



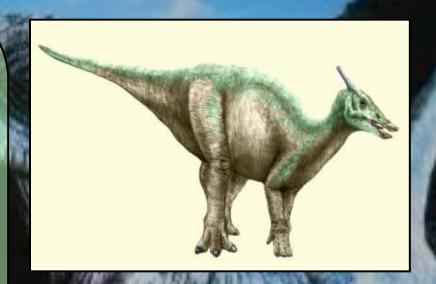
адрозавриды также гадрозавры семейство так называемых «утконосых динозавров», подотряд орнитоподов, которое делится на два подсемейства гадрозаврины и ламбеозаврины. Время обитания меловый период. Для семейство гадрозавров характерен гребень, различных форм. В этих гребнях находились носовые полости, 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 сохранившего 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 Ожной Америке.







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.

