



ЗИМОРОДОК: ИЗУМРУДНЫЙ РЫБАК

Если затаиться возле быстрой неглубокой речки с обрывистыми берегами и запастись терпением, то (если повезёт!) можно увидеть, как пронесётся, словно пуля, мелкая отливающая голубым птичка, коснётся воды – и взлетит обратно на ветку-присаду с рыбкой в клюве. Это – обыкновенный зимородок, одна из самых ярких птиц умеренной зоны Евразии.

Выглядит эта крошечная (чуть больше воробья!) птичка как будто непропорционально: большая голова и длинный клюв – а четырёхпалые ноги и хвост маленькие. Окрашена она необычно ярко для наших краёв: на спине перья сине-голубые с примесью зелёного, на нижней части тела – рыжие. Эта сине-голубая окраска не пигментная (дело не в красящих веществах в пере – эти красители у зимородка рыжие), а структурная, вызванная оптическими эффектами в микроструктуре пера. Причём точный механизм был изучен нидерландскими материаловедцами только в 2011 году! Оказалось, что дело в губчатой структуре, которая рассеивает свет одних цветов (то есть длин волн) больше, чем других.

Почему зимородок так называется? Казалось бы, название говорит само за себя – наверное, его птенцы вылупляются зимой? Причём такое или похожее название есть и во многих других славянских языках. Но зимородки прилетают к нам не раньше апреля, когда уже сошёл лёд с рек. А птенцы вылупляются в конце весны и иногда ещё во второй половине лета. Почему же тогда «зимородок»? Есть версия, что это искажённое «землеродок» – «рождённый в земле», потому как эта птица откладывает яйца в горизонтально расположенных норах в отвесных берегах рек. Эта этимология хорошо прослеживается в болгарском названии птицы: *земеродно рибарче* дословно означает «землеродный рыбачок».

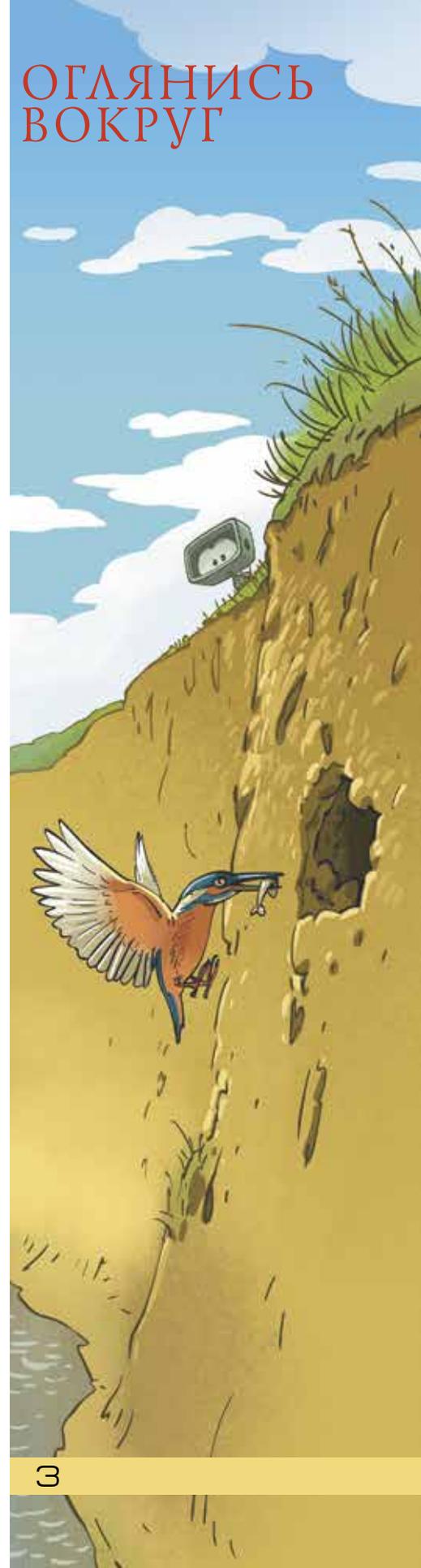
Итак, зимородок-«землеродок» – птица норная! Взрослые птицы сами выкапывают себе «гнезда» глубиной (или, скорее, длиной) до полутора метров. В эти норы взрослые птицы приносят добычу для птенцов – в итоге к концу сезона размножения в этой

норе скапливается много рыбных остатков, издающих соответствующий «аромат», из-за чего зимородкам приходится часто мыться, благо образ жизни позволяет. Но эти рыбные остатки – не просто мусор, они служат выстилкой гнезда!

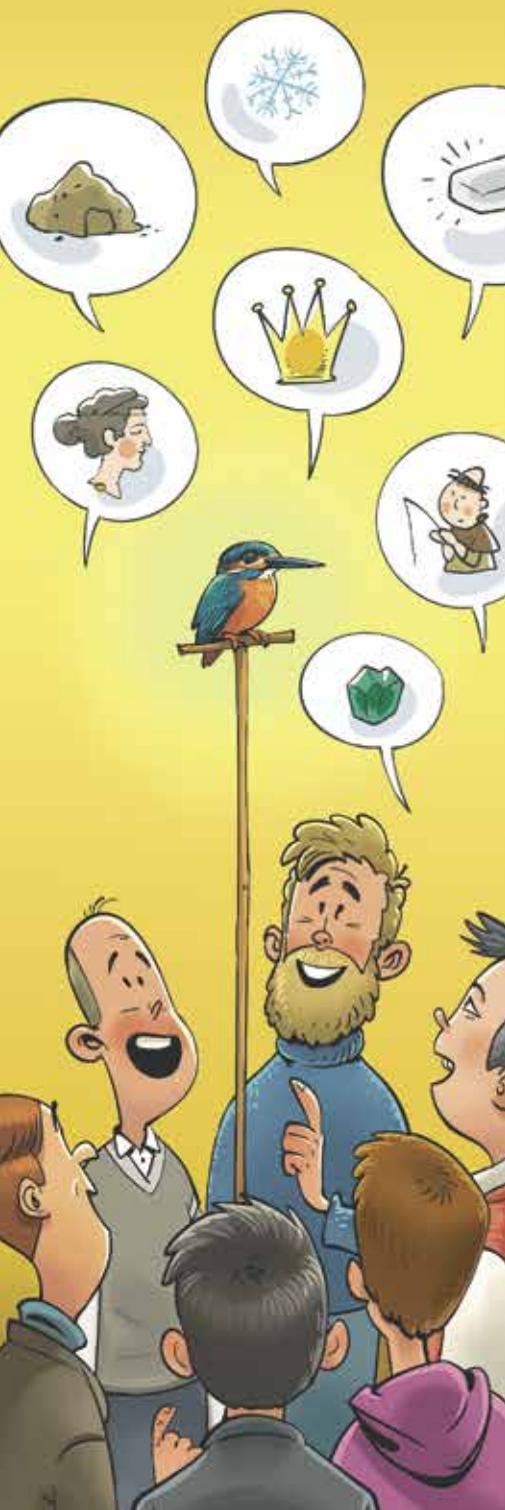
Питается зимородок рыбой, что тоже отметили многие языки – помимо уже упомянутого болгарского, это английский и некоторые скандинавские языки, называющие его «королевским рыбаком»: английское *kingfisher*, шведское *kungsfiskare* – и даже географически близкий, но неродственный этим языкам финский с его *kuningaskalastaja*. Романские языки называют эту птицу «рыбаком святого Мартина» (французское *martin pêcheur*, португальское *martim-pescador* и т.д.). Некоторые славянские языки тоже подчёркивают эти особенности питания зимородка: украинское *рибалочка* или словакское *rybárik*. И даже далёкие от них тюркские языки: например, башкирское *балыксы турғай*, якутское *балыксыт чыычаах* означают дословно «птичка-рыбак».

Но только ли рыбой питается этот рыбак? Нет, его добычей могут становиться и головастики, и водные насекомые, и раки. Впрочем, как установили чешские орнитологи, 14 лет изучавшие погадки (отрыгнутые остатки пищи) этих птиц, рыбы составляют около 99% его рациона, так что название «рыбак» вполне подходит зимородку. Находили в погадках и остатки сухопутных насекомых – бабочек и кузнечиков. Неужели он охотится и на суше? Наверное, всё же нет – скорее по ошибке подбирает упавших в воду насекомых (случаются у него броски даже на плывущие по речке листья!). В день одному взрослому зимородку для собственного прокорма нужно около дюжины рыбок – при выкармливании птенцов, естественно, больше.

С описания охоты мы и начали наш рассказ. Зимородок сидит на ветке-присаде и зорко высматривает плывущую в воде рыбу. Завидев добычу, он срывается с места – со скоростью до 8 м/с – и возвращается с жертвой на присаду, где и проглатывает её – или же относит в нору-гнездо своим птенцам. Так как добычу этот хищник выслеживает глазами, он селится только на реках с чистой прозрачной водой. Птицы эти тер-



ОГЛЯНИСЬ ВОКРУГ



риториальные. Пара зимородков прогоняет возможных конкурентов со своего большого участка: расстояние между соседними гнёздами этих маленьких птичек может быть до километра!

Но вернёмся к названиям зимородка. Итак, какие-то языки называют зимородка в честь особенностей его гнездования, другие – в честь его пищевых предпочтений. А как насчет его яркого оперения? И такие тоже найдутся! Так, в китайском зимородка называют *цуйняо* – «изумрудная птица», а в хакасском *кёк обаа* – «зелёный/синий истукан». Последнее название, видимо, произошло из-за неподвижной позы, которую принимает зимородок, поджидающий добычу. Немецкое название зимородка – *Eisvogel* – дословно вроде бы значит «ледяная птица», что снова наводит на зимние мысли, однако этимологи (лингвисты, изучающие происхождение слов) выводят это название из старонемецкого глагола *eisan* со значением «сиять/блестеть» (вспомним его яркое оперение!) или же от существительного *Eisen* «железо» (голубой сверху, как блестящая сталь, и рыжий, словно ржавый, внизу). Возможно, что и распространённое в романских языках название «рыбак святого Мартина» происходит от окраски зимородка: давший ему имя святой часто изображается в синем плаще. Существует также гипотеза, что и название «зимородок» на самом деле связано не с зимой и не с землёй, а с изумрудом – то есть тоже происходит от окраски птицы!

Ну а что же с научным названием зимородка? Происходит оно от героини греческих мифов Алкионы (Альционы, или Гальционы) – дочери бога ветра Эола и жены царя Кеика. После гибели супруга в кораблекрушении безутешная вдова бросилась в море – но боги превратили их в зимородков. Как и многие мифы, этот существует в нескольких версиях: по одной из них, Алкиона и Кеик были превращены в птиц в наказание за гордыню, так как называли себя в честь божественной четы Зевсом и Герой; по другой – в зимородка была превращена только Алкиона, а Кеик – в чайку. Так или иначе, именно от этих мифологических персонажей произошли научные латинские названия нескольких родов семейства зимородковые:

собственно Зимородки *Alcedo* (к нему относится и единственный европейский вид *Alcedo atthis*), Зимородки-альционы *Halcyon* (живут в тропической Африке и в Азии) и Трёхпалые зимородки, также известные как Лесные зимородки *SeuX* (названы в честь Кеика, живут в Юго-Восточной Азии и Океании). Кстати, именно от греческого названия зимородка «алкион» происходит имя мифической птицы Алконбст из русских легенд: оно появилось в начале второго тысячелетия нашей эры при неверном переписывании фразы «алкуонъ есть морская птица» как «алкуонестъ морская птица». Интересно, что древние греки считали, что зимородки живут у моря и высидывают яйца в районе зимнего солнцестояния – и на это время (известное как «алкионовы дни») бог Эол велит ветрам утихнуть, чтобы его дочь могла высидеть яйца. Получается, что у древних греков зимородки тоже были «рождающимися зимой»! Может быть, оттуда и славяне заимствовали название этой малозаметной птицы, потом уже переосмыслив её в «землеродящуюся»? Точного ответа этимологи пока не нашли...

Иллюстрирующая эту статью фотография сделана на притоке Оки МЫшеге в Алексинском районе Тульской области. Эта речка отвечает всем приметам местообитания зимородка: неглубокая, прозрачная, с отвесным левым берегом. Конечно, не каждое из подобных мест заселено зимородками – вспомним и обширность занимаемых ими участков! Всё это делает саму птицу редкой, из-за чего она внесена в Красные книги многих регионов.



Фото: Наталья Рятова



Художник Мария Усеинова