



Мегалоцеросы или большерогие олени появились более трех тысяч лет назад, а вымерли в конце ледникового периода. Они жили на территории Евразии от Британских островов до Китая, предпочитая селиться на открытой местности с редкой древесной растительностью. Большерогие олени были размером с современного лося. На голове у самца были огромные рога, расширенные к верху. Они напоминали по виду форму лопаты и имели несколько отростков (размах от двух до четырех метров, вес до 40 килограммов).

Исследователи так и не могут прийти к единому мнению по поводу появления таких колоссальных рогов, которые, по всей видимости, были достаточно неудобным «украшением» для своих владельцев. На их взгляд рога, скорее всего, предназначались для турнирных поединков между самцами и привлечения самок, но изрядно мешали животным в повседневной жизни.

Когда леса сменили лесостепи и тундростепи именно роскошные рога стали причиной, которая привела к исчезновению этих древних животных. Большерогие олени не могли обитать в лесах, ведь огромные «украшения» на голове мешали беспрепятственному передвижению.

Тениодонты – один из видов млекопитающих, которые довольно быстро развивались после того как вымерли динозавры. Возможно, что они являлись родственниками древних примитивных млекопитающих, от которых, скорее всего, произошли. Самые крупные представители этого вида (к примеру, *Stylinodon*) достигали размеров современной свиньи или же некрупного медведя. Их вес обычно доходил до ста и более

килограммов. Что касается лицевого отдела черепа, то он был укорочен, а челюстная мускулатура достаточно развита. Зубы обладали постоянным ростом и не имели клыков. Это были животные с хорошо развитой мускулатурой тела. Тениодонты относятся к растительноядным. Это были примитивные животные со слабо развитой мозговой деятельностью. Они обитали в период палеоцена и раннего эоцена. Позже им пришлось столкнуться с более прогрессивными видами млекопитающих, с которыми они не могли конкурировать, что и привело к их постепенному вымиранию.