

# Болото



Учитель начальных классов  
ГОУ СОШ №619  
Санкт – Петербург  
Санцевич И.Б.

# *Что такое экосистема?*

*ЭКОСИСТЕМА — единство живых организмов и их среды обитания, в котором живые организмы разных "профессий" способны совместными усилиями поддерживать круговорот веществ*

Озера располагаются...

- а. на ровной поверхности суши ;
- б. в углублениях суши

Растения озера - это

- а. кувшинка, элодея, камыш;
- б. одуванчик, вьюнок, осот.

Обитатели озера – это

- а. циклопы, плотва, щука;
- б. уж, крот, майский жук.

Экосистема озера

- а. «двухэтажная»
- б. «одноэтажная»



# Преобразование озера в болото





Деревья на болотах слабые. Всего несколько видов: ольха, берёза, сосна.

Корни растений постоянно в воде, поэтому растения погибают.

Во многих местах на болотах есть участки чистой воды, и здесь растут водные растения: ряска, стрелолист, кувшинки, ирисы-касатки, камыш, рогоз и другие.



# ЯГОДЫ








Что общего во внешнем виде этих птиц?





**На болотных островах могут жить лоси.  
Лоси любят водоросли, даже ныряют в воду за ними.**



Ночь на болоте можно увидеть огоньки.  
Это всегда пугало людей.  
Они связывали это явление с нечистой силой.  
На самом деле это болотный газ.