

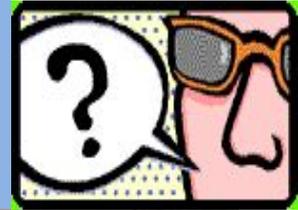
Оболочка планеты, охваченная жизнью. Глава 2



Где обитают живые организмы.

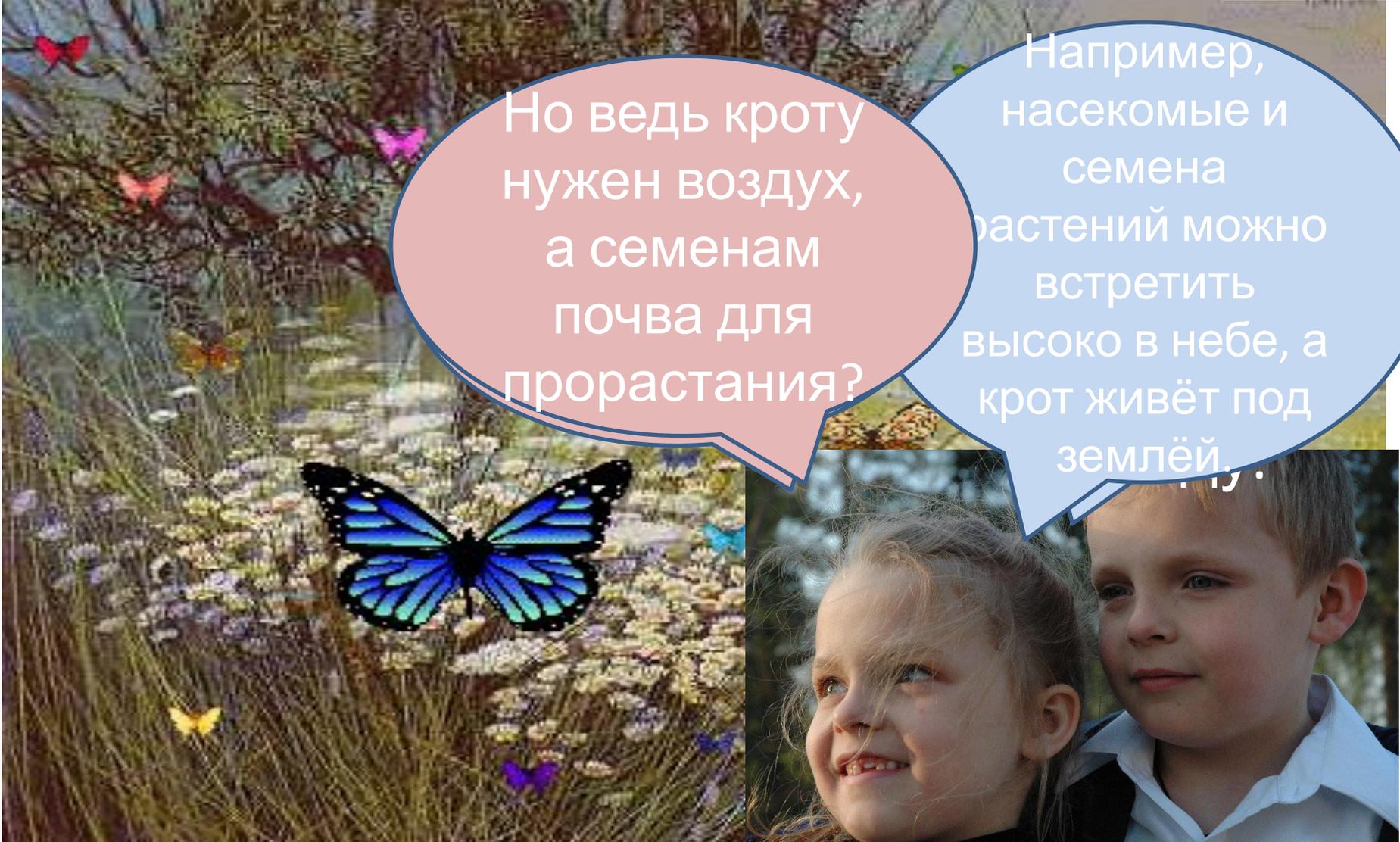
Тема 5

Где обитают живые организмы?



Но ведь кроту
нужен воздух,
а семенам
почва для
прорастания?

Например,
насекомые и
семена
растений можно
встретить
высоко в небе, а
крот живёт под
землёй.



Рассуди кто из них прав.

Где обитают живые организмы?

- Что необходимо для жизни живых организмов?
- Как называется воздушная оболочка нашей планеты? Есть ли там жизнь?
- Есть ли жизнь в безвоздушном пространстве космоса?
- Почему нельзя жить без воздуха?
- Населяют ли живые организмы толщу воды, рек, озёр, морей и океанов?



- Могут ли живые организмы существовать без воды?
- Есть ли жизнь под землёй?
- Из чего состоит земная твердь?
- Как ты думаешь, живут ли организмы в горных породах?
- Где на земном шаре живёт человек?
- Как ты полагаешь, где возможна жизнь?



Три оболочки Земли, охваченные ЖИЗНЬЮ



Литосфер
а



Гидросфе
ра



Атмосфер
а



Литосфера- каменная оболочка



Гидросфера- водная оболочка



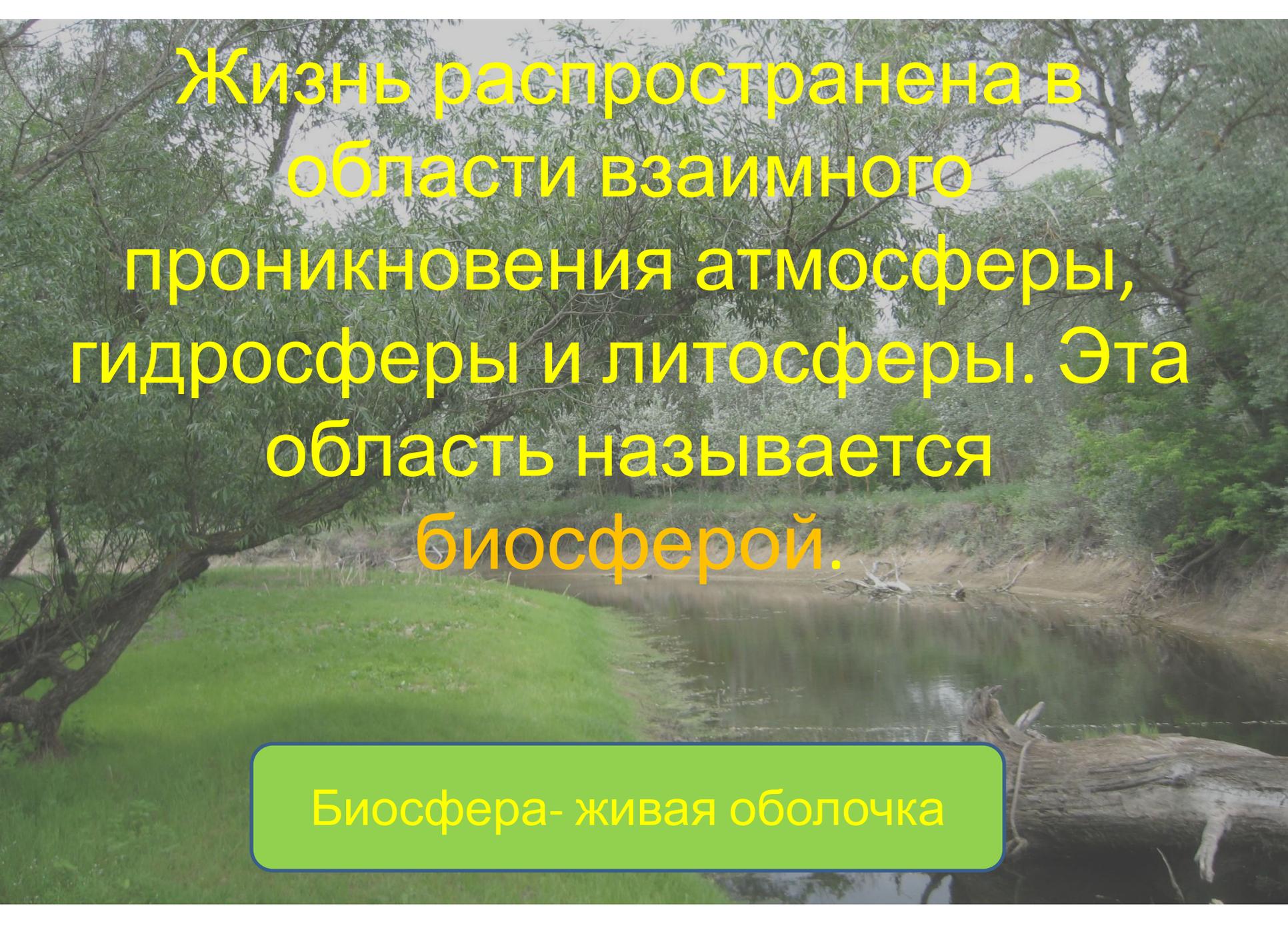
Атмосфера- воздушная оболочка



Какие оболочки Земли использует для своей жизни каждое животное и растение?

растение?





Жизнь распространена в области взаимного проникновения атмосферы, гидросферы и литосферы. Эта область называется биосферой.

Биосфера- живая оболочка

Проверь себя:



?

❖ Почему оболочка, окружающая Землю, называется живой?

❖ В каких оболочках Земли существует жизнь?



?

❖ В каких оболочках Земли организмы живут постоянно, а в каких лишь временно обитают?



Спасибо за внимание!

Использованы фото из
Интернета

Данную презентацию выполнила
учитель начальных классов МОУ СОШ №75
г. Волгограда
Бочкарёва Светлана Юрьевна