

Грызуны – это самый многочисленный отряд млекопитающих. Насчитывается примерно 2277 видов грызунов в мире.

Млекопитающие – грызуны могут приспосабливаться к самым различным условиям обитания. В результате они заселили практически все континенты нашей планеты.

Размеры грызунов колеблются от 5 сантиметров (мышовки), до 130 сантиметров (капибары). Интересным фактом является то, что хвост у грызунов может быть длиннее тела, также есть виды у которых он полностью отсутствует.

Формы тела, строение, конечности также отличаются у грызунов одного вида, от грызунов другого. Но есть у них и общая черта - одна пара увеличенных резцов, как на верхний челюсти, так и на нижней. Резцы у них постоянно растут и стачиваются.

Большинство грызунов питается травами, плодами и семенами растений, корнями, древесиной, насекомыми.

Ученые полагают, что грызуны возникли примерно 60 миллионов лет назад. Так старейшими ископаемыми грызунами являются представители палеоценового рода *Paramys*, обитавшего на территории современной Северной Америки.

Современные группы грызунов образовались и достаточно быстро эволюционировали в течение позднего эоцена. Традиционно грызуны разделяются на три подотряда: белкообразные (*Sciuromorpha*), мышеобразные (*Muomorpha*) и дикобразообразные (*Huysticomorpha*). Но в последнее время всё больше замечают, что систематика грызунов гораздо сложнее.

Подотряд белкообразные (*Sciuromorpha*)

О грызунах

Автор: Editor

04.06.2011 19:01 - Обновлено 04.06.2011 19:05

семейство аплодонтиевые (Aplodontiidae)

семейство беличьи (Sciuridae), в том числе белка (Sciura) и сурок (Marmota)

семейство соневидные (Gliridae)

Подотряд боброобразные (Castorimorpha)

семейство бобровые (Castoridae)

семейство гоферовые (Geomyidae)

семейство мешотчатопрыгуновые (Heteromyidae)

Подотряд дикобразообразные (Hystricomorpha)

надсемейство свинкообразные (Cavioidea)

семейство агутиевые (Dasyproctidae)

семейство водосвинковые (Hydrochoeridae)

семейство пакарановые (Dinomyidae)

О грызунах

Автор: Editor

04.06.2011 19:01 - Обновлено 04.06.2011 19:05

семейство свинковые (Caviidae)

надсемейство нутриеобразные (Octodontoidea)

семейство восьмизубые (Octodontidae)

семейство колючешиншилловые (Echimyidae)

семейство хутиевые (Capromyidae)

семейство нутриевые (Myocastoridae)

надсемейство шиншиллообразные (Chinchilloidea)

семейство шиншилловые (Chinchillidae)

семейство крысиношиншилловые (Abrocomidae)

(не распределены)

семейство скальнокрысовыые (Laonastidae)

О грызунах

Автор: Editor

04.06.2011 19:01 - Обновлено 04.06.2011 19:05

семейство дикобразовые (Hystriidae)

семейство древеснодикобразовые (Erethizontidae)

семейство землекоповые (Bathyergidae)

семейство скальнокрысиные (Petromuridae)

семейство тростниковокрысиные (Thryonomyidae)

семейство гребнепалые (Ctenodactylidae)

семейство гребнемышинные (Ctenomyidae)

подотряд шипохвостообразные (Anomaluroomorpha)

семейство долгоноговые (Pedetidae)

семейство шипохвостые (Anomaluridae)

подотряд мышеобразные (Myomorpha)

семейство тушканчиковые (Dipodidae)

О грызунах

Автор: Editor

04.06.2011 19:01 - Обновлено 04.06.2011 19:05

семейство мышовковые (Zapodidae)

семейство мышиные (Muridae)

семейство колючесоневые (Platacanthomyidae)

семейство слепышовые (Spalacidae)

семейство мышевидныхомячковые (Calomyscidae)

семейство зайцегубоныхомячковые (Nesomyidae)

семейство хомяковые (Cricetidae)