

## Кто такие агамы?

Автор: Administrator

24.01.2013 00:00 -

---



Агамы – это 300 видов ящериц, объединенных в одну группу, обитающих на территории Старого Света. Представители этой группы многим похожи на ящериц семейства игуановых, широко распространённых в Новом Свете, и, нередко образуют пары близостей жизненных форм с ними. Основным отличием, присущим всем представителям семейства является их зубная система, в которой разные по размерам и форме зубы расположены на внешнем крае каждой челюсти. Из-за того, что зубы такие разные, их нередко разделяют на коренные, резцы и ложные клыки, аналогично зубной системе млекопитающих. В отличие от агам, игуаниды имеют однородные зубы.

Поверхность тела агам покрыта чешуей (ребристой или гладкой) самых разных размеров и форм. Кожный покров у головы нередко покрыт всевозможными утолщениями, шипами, колючками, наростами, шишками и рогами. У представителей некоторых родов имеются затылочные и спинные гребни, в некоторых случаях поддерживаемые специфическими остистыми отростками позвонков (к примеру, у парусных ящериц). У представителей нескольких видов из кожных складок образуются функциональные органы: воротник у плащеносной ящерицы, «уши» у круглоголовок, предназначенные для устрашения, горловые мешки у акантозавров и у бородатых агам, благодаря которым они проявляют специфический «язык тела» в брачный период, и боковые складки у летающих драконов.

Большая часть представителей семейства имеют длинные хвосты, превышающие длину тела, которые покрыты небольшими однородными чешуйками. Исключение составляют несколько видов, например, Шипохвосты, у которых короткие хвосты покрыты более крупной чешуей, чем туловищная.

Конечности агам хорошо развиты, имеют пять пальцев (кроме ящериц из рода *Sitana*, на задних лапах которых всего четыре пальца).