

A large, blue and green dinosaur, possibly a Tyrannosaurus Rex, is shown in a prehistoric landscape. The dinosaur's mouth is open, revealing sharp teeth. The background features a sandy ground, some vegetation, and a blue sky with light clouds. The word "ДИНОЗАВРЫ" is overlaid in the center in a bright green, stylized font.

ДИНОЗАВРЫ

A large, blue and black dinosaur, likely a Gargosaurus, is shown in a prehistoric landscape. The dinosaur is the central focus, with its head and upper body visible. It has a blue head and neck, and a black body. The background shows a sandy, rocky terrain under a blue sky with some clouds. The text "Гаррозавриды" is overlaid on the image in a bright green, stylized font.

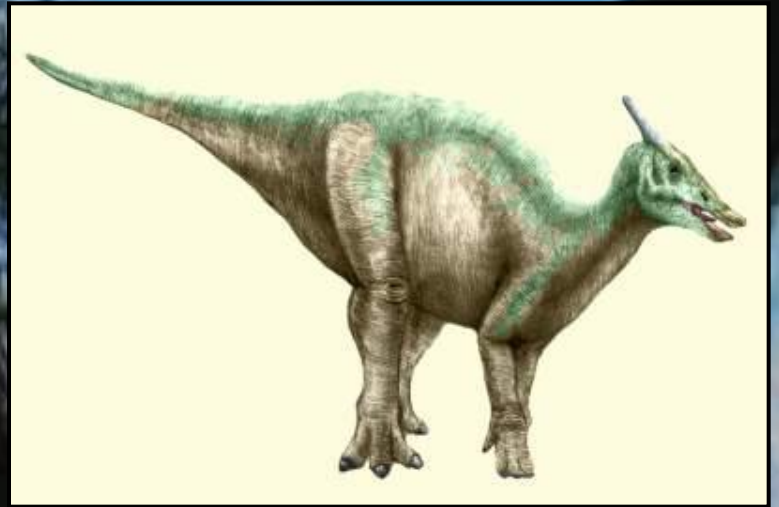
Гаррозавриды

Гадрозавриды также гадрозавры — семейство так называемых «утконосых динозавров», подотряд орнитоподов, которое делится на два подсемейства — гадрозаврины и ламбеозаврины. Время обитания меловый период. Для семейства гадрозавров характерен гребень, различных форм. В этих гребнях находились носовые полости, который вероятно служили для издавания громких звуков. Гадрозавры имели плоский беззубый схожий с утиным клюв, а в задней части челюсти находилось множество плоских зубов. Передвигались как на двух, так и на четырёх конечностях. Имели длинные задние и более укороченные передние лапы. Длинный плоский хвост служил для равновесия. Они вели стадный образ жизни, строили гнёзда, охраняли кладку и вместе заботились о потомстве.



Долгое время гадрозавров, из-за строения передних конечностей с перепонками между 4 и 5 пальцами и плоским хвостом, считали полуводными водорослеядными животными. Сейчас же семейство «утконосых динозавров» относят к наземным обитателям. В желудке хорошо сохранившегося Эдмонтозавра, было найдено большое количество хвои, а не водорослей. Так же установлено, что на передних конечностях у гадрозавридов были копытца, и под хвостом имели мясистый нарост, из-за которого плавание было просто невозможным.

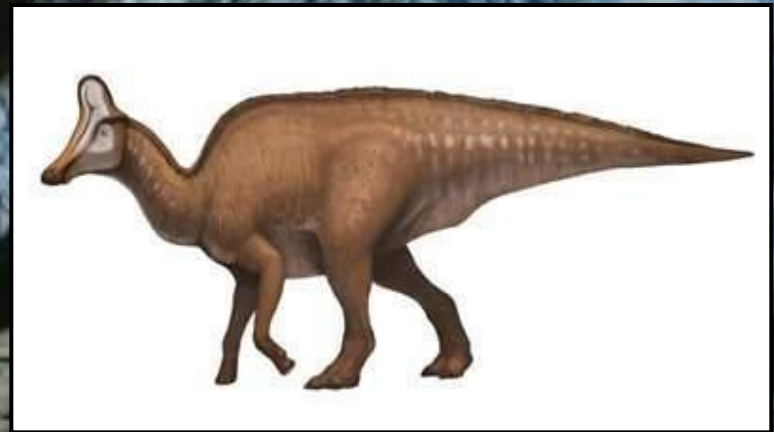
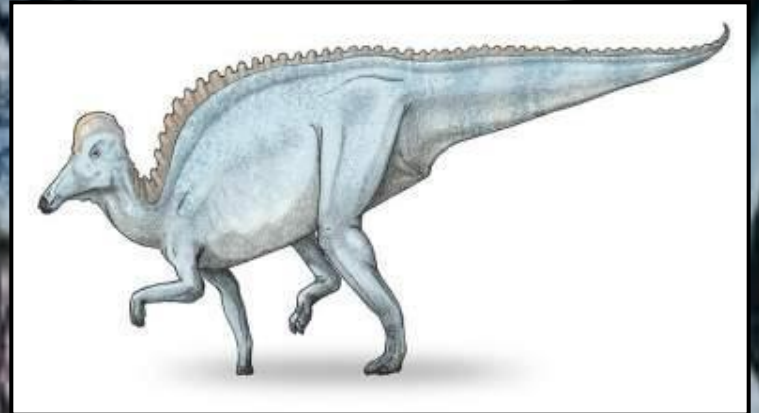
Останки гадрозавров обнаружены в Азии, Антарктиде, Европе, Северной и Южной Америке.



A large, blue and black dinosaur, likely a Tyrannosaurus Rex, is shown in a dynamic, roaring pose. The dinosaur's mouth is wide open, revealing sharp teeth. The background features a prehistoric landscape with a body of water and distant mountains under a blue sky. The text "Амурозавр" is overlaid in a bright green, stylized font across the center of the image.

Амурозавр

Амурозавр— птицетазовый динозавр из семейства Ламбеозаврины, найденный в отложениях позднего мела. Как и большинство ламбеозавринов, амурозавр был двуногим травоядным ящером из семейства гадрозаврид «утконосых динозавров» и полым гребнем на вершине его головы, хотя сам гребень не был найден. Окаменелые кости взрослых экземпляров очень редки, но по имеющимся останкам можно судить, что амурозавр был длиной около 6 метров. Российские палеонтологи Юрий Болотский и Сергей Курзанов описали и дали название этому динозавру в 1991 году. Название произошло от реки Амур и древнегреческого слова *sauros* («ящер»). Река Амур протекает на границе России и Китая, где и были найдены останки данного динозавра.



A large, blue and green dinosaur, possibly a Tyrannosaurus Rex, is shown in a prehistoric landscape. The dinosaur's mouth is open, revealing sharp teeth. The background features a rocky terrain and a blue sky with some clouds. The text "ПСИТТАКОЗАВР" is overlaid on the image in a bright green, stylized font.

ПСИТТАКОЗАВР

Пситтакозавры— представители инфраотряда рогатых динозавров, которые жили в раннем меловом периоде на территории современной Азии примерно 130—100 миллионов лет назад. Несмотря на то, что пситтакозавровые были ранней ветвью семейного дерева рогатых динозавров, собственно пситтакозавры, возможно, не стали прямыми предками каким-то другим группам рогатых динозавров. Все прочие рогатые динозавры сохранили пятый палец на передних лапах, тогда как пситтакозавры стали четырёхпалыми.

