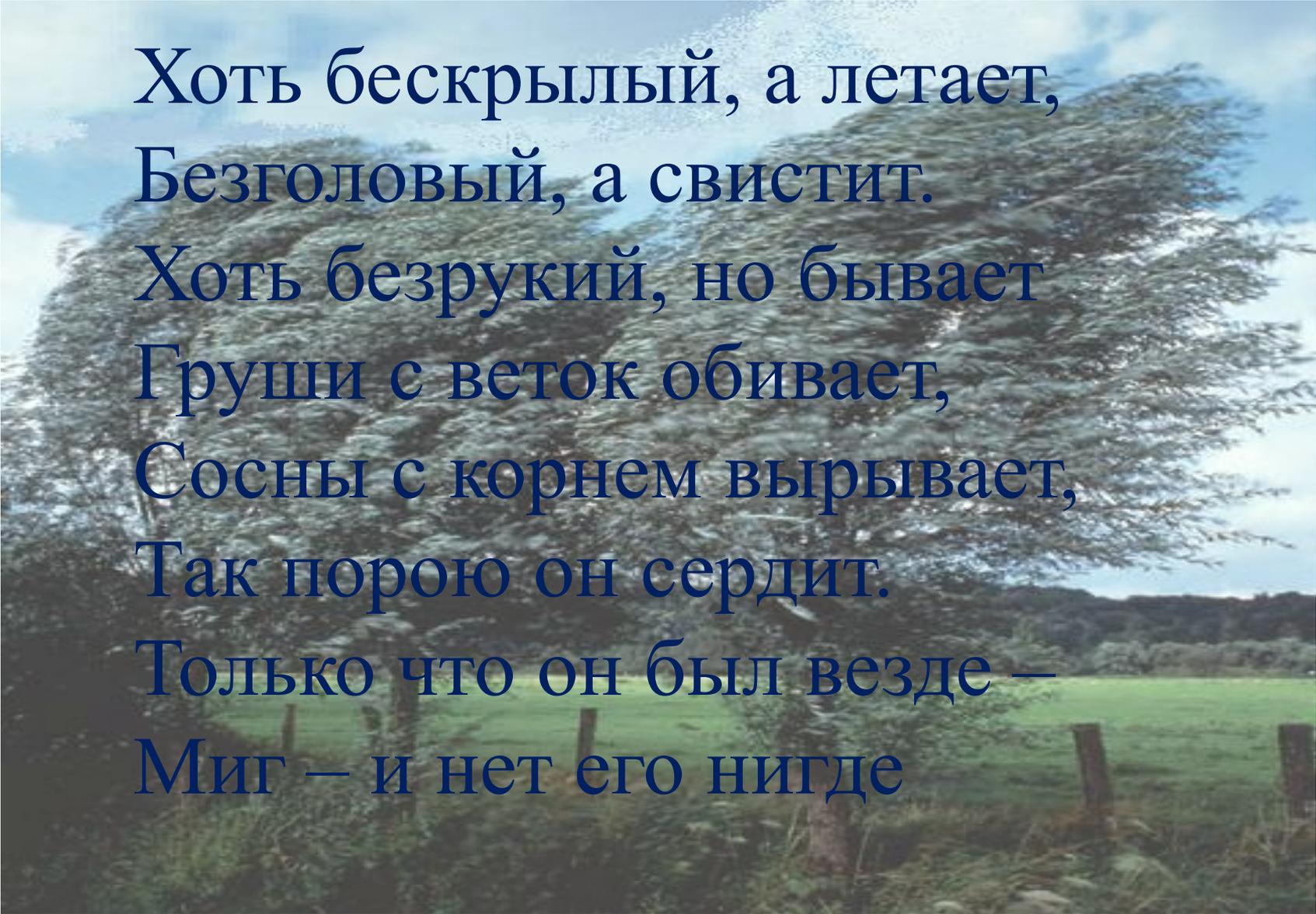


Осенние изменения в природе







Хоть бескрылый, а летает,
Безголовый, а свистит.
Хоть безрукий, но бывает
Груши с веток обивает,
Сосны с корнем вырывает,
Так порою он сердит.
Только что он был везде —
Миг — и нет его нигде

Что такое
ветер?

Цели:

- 1. Знакомство с понятием «ветер»
- 2. Выявление причины его возникновения
- 3. Роль ветра в хозяйственной деятельности человека

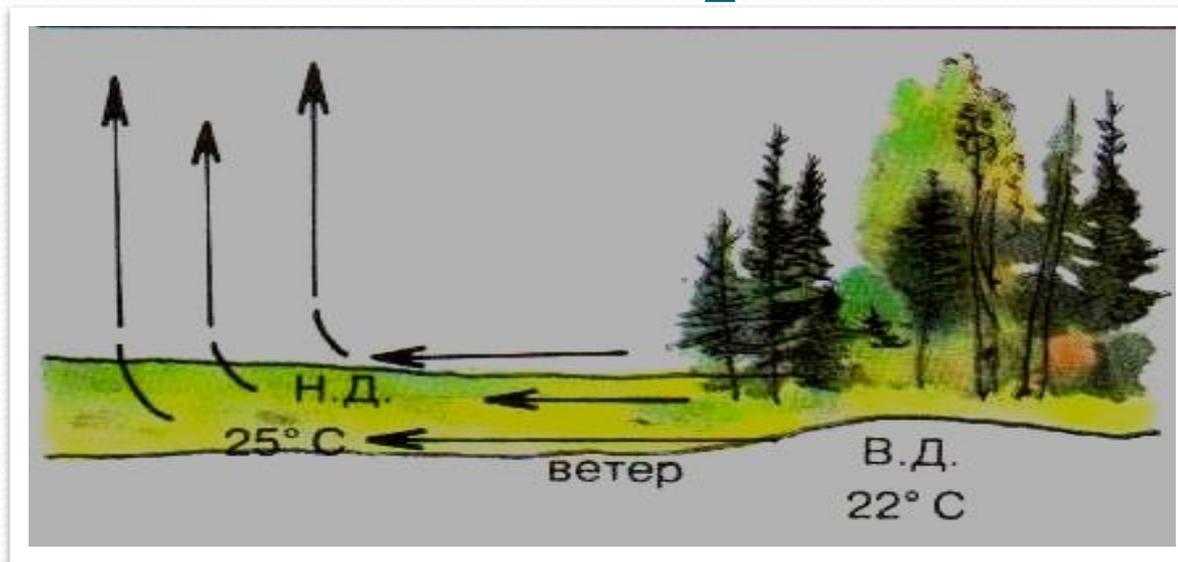
А что такое ветер?

Перемещение воздуха
над поверхностью Земли
в горизонтальном направлении
называется ветром

Башня ветров



Главная причина образования ветра – неравномерное нагревание земной поверхности



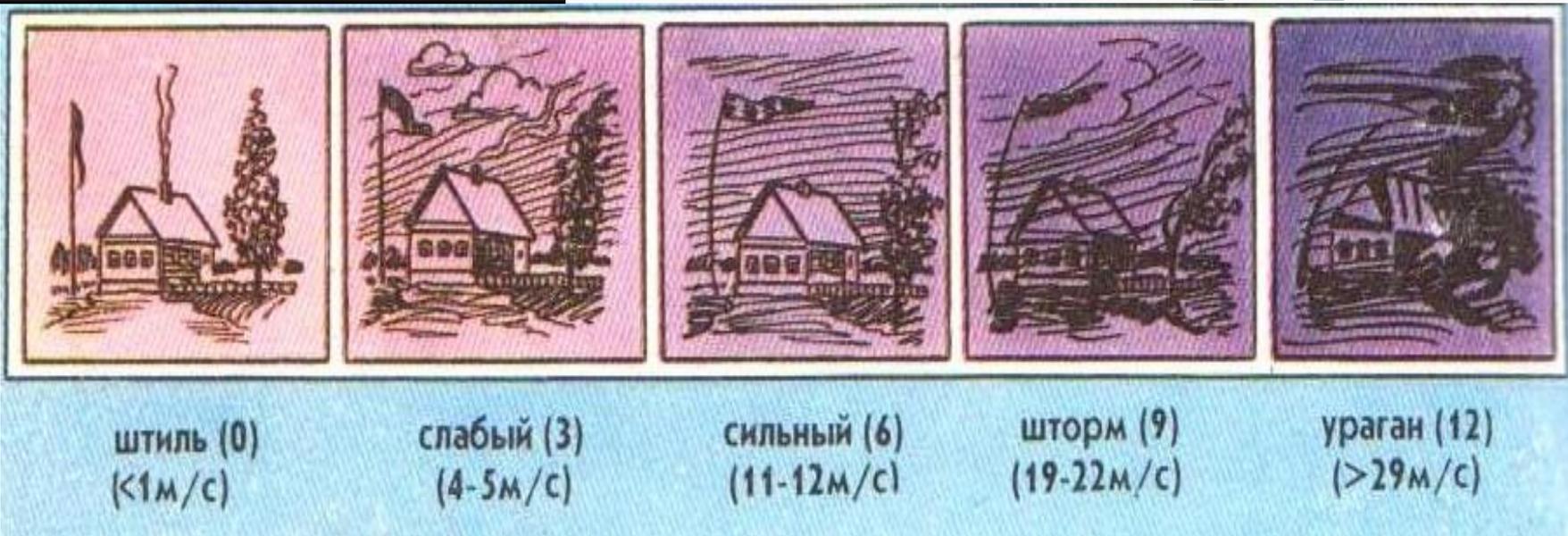
Образование ветра в жаркий летний день

Прибор для измерения направления и силы ветра - ФЛЮГЕР





Силу ветра измеряют по 12-балльной шкале Бофорта



УРАГАН и ТОРНАДО





Работа в группах

- Ищи ветра в поле
- Ветер в голове
- Летит как ветер
- Попутного ветра
- Бросать деньги на ветер
- Как ветром сдуло



Счастливого
пути и
попутного
ветра!



Значение ветра

- Переносит тепло и влагу с океанов в глубь материков
- Вызывает волны и является причиной океанских течений
- С помощью ветровых двигателей даёт электрический ток

Рефлексия

- Я узнал, что ...
- Я запомнил, как называется ...
- Мне еще надо прочитать о ...
- Было интересно ...
- Я сам еще прочитаю о ...
- Мне еще нужно разобраться ...