

УО «Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины»

Биологический факультет

Кафедра биологии

Студенческая газета

ОРНИТОЛОГ



апрель, 2025

Розовый фламинго (*Phoenicopterus roseus*)



Розовый фламинго, или обыкновенный фламинго, (лат. Phoenicopterus roseus) — вид птиц из отряда фламингообразных.

Розовый фламинго — самый распространенный вид фламинго.

Фламинго невозможно спутать ни с какой другой птицей из-за особенностей строения тела и окраски оперения. Это довольно крупные птицы (высота 120-145 см, вес 2100-4100 г, размах крыльев 149-165 см), причем самки мельче самцов и чуть более коротконогие.

Для фламингообразных характерно:

Крупное туловище

Длинные ноги

Тонкая шея

Небольшая голова

Массивный клюв

В клюве расположены роговые пластины, на которых в процессе кормления оседает различный фито- и зоопланктон.

Молодые птицы — грязновато-серые, со слабовыраженным розовым налётом. Взрослый наряд они «надевают» на третьем году жизни.

Розовая окраска оперения обусловлена наличием в тканях пигментов — жироподобных красящих веществ группы каротиноидов. Эти вещества птицы получают из пищи, из разных рачков.

Фламинго гнездятся большими колониями до 20000 пар, в Индии — до 200 тысяч пар.

Интересные факты у Розовом фламинго



❖ У розового фламинго цвет оперения между линьками поддерживается за счёт секрета копчиковой железы, содержащей кантаксантин, который птицы наносят на перья шеи, груди и спины, предварительно натерев им щёки непосредственно о копчиковую железу. Максимальная концентрация каротиноидов в секрете приходится на брачный период.



❖ Фламинго принадлежат к одной из самых древних птичьих семей. Останки ископаемых фламинго, наиболее близких к современным формам, датируются 30 миллионами лет назад, а найденные окаменелости более примитивных видов имеют возраст более 50 миллионов лет. Окаменелости были обнаружены в местах, где сегодня фламинго уже не увидишь - некоторые районы Европы, Северной Америки и Австралии. Это указывает на то, что в прошлом они имели гораздо более



❖ Фламинго не меняют наряд в зависимости от сезона, их цикл линьки очень нерегулярный. Линька может происходить два раза в год, раз в два года, а то и ещё реже



❖ В холодную погоду можно заметить, как обыкновенный фламинго стоит как цапля на одной ноге. Такая причудливая поза позволяет ему сохранить тепло.

❖ Шея фламинго, в пропорции с телом, тоньше и длиннее, по сравнению с шеей лебедя. Из-за этого птица часто устаёт и закидывает её за спину, чтобы расслабить мышцы шеи.

<p><i>Учредитель:</i></p> <p><i>Авторы напечатанных материалов несут полную ответственность за подбор и точность приведенных фактов.</i></p> <p><i>Сайт газеты:</i> <i>http://biology.gsu.by/</i></p>	<p><i>ЗООЛОГИЯ</i> <i>Студенческая</i> <i>газета кафедры</i> <i>биологии</i> <i>биологического</i> <i>факультета</i></p> <p><i>ГГУ им. Ф. Скорины</i> <i>Наш адрес: 246019,</i> <i>г. Гомель, ул.</i> <i>Советская, 108, ауд.</i> <i>2-14</i></p>	<p><i>Главный редактор:</i> <i>Кураченко И. В.</i></p> <p><i>Редактор-оформитель:</i> <i>Миськова В. А.</i></p>
--	---	---