

ВЕТЕР, ВЕТЕР, ТЫ МОГУШЬ



Флюгер – прибор для определения направления ветра, острый конец его стрелки направлен против ветра.



1

# Значение ветра

*Влияет  
на гидросферу,  
литосферу,  
биосферу*

Влияет на  
здоровье  
человека

Используется  
человеком

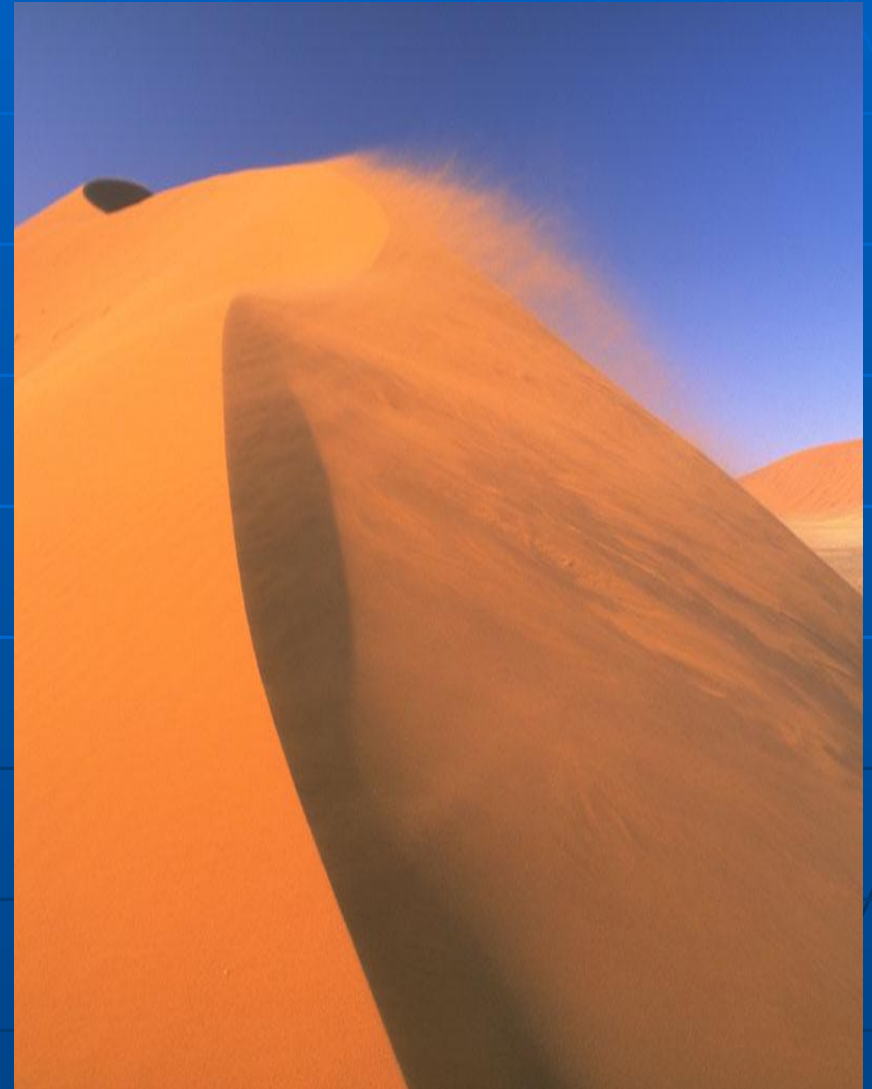
# Ветер в Океане

- Ветер силой 9-10 баллов вызывает волнение в Океане силой 8 баллов.
- Высокие гороподобные волны с опрокидывающимися гребнями.



# *Ветер в пустыне*

- Ветер поднимает и переносит песчинки. Так возникают барханы и дюны



# Ветер зимой

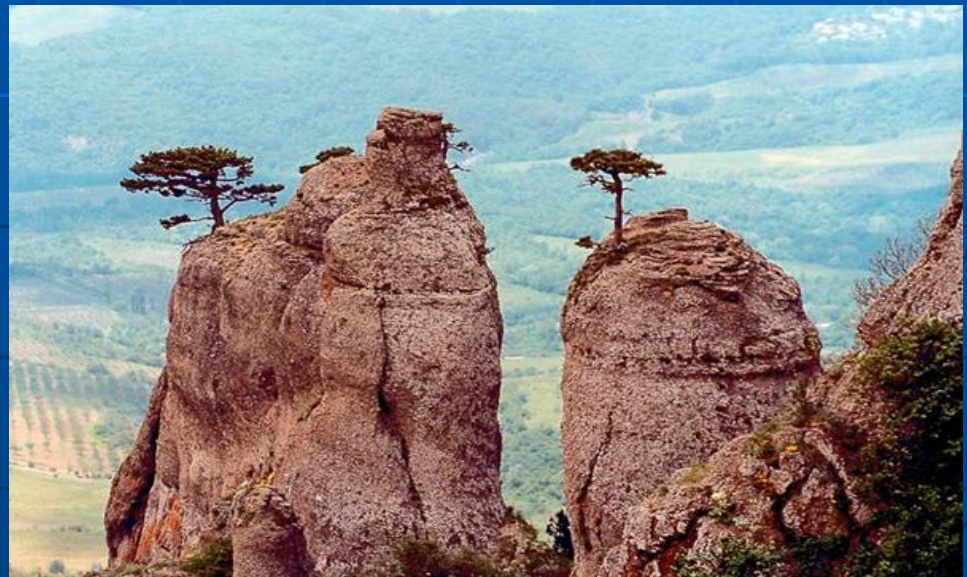
- Ветер переносит снег.
- Это позёмка





# Ветер в горах

- На вершинах гор ветер гуляет на просторе: образует причудливые формы рельефа, срыгает с вершин снег.



# Ветер в горах

- Это крепкий ветер силой 7 баллов.
- Ходьба против ветра затруднена.
- Человека над пропастью держит сила ветра.





# Ветер и растительный мир.

- Под силой ветра с Океана изгибаются стволы пальм
- Ветер переносит семена и плоды растений, расселяя их по миру.



# Смерч это не ветер, а атмосферный ВИХРЬ.

- Возникает в грозовом облаке, засасывает всё в вихревой поток (смерч в США называют торнадо), движется с большой скоростью.



# Ветер на службе человека



- Разные виды спорта используют силу ветра



# Ветер на службе человека



Ветер по морю  
гуляет  
И кораблик  
подгоняет;  
Он бежит себе в  
волнах  
На раздутых парусах

ветроэнергетические  
установки (ветряки)  
вырабатывают  
электроэнергию