

Животные падальщики



Загадки





падальщики



- Слово такое неприятное — падальщики...
Но такие животные и птицы очень важны в пищевой цепочке живого мира Планеты.



Shown at
<http://blogdex.ru>

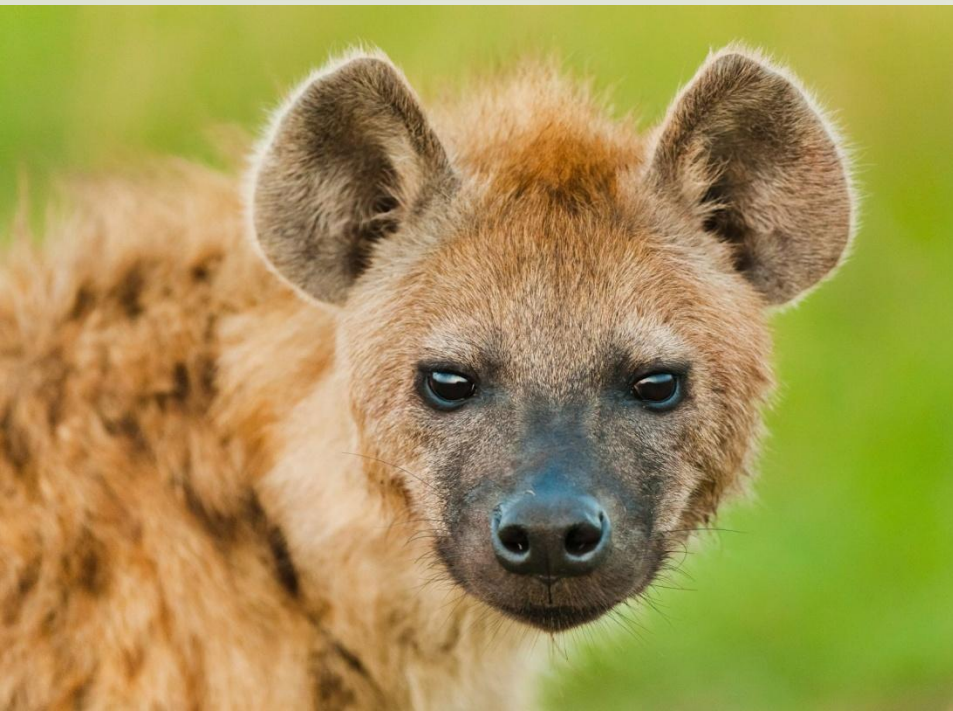


Животные, поедающие трупы, на самом деле оказывают большую услугу природе, они уничтожают мёртвую материю, которую невозможно переработать достаточно быстро.



Зверь, который питается падалью, освобождает землю от останков умерших особей, и является санитаром данной местности.

Самые известные
падальщики — это
гиены, грифы и даже
аист марабу.



Падальщики птiцы



- Птиц падальщиков объединяет между собой огромные размеры и устрашающий вид, есть даже научное мнение, что падальщики это **ПОТОМКИ** давно вымерших тираннозавров.



Падальщики прекрасно летают, благодаря хорошему зрению и мощным крыльям они в состоянии подняться на большую высоту, и используя восходящие потоки воздуха парить над землей, высматривая добычу



При этом в поисках пищи падальщики без отдыха способны преодолевать расстояние в 500 — 600 километров.



Африканская птица падальщик марабу.



на юге Африки проживают аисты марабу, обладающие длинным крепким клювом и шеей. Эти птицы отыскивают трупы умерших животных и поедают их, если вокруг туши уже собрались другие животные, собирающиеся пообедать, то марабу очень ловко заставляют их драться из-за добычи, а сами, тем временем, спокойно быстро насыщаются.

Марабу живет в Африке.

Его высота в среднем 80 сантиметров, встречаются экземпляры до 120 см., размах крыльев птицы марабу просто гигантский, до 320 см, крылья больших размеров только у альбатроса.



Имея таких благородных белых аистов в своем родстве, они отличаются от своих «собратьев». Имя своё они получили за то, что их часто можно увидеть застывшими, будто бы задумавшимися над чем-то (арабское слово «марабу» означает набожного отшельника).

Аисты порой ловят насекомых, рыбу и мелких птиц. Длинный кожный мешок под их клювом никак не связан с приемом пищи. Он служит опознавательным знаком и играет определенную роль в брачной церемонии.



Почему у птиц падальщиков голая шея.



Как известно таким птицам приходится рыться в загнившем мясе, именно поэтому оперение на голове и шее птиц практически полностью отсутствует. В противном случае, при таком способе питания голова и шея птиц стали бы средой для развития болезнетворных бактерий.

Гриф бородач или ягнятник.



Грифы – это крупные по размерам, хищные птицы.

Птицы в среднем имеют длину около 60 см и вес до двух килограмм.

Желудочный сок обладает такой силой, что способен растворять даже кости добычи. Эти птицы типичные падальщики.

Грифы имеют в основе тёмный перьевого окрас: серый, бурый или чёрный; длинную шею, которая не имеет перьев и покрыта пушком.

У них огромный, крючковатый и, отличающийся мощностью, клюв



Ноги производят впечатление крепких и массивных, но со слабыми пальцами, которые не позволяют переносить добычу тупыми и короткими когтями, но такие конечности вполне дают возможность быстро ходить и даже бегать, небольшими, но стремительными шагами.

Птица гриф довольно подвижна и проворна, имеет возможность совершать продолжительные полёты. И хотя летает гриф медленно, вполне способен подниматься на большую высоту.



givotniymir.ru

Яркий представитель семейства падальщиков белоголовый сип.



В горах на скалистых выступах, в долинах рек, в лесистой местности гнездится белоголовый сип. Эти птицы очень дружны, живут колониями, подальше от человека. **Сипы** нужны природе как санитары, добывая больных, поедая разлагающиеся останки животных, они автоматически препятствуют развитию болезней

**В России белоголовый сип
обитает исключительно в горах
Кавказа и охраняется законом.**



Птица падальщик — Андский кондор.



Птица из семейства американских грифов **Андский кондор** самая крупная летающая птица. Андский кондор живет на неприступных и обрывистых скалах, способен используя идущие от земли потоки теплого воздуха *подниматься на высоту свыше 8000 метров.*

Черная катарта

Питаясь падалью, катарта приспособилась жить в районе свалок и автомобильных дорог, скотобоен. Охотится за домашними утками, разоряет гнезда, поедая яйца. нападает на мелких животных (скунсов, опоссумов) и птиц, поедает черепах.



С удовольствием поедает плоды растений, при этом любит не только гнилые, но и спелые овощи.

Падальщики животные



Гиены



Пятнистые гиены, вызывают страх и ужас у населения, из-за звуков, похожих на злой человеческий хохот

Гиены, действительно, опасные животные, они преследуют стада травоядных антилоп или буйволов и нападают на ослабевших особей или детёнышей.

Гиены часто нападают на больных и старых животных, даже на львов.

Пожирая падаль, и прекрасно охотясь, гиена не только является санитаром, но и поддерживает равновесие среди животных



Если гиены живут рядом с поселениями, то могут приходить на помойки и поедать различные отбросы, воруют с огородов овощи и фрукты.



Тасманийский дьявол

Зверь немного напоминает собаку формой тела, размерами и сильными челюстями, способными разгрызть самые большие кости. Тасманийский дьявол может ловить и поедать мелких животных, при необходимости съест клубни и стебли растений, но самым главным источником пищи ему служат трупы умерших животных.



Тем самым он не даёт размножаться мясным мухам, опасным для овец.

- **Шакал – животное** средней величины, а если сравнить его с собакой, то его размер чуть меньше обычной средней дворняжки.



Туловище шакала без учета длины хвоста 75 см, а в высоту взрослая особь не превышает полуметра.

Массой тела шакал тоже не может похвастаться, потому что даже будучи сытым, его вес не превышает 10 кг.



- **Шакал**, которого принято называть обыкновенным – животное в еде не привередливое. Любит, как говорится, отведать падали, которая остается недоеденной после более крупного зверя.



- Питаться хищник предпочитает под покровом ночи, наверно днем он боится, что его увидят и отберут добычу. Рацион зверя составляют грызуны, мелкие животные, ящерицы



Не побрезгует он откусать змею, лягушку, улитку и даже кузнечика. В рыбный день **шакал** промышляет вдоль берега, найдя снулую рыбу, охотно поедает ее.

Падальщики рыбы



В реках Южной Америки живут страшные рыбы **пираньи**, местные жители, знающие об их аппетите, не станут входить в реку, где живут эти рыбки. На самом деле пираньи не слишком большие, в длину достигают всего 20-30 сантиметров, но имеют множество острых и крепких зубов.



Питаются в основном более мелкими и слабыми обитателями реки, но, при случае, могут съесть и небольшого крокодила. Когда в водоём попадает труп умершего зверя, пираньи буквально за несколько минут оставляют от него только косточки.



Эти рыбы давно имеют дурную славу. Считается, что по праву. Они охочи до убийств и жадны до крови. Их аппетит ненасытен, стайка пираний быстро обглодает тушу свиньи или барана, ловко отдирая мясо от костей.



- У животных, питающихся падалью, совершенно уникальный состав желудочного сока, способный противостоять болезнетворным бактериям, обитающим в трупах умерших животных.



• Голотурии (морские огурцы)

являются родственниками морских звезд и морских ежей.

Тело их имеет форму длинного огурца. Щупальцами, расположенными вокруг рта, они взрыхляют морской грунт, глотают то, что могут найти, и затем переваривают все питательные частицы.



Голотурии зарываются в грунт на морском дне практически целиком, наружу торчат лишь щупальца. Защищаясь от врагов, голотурия выбрасывает клейкие нити.

Жуки-навозники

- Питаются навозники, прежде всего, навозом травоядных животных и им же выкармливают свое потомство. Навозник выкапывает норку в коровьей лепешке и откладывает туда яйца. Вылупившиеся личинки остаются в этом домике, который обеспечивает их питанием. Многие навозники, например скарабей, скатывают навозные шарики, затем закапывают их в укромном месте. Иногда навозники используют и экскременты [ПЛОТОЯДНЫХ ЖИВОТНЫХ](#)



Многоножки

- живут в остатках растений. Питаются остатками растений и животных.

Некоторые могут проклевывать внешнюю оболочку растений и высасывать из них соки. Многоножки очень медлительны, однако бывают опасны. У многих есть железы, выделяющие яд или раздражающие вещества. Некоторые тропические виды могут выбрызгивать яд на расстояние до 30 см.



Дождевые черви

В сохранении здорового состояния почвы просто неоценимую роль играют дождевые черви. Эти небольшие черви, тело которых разделено на много сегментов, роют длинные ходы в почве, заглатывая большое количество земли и извлекая из нее питательные вещества.

Непереваренная земля снова выводится из их организма - как правило, на поверхность. Это улучшает качество почвы, поскольку наверх выбрасывается ее нижний слой, а органические вещества верхнего слоя оказываются внизу, где полностью перерабатываются бактериями.

Ходы, проделываемые дождевыми червями, могут быть очень длинными и уходить в глубину почти на метр, особенно в сухую или холодную погоду, когда черви ищут убежище на глубине.





«Вы смотрите на самого опасного зверя на Земле. Из всех живущих когда – либо зверей только этот способен истребить (и уже истребил) целые виды...»



ИСТОЧНИКИ

Короед <http://old.greenpressa.ru/other/1820>

Карась http://tula-animal.ucoz.ru/index/serebrjanyj_karas/0-16

Лягушка <http://shown.do.am/news/ljagushki/2013-03-30-69>

Грач <http://hustilname.ru/88167.html>

Лось <https://www.nr2.ru/06/06/07/>

Бабочка <http://www.websib.ru/fio/works/068/group3/sahalin.ht>

Бурундук <http://malorechka.com/83-fauna-krymskix-gor.html>

Олень

<http://svit24.net/2012-06-09-11-38-56/16218-olen-ne-dal-zadushyt-zhenshchynu>

Ястреб <http://www.liveinternet.ru/users/3395230/page16.html>

Тигр <http://www.liveinternet.ru/users/marissabel38/post232342036>

Крокодил <http://subscribe.ru/group/vse-ob-interesnyih-zhivotnyih/240873/>

Медведь <http://dkachalov.livejournal.com/15451.html>



ИСТОЧНИКИ

Типы ротовых аппаратов <http://podelise.ru/docs/40698/index-3704.html>

Череп хищника

<http://ryadom-s-nami.ru/texnika-izmereniya-i-ocenka-cherepov-xishhnikov.html>

Череп грызуна <http://omop.su/1000/06/127745.php>

Дождевые черви <http://bioaa.info/index.php/2009-12-22-13-02-06/315-c.html>

Гиены <http://www.liveinternet.ru/users/3331706/post257908850>

Гриффы <http://pda.ria.ru/eco/20080910/151151833.html>

Блохи <http://nedvijimost-for-you.ru/?c=result&query=sticktight>

Клоп <http://belriem.org/?p=9389>

Зоопарк <http://www.arrivo.ru/ssha/niyu-iyork/zoopark-bronksa.html>

Домашнее задание

<http://ekaterinburg.sindom.ru/kontrolnye-kursovye-referaty-onlayn-pomosch-a-271178.html>

