

# **Страусы**

**Презентация по биологии  
ученицы 7 «А» класса  
Зориной Анастасии**

**Страус - самая крупная птица на Земле, поэтому хорошо известен большинству людей. Раньше к страусам относили и другие близкородственные виды птиц — нанду и эму, но современные ученые выделяют их в отдельные отряды, поэтому с научной точки зрения сейчас существует лишь один вид настоящих страусов — африканский страус.**

**Огромный размер — вот, что первым бросается в глаза при взгляде на страуса, ведь в высоту эта птица не уступает крупной лошади. Высота страуса от кончиков лап до макушки 1,8-2,7 м, вес в среднем 50-75 кг, но самые тяжелые самцы могут весить до 131 кг!**





**У страусов отсутствует киль грудины, так как грудные мышцы у них сравнительно слабо развиты, поэтому страусы совершенно неспособны к полету. Зато ноги страуса отменно приспособлены к бегу.**

**Страусы единственная птица в мире, имеющая два пальца**

**Второй палец не является опорным, а помогает лишь удерживать равновесие и улучшает сцепление с почвой во время бега.**



**Еще одна уникальная особенность: страусы - это единственные птицы в мире, у которых есть мочевой пузырь. У страусов нет зоба, но их шея очень растяжима и они могут заглатывать довольно крупную добычу целиком.**

Ареал обитания страуса охватывает почти всю Африку, не встречается это животное в Северной Африке и Сахаре. Страусы встречались даже в прилегающих к континенту районах Азии на полуострове и в Сирии. Страусы предпочитают открытые равнины, они населяют саванны, сухие редколесья и зарослей, болотистых равнин, песками они избегают, так как не могут развить высокую скорость.



**Страус — птица глуповатая, но очень осторожная. Во время кормежки страусы часто поднимают голову и окидывают зорким глазом окрестности. Увидеть движущийся объект на глади равнины они могут за километр. При подозрении на опасность страус старается удалиться заранее, не допуская сближения с хищником. Поэтому за поведением страусов часто следят другие травоядные животные, которые не столь зорки и полагаются больше на обоняние.**



В анти  
Старш  
кустар  
утвер  
времен  
страус  
песок.  
это ут  
демон



Плиний

ом

и со

то

в

на

**Нужно отметить, что осторожность страусы проявляют только во внегнездовой период. Во время насиживания кладки и заботы о потомстве они превращаются в очень смелых и агрессивных птиц. В этот период времени не может быть и речи о том, чтобы скрыться от опасности. На любой движущийся предмет страус реагирует мгновенно и направляется ему наперерез. Сначала птица раскрывает крылья и старается напугать противника, если это не помогло, то страус бросается на врага и топчет его ногами.**





**Ни одно африканское животное не осмеливается вступить в открытый бой со страусом, но некоторые пользуются недалёковидностью птицы. При групповой атаке гиены и шакалы отвлекают на себя внимание страуса и, пока он отпугивает одних агрессоров, их сообщникам часто удаётся зайти с тыла и утащить из гнезда яйцо.**

Страус  
пищей,  
с трав  
насеко  
зверей.  
подбир  
Страус  
тверды  
камеш  
взросл  
гальки.  
но при



ьной  
аряду  
ль  
и  
от  
лви.  
т  
у  
до 1 кг  
оды,

Сез  
ра  
пу  
ст  
ти  
ст  
сам  
вн  
гор  
дл  
до  
ма  
др



а  
ые  
д  
и,  
к  
рез  
,  
к

Страусы  
норови  
спарив  
самка в  
задержи  
осталь  
в кото  
момен  
ложат  
буквал  
подкап  
всего и



одна

мя как  
ямку,

ого

ве

ки

иц, а

Насим  
трудо  
за от  
что о  
ногам  
склеви  
от взр  
основ  
мелки  
желт  
разви  
уязви  
года.



таким  
вать  
есно,

ичие  
, в  
ыты  
лю  
ут  
нцы  
ет до

**В природе у страусов мало врагов, наибольшие потери в популяции наблюдаются во время инкубации яиц и воспитания молодняка. Помимо гиен, шакалов и стервятников, охотящихся за яйцами, на птенцов могут нападать львы, гепарды и леопарды. Взрослые страусы попадают в лапы хищников, только если им удалось подстеречь птицу в засаде и напасть со спины.**





Повсеместно  
людей не  
страусов  
затем с  
Америке  
неприхо  
чем у лю  
напомин  
для под  
подсвеч  
время н  
страусо  
страусо



ило

, а

естче,

алом

зают

е

к

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**