

# Четвертичный период

Лепшинов Н.  
Прытков В.

Четвертичный период – последний период кайнозойской эры, который начался 2,588 миллиона лет назад и продолжается по сей день.

Он включает в себя две эпохи : плейстоцен и голоцен.

# Плейстоцен

Или время великих оледенений ( 2, 588 млн лет – 11, 7 млн лет назад).  
В этой эпохе ледниковые периоды чередовались с теплыми межледниковьями.

Климат во время межледниковий был практически идентичен современному, но животный мир потерпел изменения:

В Северной Америке исчезли броненосец дедикурус, гигантская саблезубая кошка

В Южной Америке: форокакос, степные пекари и тд



Поверхность Северной Америки и Северной Европы во время ледникового периода

# Голоцен

Начался 11,7 тыс. лет назад и продолжается до сих пор. Характеризуется более стабильным климатом (чем в плейстоцене), который практически идентичен современному.

В эту эпоху окончательно вымерли мамонты, мегатерии, стеллерова корова



□ --- Фауна Южной Америки в период голоцена (сверху- ,снизу-глиптодоны)

# Важнейшие события четвертичной эпохи

- материки приняли свои окончательные нынешние очертания, сформировался современный рельеф
- появление человека разумного
- вступление Земли в последний ледниковый период, который начался 2,6 миллиона лет назад и закончился 11 700 лет назад