



# ***Болото***

Подготовила воспитатель:  
Умникова Е.А.





Ох, нелёгкая это работа —  
Из болота тащить бегемота!







С древних времён люди побаивались болот. Говорили, что там живут водяные, лешие, кикиморы.



Какими их только не представляли: и с рогами, и мохнатыми, и с хвостами!



Болота пугали своей тишиной и неподвижностью. Самые увлажнённые участки болот носят название **топи**. Немало людей и животных погибло, не сумев выбраться из топей. Люди старались обходить болота стороной.

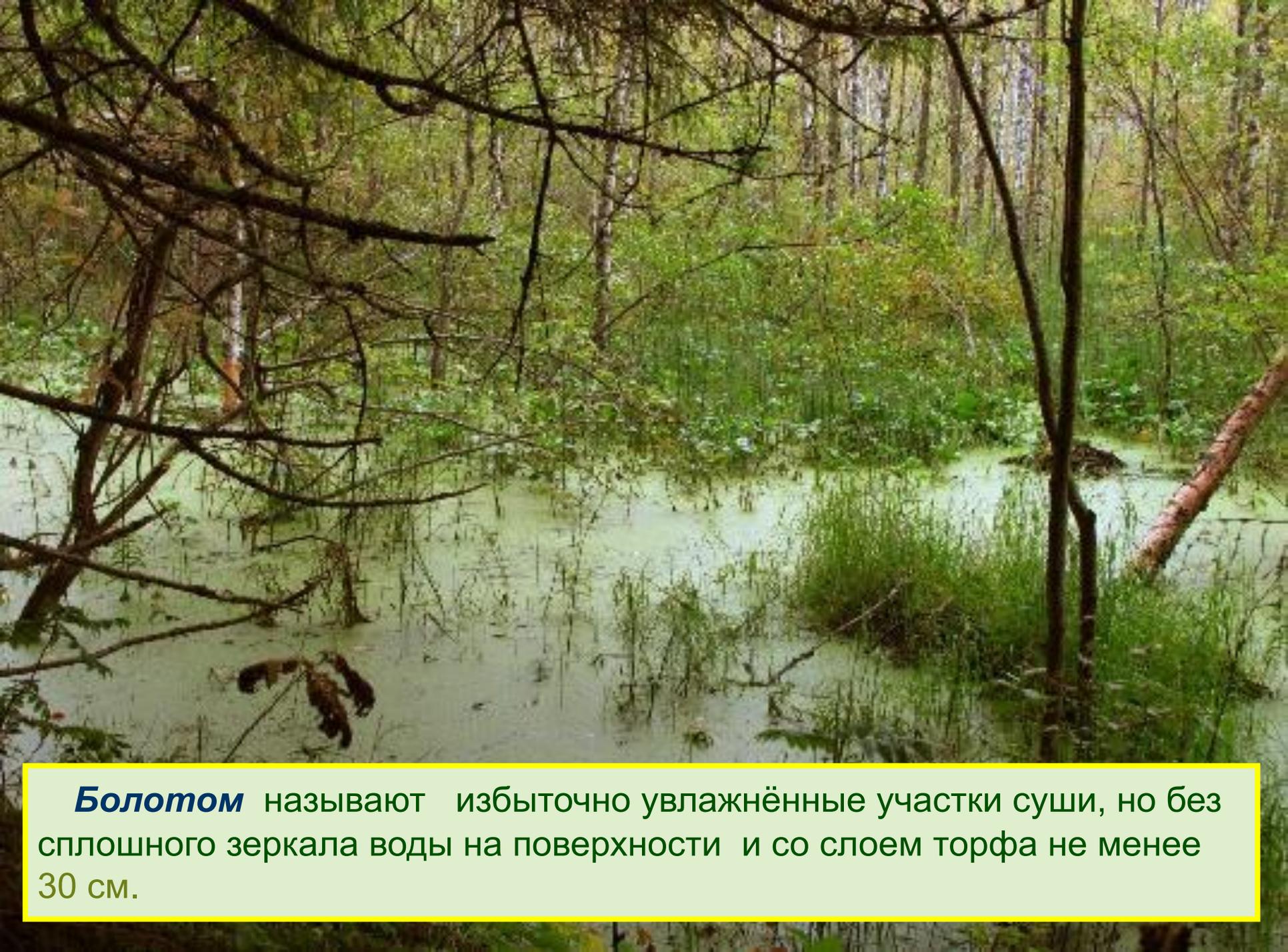


Но постепенно люди поняли, что болот не надо бояться. Они перестали верить в «нечистую силу», и болота открыли человеку свои тайны.



**Болото** - это особое природное сообщество, которое образовалось из-за избытка воды в почве. Болота и заболоченные места занимают в России примерно 2 млн. кв. км.





***Болотом*** называют избыточно увлажнённые участки суши, но без сплошного зеркала воды на поверхности и со слоем торфа не менее 30 см.

# Так горят болота





Болото может появиться на месте заросшего озера.



Идёшь по лесу и видишь: деревья растут всё реже, под ногами чавкает пропитанная водой земля. И вот перед вами болото.

# Лесное болото



# Моховое болото



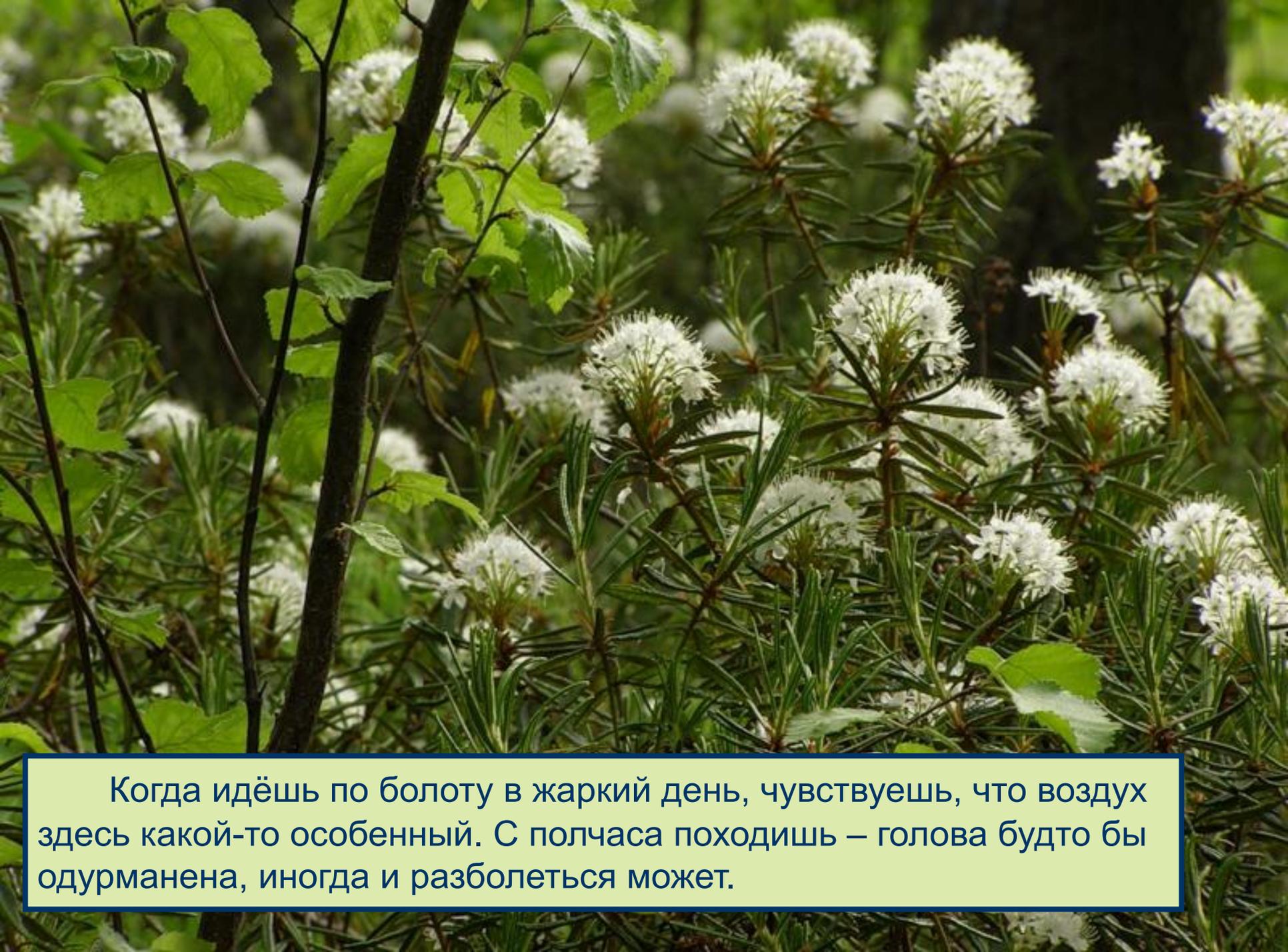
Фото Е. Сироткиной

# Травяное болото



# Кустарничковое болото





Когда идёшь по болоту в жаркий день, чувствуешь, что воздух здесь какой-то особенный. С полчаса походишь – голова будто бы одурманена, иногда и разболеться может.

Это всё от запаха вечнозелёного ядовитого **багульника** – невысокого кустарника, обычно растущего на болотах.



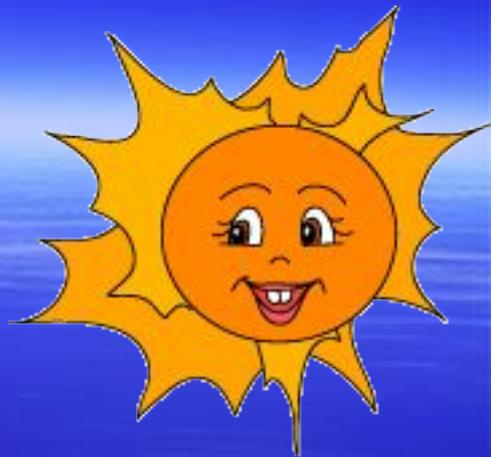
На болоте мы можем увидеть все этажи растительности: деревья, кустарники, травы, кустарнички, грибы и мхи.





**Ивы на болоте**

Её  
И  
Ст  
Зи



Ель



**Берёза**



Кое – где видны кривые чахлые сосны.



**Мох сфагнум**



Из трав на болтах много **ОСОКИ.**



Встречаются на болотах **камышы.**

Растут на болоте и в



**Клюква**



Среди мха встречаются тонкие стебельки **пушицы** с белыми клочками «ваты» наверху.



**Брусника**



**Голубика**



**Морошка**

Многие болотные растения **лекарственные.**

**Аир болотный**



**Валериана**



**Черёда**



Растут на болотах и грибы.

Есть спелые



**Росьянка**



На листьях росянки много волосиков, и на каждом из них капельки жидкости, как роса. Оттого растение и прозвали росянкой. Сядет комар на лист и тут же прилипнет к капелькам. Лист сложится вдвое. Росянка выделяет едкий сок и переваривает насекомое.

# Насекомые



Жук-плавунец



Водомерка



Гладыш



Стрекоза

# Земноводные и пресмыкающиеся



Жаба



Лягушка



Уж



Улитка

# Птицы



Аист



Журавль



Камышовка



Цапля



# Птицы



Кулик



Куропатка



Выпь



Чибис



# Хищные птицы



**Болотная сова**

**Болотный лунь**



# ЖИВОТНЫЕ

Заяц



Кабан



Лось



Олень

**Спасибо**

**за**

**ВНИМАНИЕ**

