

# РОГАТЫЕ ДИНОЗАВРЫ

Авторы: В. Р. Алифанов



Фото К. Karen

Скелет рогатого динозавра протоцератопса (поздний мел Монголии).

РОГАТЫЕ ДИНОЗАВРЫ, цератопсы (Ceratopsia), подотряд птицетазовых динозавров. 5 семейств. Характерны для мелового периода Азии, Зап. Европы и Сев. Америки (наиболее ранние представители обитали в конце юрского периода). У крупнейших форм, напр. у трицератопса, длина тела достигала 9 м. Передвигались на двух (пситтакозавры) или на четырёх (неоцератопсии) конечностях. На черепе Р. д. формировалась необычная для динозавров ростральная кость. У неоцератопсий

уплощённый затылочный край теменной кости разрастался назад, формируя т. н. воротник, который иногда мог приобретать размеры, сопоставимые с остальной частью головы. Рога имели вид заострённых, реже притупленных или уплощённых с боков костных выступов в носовой части головы; иногда возникали над глазами; у многих видов отсутствовали. Предполагается, что рога играли защитную и демонстрационную роль. В рационе Р. д. преобладали растит. корма. Вели наземный образ жизни; неоцератопсии тяготели к прибрежным зонам (некоторые из них, видимо, обладали способностью к плаванию с помощью уплощённого с боков хвоста).