



Марина Ситникова

Зачем слону хобот?



Слон и сам по себе животное удивительное. Но хобот у слона – ещё удивительней. Хобот является главной частью тела слона и настоящим чудом природы.

В самый раз!

Что такое хобот? Нос? Рот? А мы вам скажем – и нос, и рот одновременно! Да-да, хобот у слона – это нос, сросшийся с верхней губой. Конечно, сросся он не сразу и не вдруг, на это дело потребовалось много миллионов лет.

За это время хобот совершенствовался, развивался и рос – у современных слонов его длина составляет около 1,5 метра, а вес – 135 кг. В самый раз! И сегодня слоны без хобота – как люди без рук. И вообще слоны жить не могут без своего драгоценного хобота, в котором, между прочим, нет ни одной косточки!

Очень нужен

Для чего же слонам нужен хобот? В первую очередь с его помощью слоны дышат (у хобота имеются ноздри), едят и втягивают воду. К слову, в хоботе может уместиться от 8 до 10 литров воды!

Длинный и тонкий, хобот у слонов такой ловкий, что с его помощью они могут поднять и большое тяжёлое бревно весом в 200 кг, и невесомую крохотную травинку! В чём секрет такой ловкости? В том, что в хоботе у слона почти 40 тысяч мышц и разных сухожилий! Поэтому хобот такой гибкий, подвижный и чрезвычайно сильный.

Но есть и ещё один секретик. Оказывается, на самом кончике хобота у слона находится маленький отросток, отвечающий за хватание. Именно он настолько хваткий, что позволяет рвать листики и травинки или поднимать тоненькие прутики с земли.

Учуять главное

Однако поскольку хобот – это частично нос, то он нужен не только для того, чтобы с его помощью есть и тянуть воду.

Оказывается, в хоботе находится множество рецепторов обоняния. И нюх у слона не хуже, чем у собаки. Например, запах человека с помощью хобота слоны могут «унюхать» за полтора километра до его приближения! И также за несколько километров учуять воду или водоём. Когда же слон идёт по следу, он водит хоботом над землёй, словно металлоискателем. А чтобы учуять далёкий запах, поднимает его и чуть загибает наподобие перископа.

Ещё хобот у слона очень чувствителен к вибрациям. Если слон приложит хобот к земле, то он может услышать топот отдалённого стада или далёкий гром!

А если слону надо переплыть глубокий водоём, то он использует свой хобот как дыхательную трубку – поднимает его вверх и спокойно плывёт под водой!

Для общения

Как люди приветствуют друг друга? Они машут руками, пожимают друг другу руки или обнимаются. И слоны делают то же самое! Только с помощью своего хобота.

Да, хобот служит у слонов ещё и средством общения и проявления любви и ласки. В знак приветствия они касаются хоботом друг друга. Мамы-слонихи хоботом поглаживают слонят, тем самым выражая свою любовь и нежность. А могут и пошлёпать, если малыш расшалился и не слушается.

С помощью хобота слоны также умеют громко трубить – по принципу духового музыкального инструмента. Это так и называется – «трубный зов». Слоны трубят для вербального общения или когда сердятся. Причём у каждого слона имеется свой неповторимый «голос», как и у людей.



Хобби для хобота

А для чего ещё слону может понадобиться хобот? Например, для того, чтобы взять кисточку или карандаш и начать рисовать!

На весь мир прославилась художница с хоботом по имени Роза из зоопарка Феникса. Её вес – 4,5 тонны. Она стала очень успешным художником. Так, самая дорогая из её картин была продана за 25 000 долларов. Не каждый художник может мечтать о таком успехе!

А вообще, сейчас в мире очень много рисующих слонов. И каждый талантлив по-своему.

