

# Горные экосистемы

Экосистема - это  
совместно обитающие  
живые организмы и тот  
участок земли, на  
котором они чувствуют  
себя как дома.

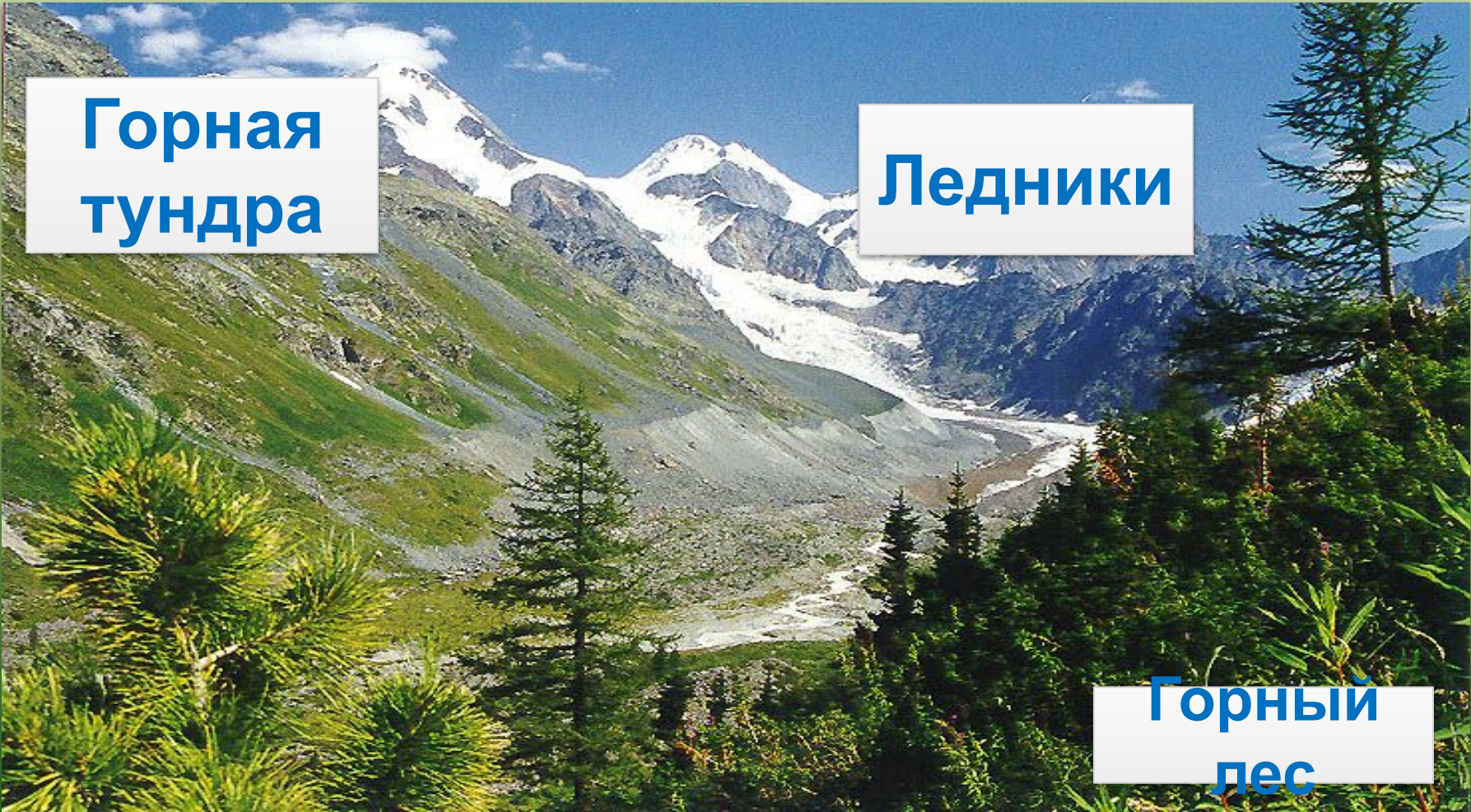
# Алтайские горы (самая высокая вершина – гора Белуха, 4506 м)



Высотные пояса –  
экосистемы,  
сменяющиеся друг  
друга при подъёме  
в горы.



# Высотные пояса



Горная  
тундра

Ледники

Горный  
лес



# Горные степи



# Животные и растения горных степей.

## Растения:

- ◆ ветреница;
- ◆ герань;
- ◆ ковыль;
- ◆ типчак;
- ◆ *жимолость;*
- ◆ *шиповник;*
- ◆ *бобовник;*
- ◆ *таволга.*

## Животные:

- ◆ лиса;
- ◆ волк;
- ◆ горностай;
- ◆ степной хорь;
- ◆ тушканчик;
- ◆ мышь – пищуха;
- ◆ *пустельга.*



# Горные леса





# Животные и растения

## горного леса.

### Звери:

- ◆ белка;
- ◆ горностай;
- ◆ бурый медведь;

### Птицы:

- ◆ кедровка;
- ◆ сойка;
- ◆ клёст.

### Растения:

- ◆ кедр;
- ◆ лиственница;
- ◆ маральник  
(багульник).

# Высокогорный

## пояс:

- альпийские луга;
- горные тундры;
- ледники.

Альпийские луга – прекрасные  
пастбища, где растёт мак, горечавка,  
камнеломка, осока.





# Горные тундры



# Животные и растения горных тундр.

Растения:

- ◆ мхи, лишайники;
- ◆ карликовая берёза;
- ◆ карликовая ива.

Животные:

- ◆ орёл – беркут;
- ◆ красноклювая галка;
- ◆ горная индейка – улар;
- ◆ марал;
- ◆ архар (горный баран);
- ◆ ирбис (снежный барс).

# Ледники

