

В своей недавней статье под названием «*T. rex* — исчезающий вид» американский палеонтолог Томас Д. Кэрр изучил влияние коммерческой эксплуатации на сохранность образцов *Tyrannosaurus rex* (*T. rex*), тираннозавра.

Кэрр обнаружил, что из 141 известного экземпляра *T. rex*, 80 объектов, или 57%, были собраны коммерческими организациями, и только девять были переданы в государственные фонды для сохранения и возможности проведения исследований. Большинство образцов динозавров было найдено в северной части Скалистых гор в США, особенно в штатах Монтана и Южная Дакота, в этих регионах нашли 25 и 22 образца соответственно.

Рыночная стоимость костей *T. rex* оценивается в среднем в \$10,8 млн, что является неподъемной суммой для научных организаций. Однако даже если музеи и научные фонды могут позволить себе такие цены, качество и научная ценность продаваемых окаменелостей сомнительны. Важная научная информация, такая как геологический контекст и стратиграфическое положение, часто теряется при коммерческой продаже окаменелостей.

По словам Кэрра, всё это делает изучение всех найденных останков невозможным. И если бы не коллекционеры, количество научных образцов выросло бы более чем в 2 раза. Например, из-за доступности критически малого количества образцов палеонтологи не могут проверить гипотезу о половом диморфизме тирекса.