



# ТАКИЕ РАЗНЫЕ КЛЮВЫ!

Если ты внимательно посмотришь на птиц, то заметишь, что они различаются не только окраской и размером, но ещё и клювами. Каких только клювов не бывает: длинные и короткие, прямые и загнутые, тонкие и толстые... И это неспроста!



## Хищный

Такой клюв очень мощный, острый и на конце загнут, из-за чего напоминает крюк. С его помощью птица легко разделяет пойманную когтями добычу. Хищным клювом могут похвастаться, например, ястребы и орлы.



## Зерноядный

Короткий, толстый и сильный клюв. Словно кончики пальцев, он легко выбирает и подхватывает всякую мелочь: семена и зёрна. Такой клюв, например, у куриц и воробьёв. А у воробьиного есть ещё и острые края, которыми легко перемалывать пищу.

Когда-то, ещё в эпоху динозавров, у птиц были зубы. Да-да! Но в ходе эволюции кости пернатых стали значительно тоньше и вместо тяжёлой челюсти образовался клюв, что облегчило птицам полёт. Но, конечно, летать они начали главным образом благодаря крыльям. Вот только крылья не могут выполнять ещё и функции рук (а добывать еду или строить жилище нужно), поэтому птицы решили использовать клюв. И у них получилось!

Всего существует 4 вида клювов: хищный, зерноядный, насекомоядный и водный.



## Насекомоядный

Насекомыми любят полакомиться ласточки и стрижи. Они широко открывают клюв — так, что он напоминает сачок — и ловят им добычу. А достаточно собрав, летят кормить птенцов. Обычно насекомоядные клювы довольно длинные и острые. Как, например, у дятла. Его мощный клюв способен достать насекомое из-под коры дерева или растрепать шишку.

## Водный

Этот вид клюва предназначен для ловли скользкой пищи. Он обычно плоский, с роговыми наростами и мелкими зубчиками. Он есть, например, у утки, которая вылавливает им личинки насекомых, растения и водоплавающих рачков. А ещё у лебедя и пингвина.

