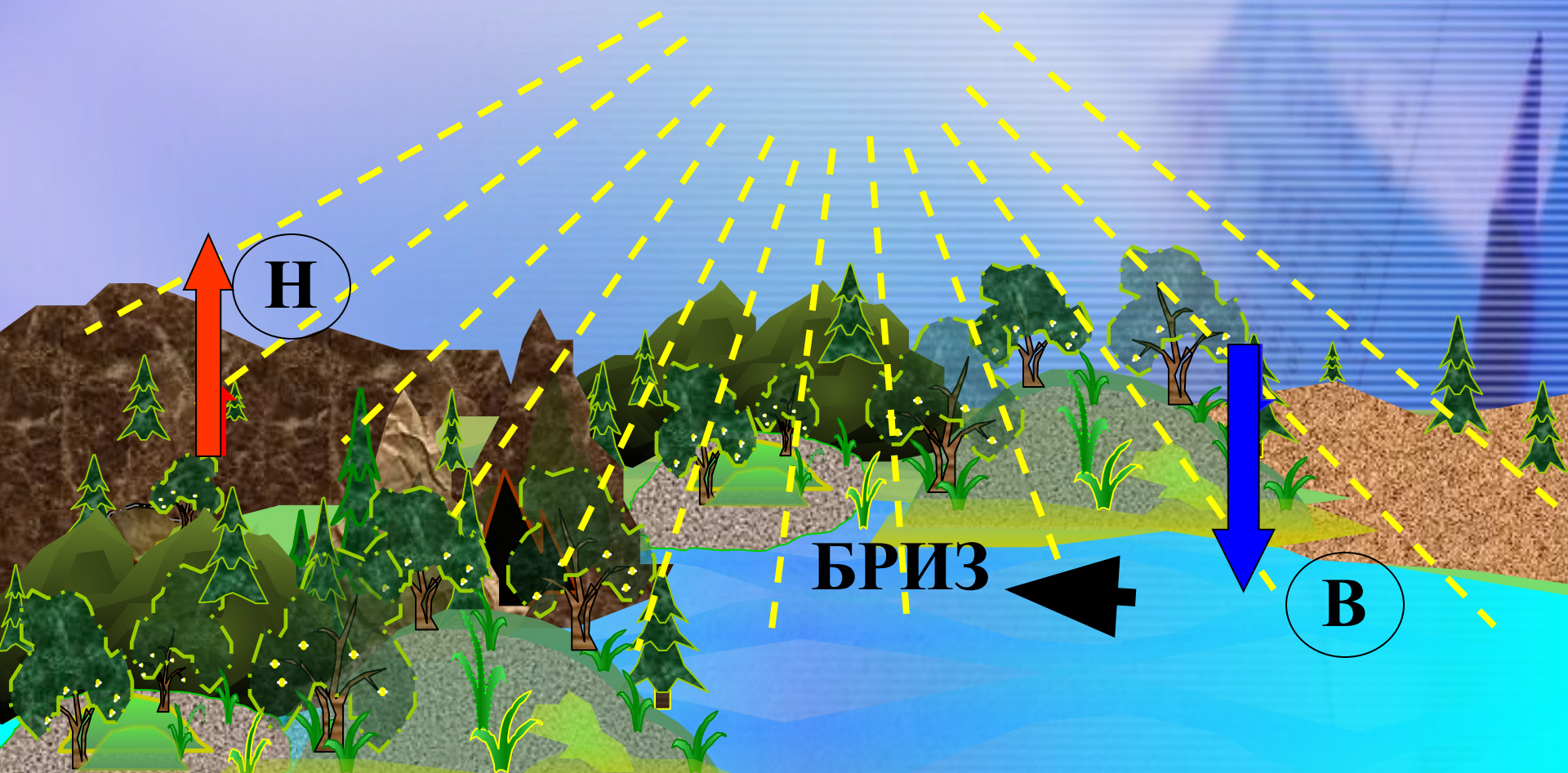
Свойства ветра	Единица измерения	Название прибора
1. Скорость		
2. Сила		
3. Направление		

# Свойства

## ветра

Свойства ветра	Единица измерения	Название прибора
1. Скорость	м/с км/ч	анемометр
2. Сила	баллы	шкала
3. Направление	северное, южное, восточное, западное	флюгер

# Видеофрагмент





## Проверьте

Нормальное атмосферное давление – 760 мм. рт.ст.

Ветер - это движение воздуха в горизонтальном направлении.

Главная причина образования ветра – разница в атмосферном давлении.

Бриз – это ветер, меняющий направление два раза в день

Прибор для определения направления ветра - флюгер

## Домашнее задание

- 1) Оформить на листе формата А4 подборку пословиц, поговорок, песен, стихов, народных примет, в которых упоминается ветер.
- 2) Нарисуйте, как вы представляете себе ветер.
- 3) Подготовить сообщение о следующих видах ветров – тайфун, торнадо, смерч, бора и др. (по выбору)
- 4) Написать рассуждение на тему «Что было бы на Земле, если бы не было ветра?»