



FOREST AEC



New words:

coniferous forest – хвойный лес

deciduous forest - лиственный лес

alternately [ɔ:l'tɜ:nətli] - попеременно

Forests

Forests are vast territories, covered with trees, bushes and other plants. Forests cover almost 30% of our planet's land. Biologists distinguish 3 basic types of forests: coniferous, deciduous and tropical forests. In many forests coniferous and deciduous forests grow alternately.

Леса

Леса – обширные территории, поросшие деревьями, кустарниками и другими растениями. Леса покрывают почти 30% суши нашей планеты.

Биологи различают 3 основных типа лесов: хвойные, лиственные и тропические леса. Во многих лесах хвойные и лиственные леса растут попеременно.

Fir tree - ель
silver firs - ПИХТА
pine - СОСНА
evergreen tree -
вечнозеленое
дерево



foliage - ЛИСТВА
seeds - семена
ripen - вызревать
cone - ШИШКА

Coniferous forests

Coniferous forests stretch out in cold areas of the North America, Europe, Asia. They consist of fir trees, silver firs, pines - evergreen trees (they don't lose their foliage in winter), seeds of which ripen in cones.

Хвойные леса

Хвойные леса раскинулись в холодных районах Северной Америки, Европы, Азии. Они состоят из елей, пихт сосен – вечнозеленых деревьев (т.е. не теряющих листву зимой), семена которых вызревают в шишках.



NEW WORDS:

TEMPERATE ZONE -

умеренный пояс

PRECIPITATION - осадки

PREVAIL - преобладать

OAK - дуб

ASH (TREE) - ясень

BIRCH - береза

SHED THE FOLIAGE -

сбрасывать листву

BLOSSOM - цвести

SEASON OF REPRODUCTION

- сезон размножения

TO FORTIFY -

подкрепиться

YOUNG SPROUTS -

молодые побеги

Deciduous forests

In the temperate zone of Europe and North America summer is warm, winter is mild and precipitation takes place all year round.

Deciduous forests prevail in the forests, for example, oak, ash tree, birch, which shed the foliage in autumn. In spring foliage appear again. These trees blossom in spring also, when animals have the season of reproduction and they can fortify with young sprouts.

Лиственные леса

В умеренном поясе Европы и Северной Америки лето теплое, зима мягкая, а осадки выпадают круглый год. В лесах преобладают лиственные деревья, например, дуб, ясень и береза, осенью сбрасывающие листву. Весной листва снова появляется. Цветут эти деревья тоже весной, когда у животных наступает сезон размножения и они могут подкрепиться молодыми побегами.



New words: **dense / thick forest** - густой лес
in abundance – в изобилии
teak tree - тиковое дерево

Rainy forests

In hot, constantly wet tropical districts dense rainy forests stretch out, where teak trees, ebony, rosewood and other evergreen trees grow in abundance.

Sometimes trees grow so densely, that sunlight can not reach the ground. In other southern districts, where there are wet and dry seasons, deciduous forests take turns with steppe.

Дождевые леса

В жарких, постоянно сырых тропических районах раскинулись густые дождевые леса, где в изобилии произрастает тиковое, эбеновое, палисандровое, красное и прочие вечнозеленые деревья. Иногда деревья растут настолько густо, что солнечный свет не может пробиться к земле. В других южных районах, где бывает влажный и сухой сезоны, лиственные леса чередуются со степями.



New words: **ebony** - эбеновое дерево
rosewood - палисандровое дерево
to take turns – чередоваться
steppe - степь



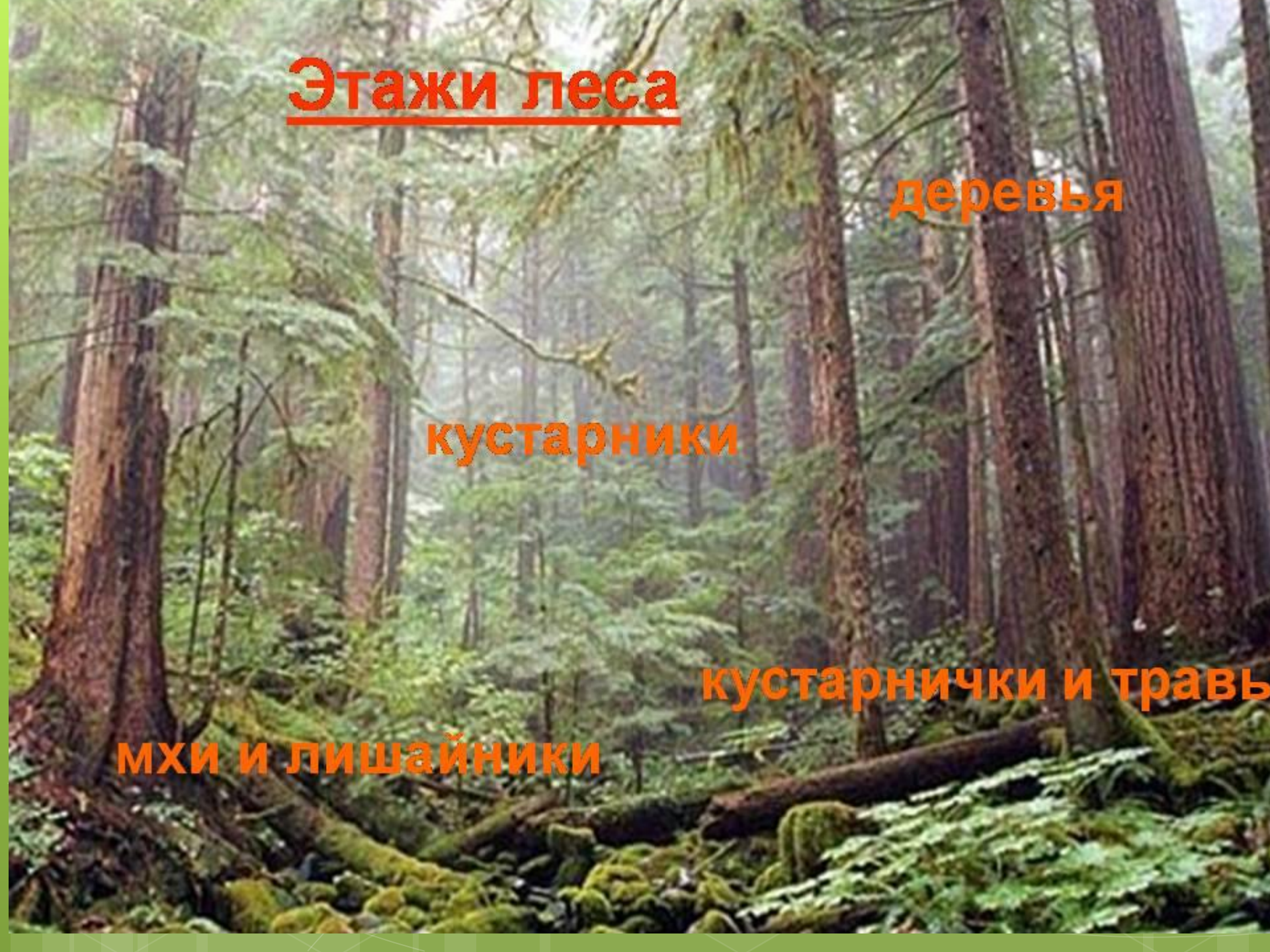
Этажи леса

деревья

кустарники

кустарнички и травы

мхи и лишайники



New words:

Tier - ярус

Top - верхушка

Deciduous roof

- лиственная
кровля

Furthermore -

далее

Fern -

папоротник

Moss - мох

lichen ['laɪkən] -

лишайник

dwelling - обитать

deer - олени

squirrel - белка

trunk - ствол

creature -

существо

Forests' floors

The upper tier of the forest, formed by trees' tops are called deciduous roof. Furthermore lower trees and bushes are situated. Ferns, grass and wild flowers grow quite low. Near the ground moss and lichens grow. In the forests big-sized animals – deer, squirrels, live and under leaves in trunks of trees and wood soil there are thousands of tiny creatures.

Лесные этажи

Верхний ярус леса, образуемый верхушками деревьев, называют лиственной кровлей. Далее располагаются более низкие деревья, а затем идет кустарник. Совсем низко растут папоротники, травы и дикие цветы. У самой земли растут мхи и лишайники. В лесах обитают крупные животные – олени, белки, а под листьями, в стволах деревьев и лесной почве – тысячи мелких существ.

Tasks

Translate the following words:

Лиственный лес		Вперемежку	
Хвойный лес		Вечнозеленое дерево	
Сосна		Листва	
Ель		Семена	
Пихта		Зреть	
Береза		шишка	
Белка		Ярус	
олень		Папоротник	
Густой лес		Мох	
Чередоваться		Лишайник	
В изобилии		Обитать	
Степь		Ствол	
Осадки		Существо	
Умеренный пояс		Преобладать	
Дуб		Подкрепиться	
Ясень		Молодые побеги	
Цвести		Сбрасывать листву	
Сезон размножения		Верхушки деревьев	