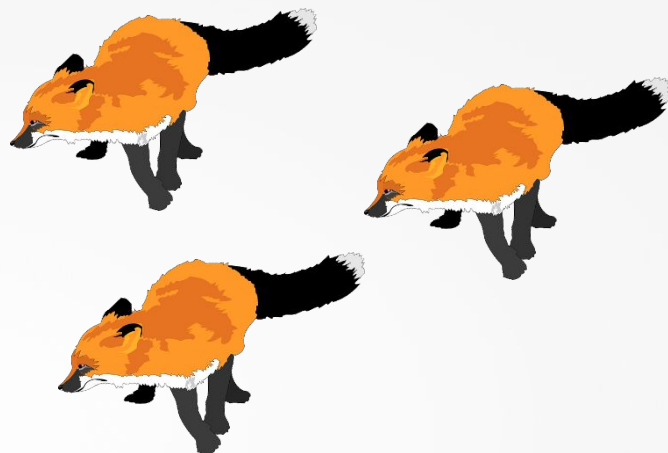
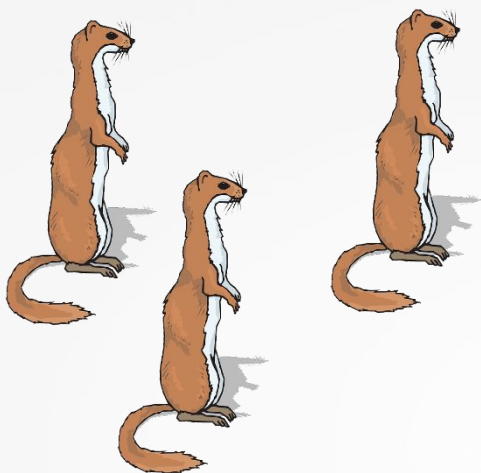


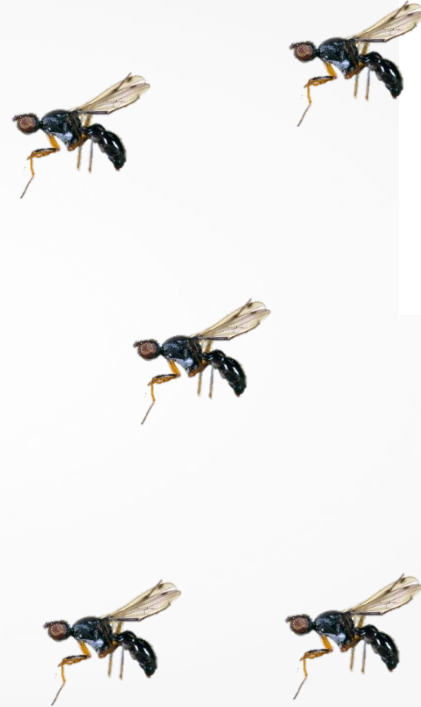


Сукцессия — необратимая закономерная и последовательная смена сообществ на определённой территории, которая вызвана взаимодействиями живых организмов между собой и окружающей средой.



Общее дыхание сообщества —
суммарные энергозатраты в сообществе.

В природных условиях наблюдается несоответствие общего дыхания первичной валовой продукции, что приводит к изменениям в сообществах.



Смены будут идти до тех пор,
пока система не станет
устойчивой, равновесной.



1–10
лет

10–25
лет

10–25
лет

100 лет и
более

**Виды сукцессий
(по истории
возникновения)**

```
graph TD; A[Виды сукцессий (по истории возникновения)] --> B[Первичные]; A --> C[Вторичные];
```

Первичные

Вторичные

Первичная сукцессия

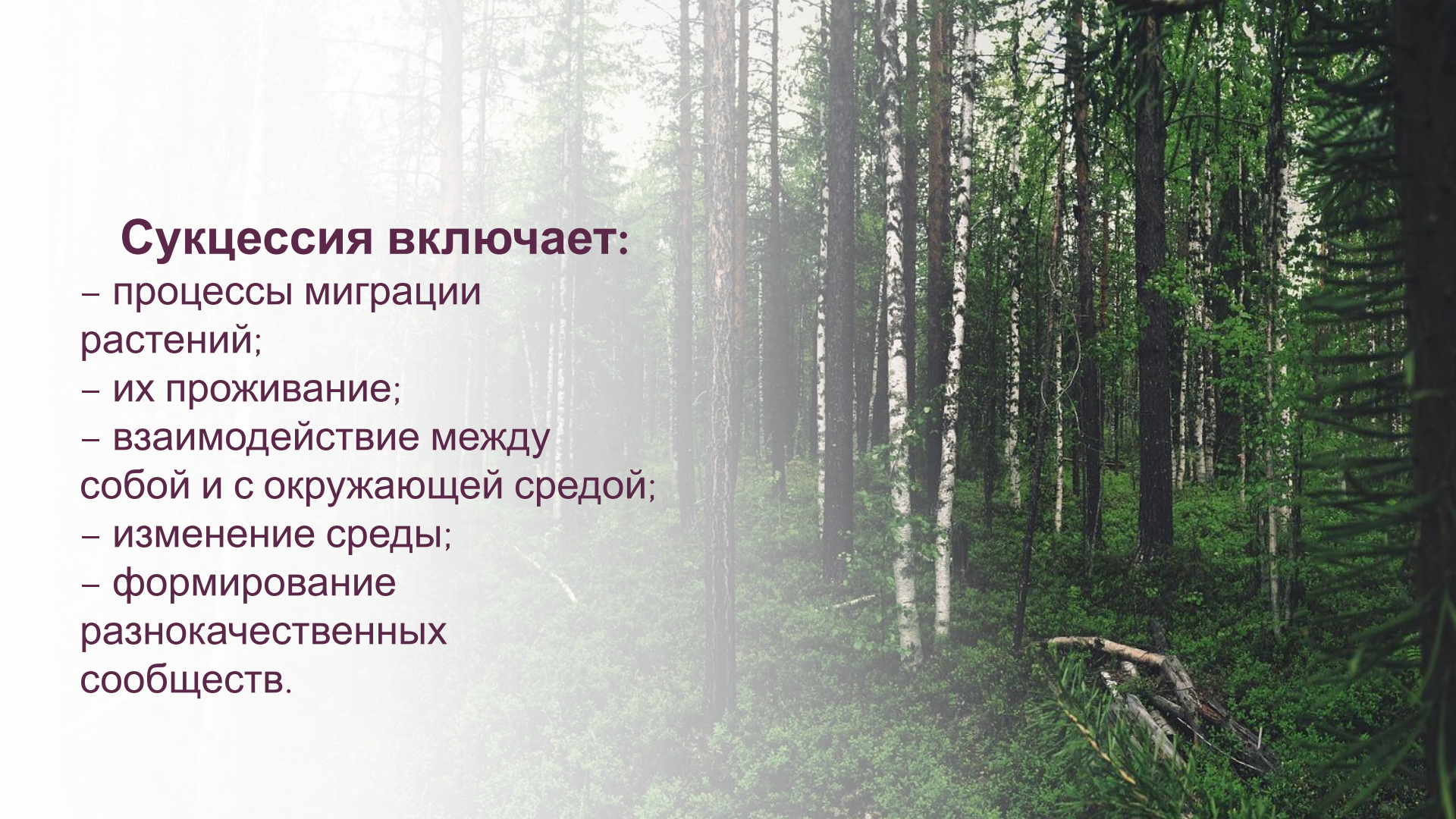


Вторичная сукцессия



Сукцессия включает:

- процессы миграции растений;
- их проживание;
- взаимодействие между собой и с окружающей средой;
- изменение среды;
- формирование разнокачественных сообществ.







Молодое сообщество
способно к
производству биомассы
в больших количествах,
чем старое.

