

## Тест по теме « Саморазвитие экосистем»

1. Основные причины неустойчивости экосистем:
  - а) регулярные связи
  - б) несбалансированность круговорота веществ
  - в) сбалансированность круговорота веществ
2. В природе существуют следующие экосистемы
  - а) стабильные и нестабильные
  - б) автотрофные и гетеротрофные
  - в) устойчивые и неустойчивые
3. В природе происходит развитие экосистем от неустойчивого состояния и устойчивому.
  - а) несбалансированность круговорота веществ
  - б) сукцессия
  - в) нерегуляторные связи
4. Как называют неустойчивые стадии при смене биоценозов
  - а) зрелыми
  - б) спелыми
  - в) незрелыми
5. Как называются восстановление изменения биоценозов
  - а) восстановительными сутками
  - б) восстановительными биоценозами
  - в) восстановительными сменами
6. Как называются устойчивые стадии при смене биоценозов
  - а) зрелыми
  - б) взрослыми
  - в) незрелыми
7. Кто впервые разработали теорию сукцессии
  - а) Ф. Клементс
  - б) Г. Ф. Гаузе
  - в) Э. Геккель