

# **ПРЕДМЕТ «МИР ВОКРУГ НАС»**

## **4 КЛАСС**

### **УМК «ШКОЛА РОССИИ»**

**Виноградова Любовь Станиславовна  
учитель начальных классов  
МАОУ СОШ 3 УИОП г. Усинска**

---

# Надо ли охранять болота?

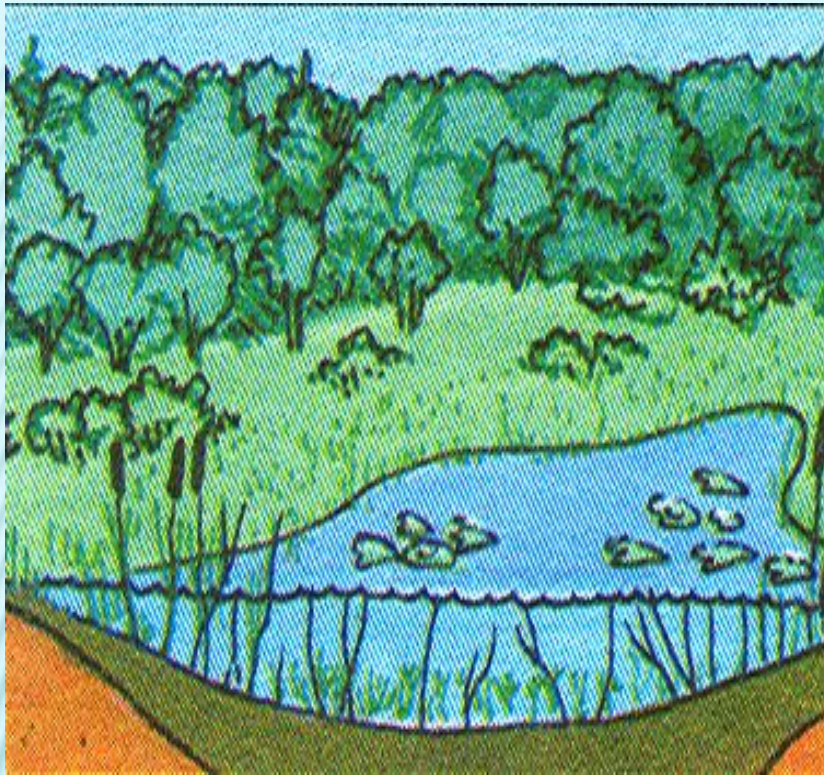
Урок по предмету «Мир вокруг нас»



*Все обходят это место,  
Здесь земля как будто тесто  
Здесь осока, кочки, мхи,  
Нет опоры для ноги.*

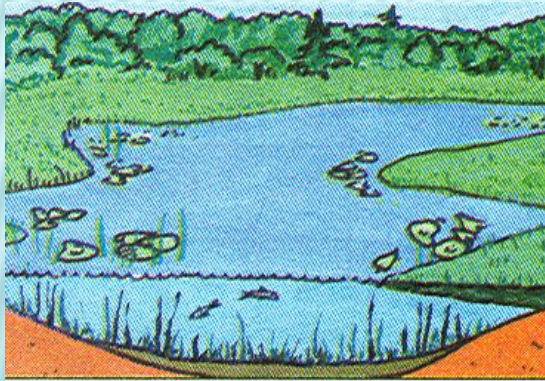


# Болотом называются избыточно увлажнённые участки суши со слоем торфа

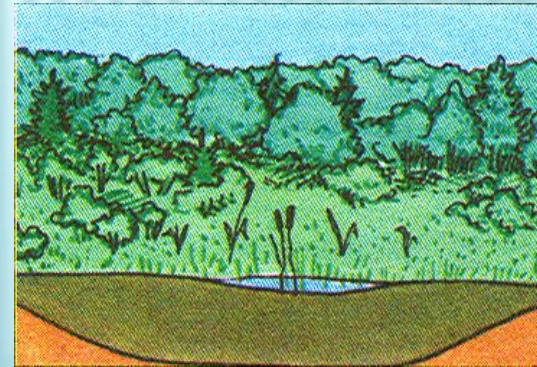


← Пресная вода

← Торф



*накопитель и регулятор  
пресной воды*



*в засуху - отдают воду рекам*

# Назовите растения



# Болотные растения

## Мох-сфагнум



## Хищные растения



Росянка

Пузырчатка

## Лекарственные растения



Ягоды



Багульник



Вахта



Сабельник

# Насекомые



комар



стрекоза

# Земноводные



лягушка



уж

# Птицы



Белая  
куропатка



Выпь



Утка



Серый  
журавль



Тетерев

# Животные

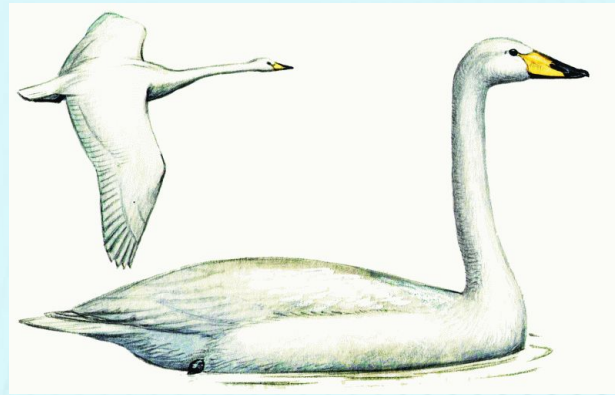


Лось



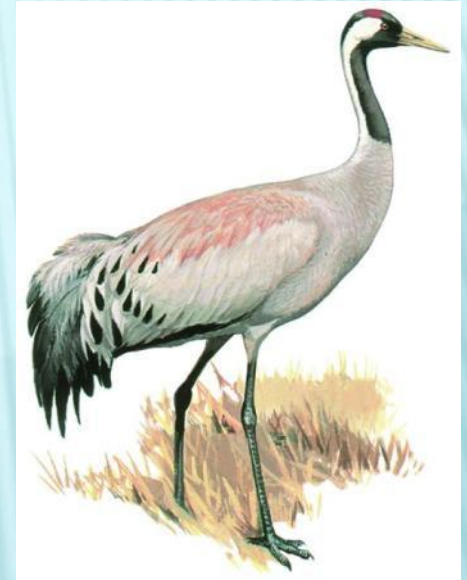
Северный  
олень

краснозобая  
казарка



Лебедь-  
кликун

Серый  
журавль



Северный  
олень



Лось





# Составьте цепи питания

клюква → белая куропатка → болотный лунь

водоросли → лягушка → аист

растение → олень → волк

? → ? → ?

# Охраняемые болота Республики Коми



# Экологические проблемы

