

*ИЗ КАКОГО РОДА
ШИНШИЛЛА?*

Выполнила: Сагдеева Арина
Ученица 4 класса



Внешне шиншилла напоминает средней величины крольчонка. Масса этих грызунов достигает 400 700 г; длина туловища 19,6 - 37 см, хвоста - 9 - 17 см. Самки, как правило, крупнее. Задние ноги у шиншилл выполняют в передвижении главную роль, поэтому они гораздо длиннее и значительно более сильные.

У шиншилл очень выразительные мордочки, во многом - благодаря крупным черным глазам. Округлые, подвижные уши расположены на макушке, они невелики - 3 - 6 см в длину. Для зверьков характерны сильно развитые "усы" - вибриссы.



Тип зрения у шиншилл - ночной, но они прекрасно видят и днем. Помимо обоих способов ориентирования, зрения и осязания, на высокую приспособленность зверьков к жизни в горах указывают и другие особенности анатомии, физиологии и поведения шиншилл. Например, подвижность скелета у них совсем иного рода, чем у большинства млекопитающих: при необходимости скелет сжимается не в горизонтальном направлении (сверху вниз), а в вертикальном - с боков.

Еще одна отличающаяся шиншилл анатомическая особенность - значительно развитый мозжечок - отдел головного мозга, координирующий движение и равновесие. Это позволяет зверькам успешно передвигаться по скалам.

Тело шиншиллы покрыто ровным шелковистым мехом 2,5 - 3 см длиной, со слабо выраженным "ворсом", образующим красивую темную вуаль. Цвет меха на спине и боках от светло-серого до темно-серого с голубоватым оттенком, на брюшке белый или голубовато белый.