

# ***КАК ПЕРЕСЕЛЯЮТСЯ РАСТЕНИЯ***



# **4 основных способа распространения семян**

***1. ВЕТРОМ***

***2. ЖИВОТНЫМИ***

***3. ВОДОЙ***

***4. САМОРАЗБРАСЫВАНИЕМ***

# Распространение семян



**ветер**



**звери**

**ПТИЦЫ**

**Животные,  
человек**

# ***РАСПРОСТРАНЕНИЕ СЕМЯН С ПОМОЩЬЮ ВЕТРА***

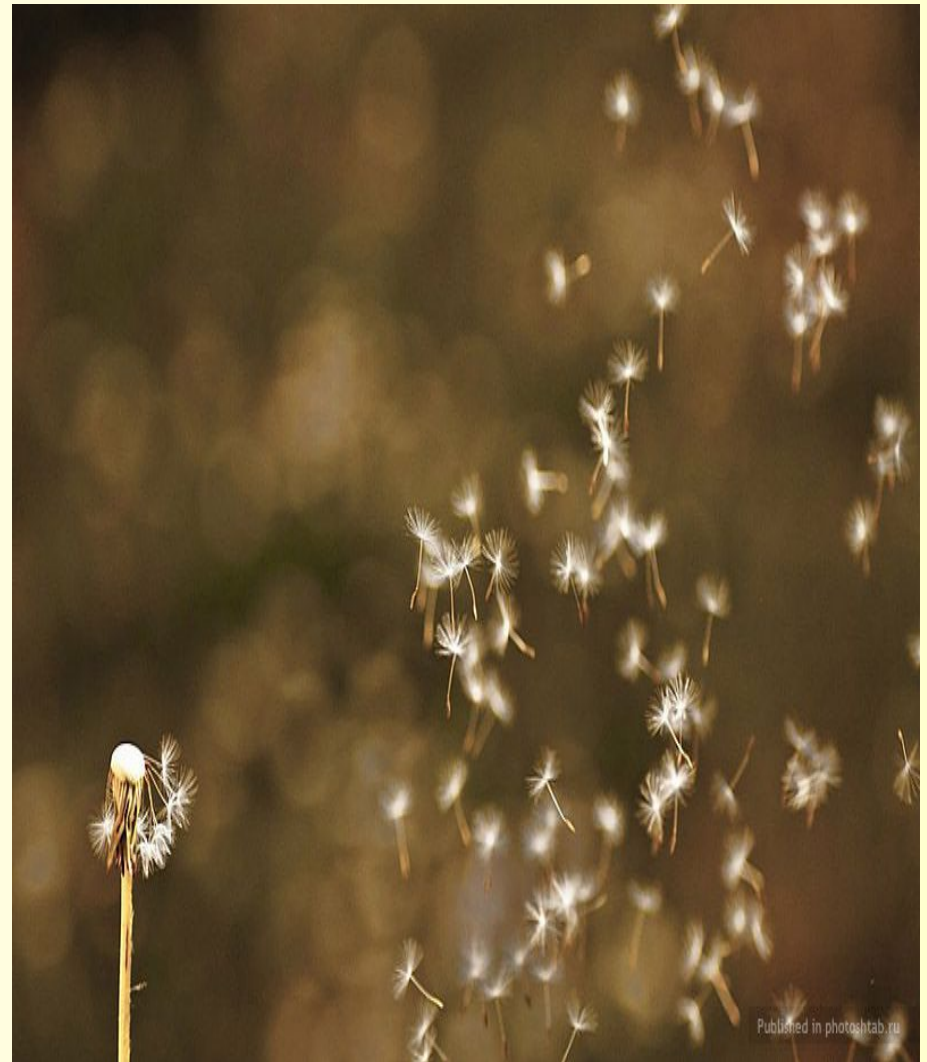


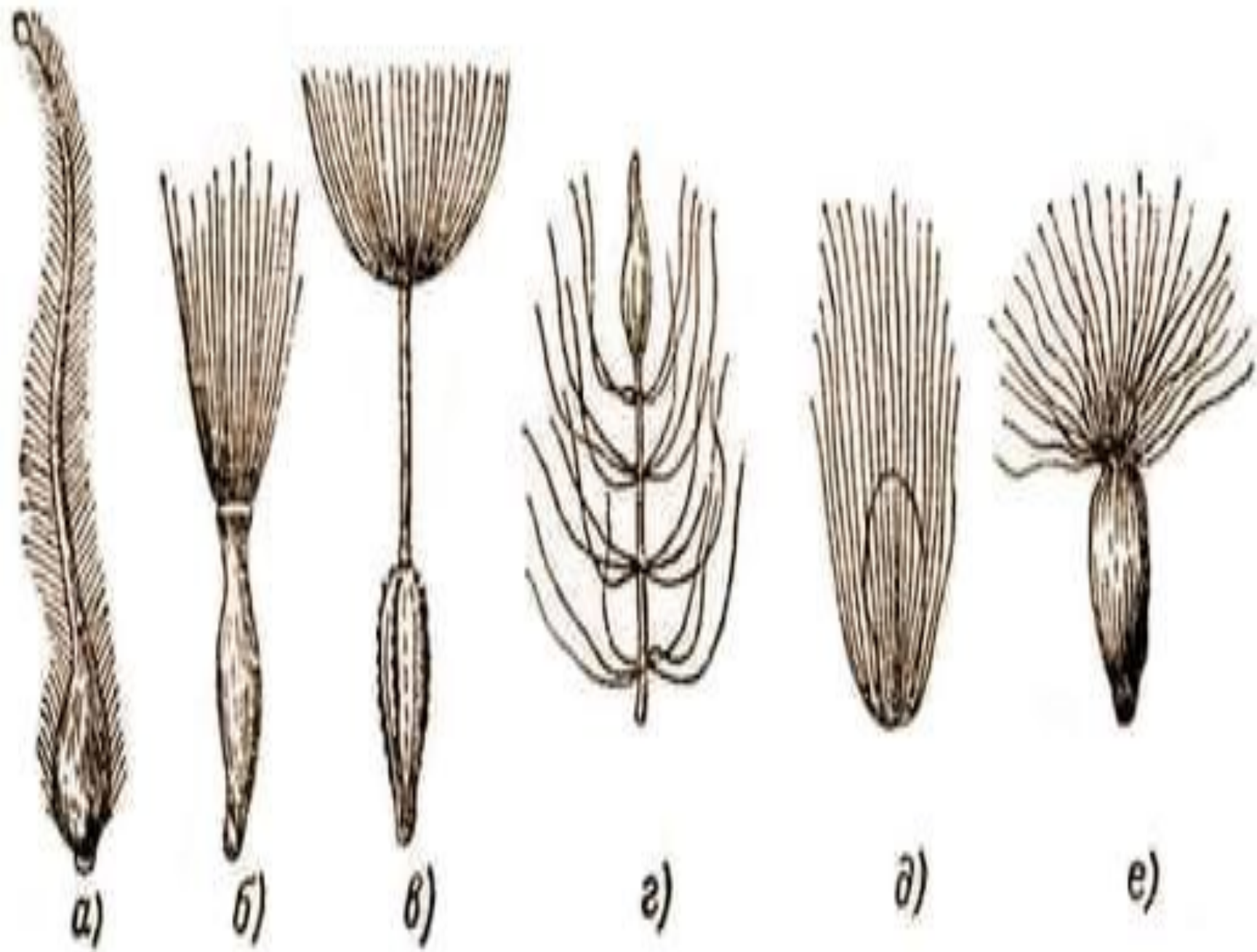




**Анемохория —  
распространение одуванчика**

# *СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ: ЛЕТУЧКИ (ХОХОЛОК)*













# КИПРЕЙ





# ***СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ: МЕЛКИЕ, ЛЕГКИЕ СЕМЕНА***





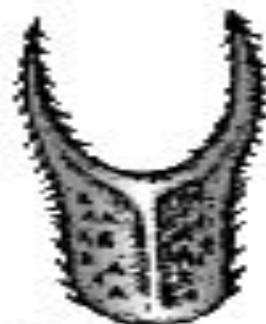
# *СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ: КРЫЛАТКИ*



ЧЕЛОВЕКОМ И ЖИВОТНЫМИ  
(ЗООХОРИЯ)



Дурнишник



Черёда



Ежевика



Фасоль



Пшеница



Вишня



*Плоды снабжены  
колючками, крючками*









# ***СЪЕДОБНЫЕ ПЛОДЫ***



***МЯСИСТЫЕ ЧАСТИ ПЛОДОВ СЛУЖАТ  
ПИЩЕЙ ЖИВОТНЫМ, В ТОМ ЧИСЛЕ,  
ПТИЦАМ***





# ***ЖИВОТНЫЕ ДЕЛАЮТ ЗАПАСЫ***



# *Распространение семян водой*

- *Ольха*
- *Кокосовая пальма*









# ВОДОЙ (ГИДРОХОРИЯ)



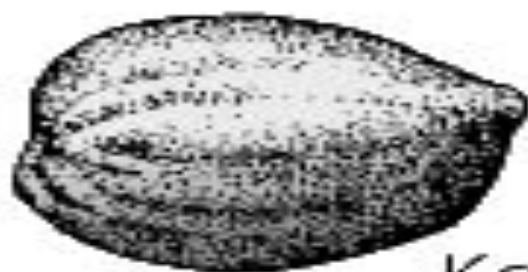
Рогоз



Лотос



Ясень



Кокосовая  
пальма



Ситняг  
(болотница)

# Распространение семян саморазбрасыванием

- Недотрога
- Горох
- Фасоль
- Акация
- Мак



АКТИВНОЕ РАЗБРАСЫВАНИЕ  
(АВТОМЕХАНОХОРИЯ)



Фиалка



Недотрога



Бешеный  
огурец



Гамамелис



Вика